



**corail**



TECHNIQUES  
POUR PISCINES

CATALOGUE GÉNÉRAL 2023

## APERÇU DES CHAPITRES

# Sommaire

<b>Chapitre 1</b>   Couvertures pour piscines	3
<b>Chapitre 2</b>   Traitement de l'eau	41
<b>Chapitre 3</b>   Pompes de filtration	67
<b>Chapitre 4</b>   Filtres et matériel de filtration	105
<b>Chapitre 5</b>   Filtres à cartouches et accessoires spas	133
<b>Chapitre 6</b>   Pièces à sceller en matière synthétique et transfos	147
<b>Chapitre 7</b>   Pièces à sceller en laiton rouge, bronze et inox V4A	165
<b>Chapitre 8</b>   Coffrets électriques et vannes automatiques	211
<b>Chapitre 9</b>   Fittings en pvc, robinets, tuyaux flexibles et rigides	227
<b>Chapitre 10</b>   Aspirateurs automatiques	275
<b>Chapitre 11</b>   Nage à contre-courant, systèmes de massage et attractions d'eau	293
<b>Chapitre 12</b>   Revêtements et piscines hors-sol	347
<b>Chapitre 13</b>   Échangeurs de chaleur	371
<b>Chapitre 14</b>   Chauffages solaires	383
<b>Chapitre 15</b>   Pompes à chaleur et déshumidificateurs	391
<b>Chapitre 16</b>   Échelles, mains courantes et douches	403
<b>Chapitre 17</b>   Technique de mesure et de réglage	421
<b>Chapitre 18</b>   Accessoires de piscines et grilles de débordement	465
<b>Chapitre 19</b>   Filtres à sable verticaux	479
<b>Chapitre 20</b>   OWM Technique de piscine	497
<b>CGV</b>   Conditions générales de vente	603
<b>Index de recherche</b>   Recherche par terme et par chapitre	605

**NOUVEAU**

Couverture arrière avec sommaire et informations supplémentaires à déplier.

# Couvertures pour piscines



N° d'article Description Prix CHF



a



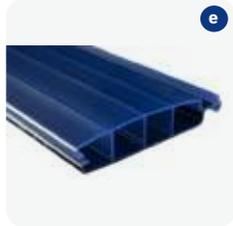
b



c



d



e



f

**VOLET CAP-TEC-PROFILÉ 60/14 PVC (CAPUCHONS)**

S

Profilé PVC à trois chambres creuses, largeur 60 mm et 14 mm d'épaisseur avec double crochet. Les extrémités des profilés sont rendus hermétiques à l'air et à l'eau par des capuchons soudés et scellés.

**Base de calcul:** Pour tous les profilés, le calcul du m<sup>2</sup> se fait toujours en fonction de la largeur et par tranches de 0,50 m. Exemple: 3,78 m = 4,00 m. La longueur réelle est prise en compte dans le calcul à 10cm près. Largeur max. du volet 6,00 m, au-delà sur demande. Base de calcul à partir de 3,00 m.

**Prolongation de la couverture:** Pour les exécutions hors-sol, IBS-1, IBS-2, IBS-3, IBS-4, IBS-5, IBS-6, IBS-8 et IBS-9 une prolongation de la couverture jusqu'à l'axe est requise.

**Protection solaire:** En principe, toutes les couvertures - si elles ne sont pas posées sur l'eau - doivent être protégés contre toute exposition au soleil. Nous recommandons également pour les profilés en polycarbonate (hors de l'eau) de ne pas les exposer aux rayons du soleil, sinon leur durée de vie sera considérablement réduite.

**Profilés translucides:** Tous les profilés avec une surface supérieure translucide (PVC) peuvent former de la condensation à l'intérieur. Il s'agit d'un processus physique naturel en raison du changement constant des températures extérieures.

**Attention!** En cas de commande ultérieure de lames, des différences de couleur sont possibles.

(a) Profilé Cap-Tec 60/14, PVC blanc (N° de couleur 36410)	113.00/m <sup>2</sup>
(b) Profilé Cap-Tec 60/14, PVC gris (N° de couleur 36420)	113.00/m <sup>2</sup>
(c) Profilé Cap-Tec 60/14, PVC bleu (N° de couleur 36430)	113.00/m <sup>2</sup>
(d) Profilé Cap-Tec 60/14, PVC sable (N° de couleur 36440)	113.00/m <sup>2</sup>
(e) Profilé Cap-Tec 60/14, PVC solaire (N° de couleur 36470)	162.00/m <sup>2</sup>
(f) Profilé Cap-Tec 60/14, PVC translucide (N° de couleur 36480)	162.00/m <sup>2</sup>

## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

## Volet Polycarbonate Cap-Tec 60/14



N° d'article Description Prix CHF



a

**VOLET CAP-TEC PROFILÉ 60/14 POLYCARBONATE (CAPUCHONS)**

S

Profilé polycarbonate à trois chambres creuses, largeur 60 mm et 14 mm d'épaisseur avec double crochet. Les extrémités des profilés sont rendus hermétiques à l'air et à l'eau par des capuchons soudés et scellés.

**Avantages:** Ne peut pas brûler lors d'une exposition directe aux rayons du soleil, formation d'algues réduite entre les profilés solaires et résistance à la grêle RG3.

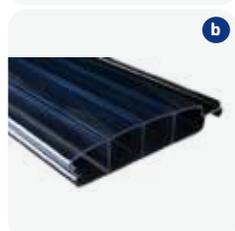
**Base de calcul:** Pour tous les profilés, le calcul du m<sup>2</sup> se fait toujours en fonction de la largeur et par tranches de 0,50 m. Exemple: 3,78 m = 4,00 m. La longueur réelle est prise en compte dans le calcul à 10cm près. Largeur max. du volet 6,00 m, au-delà sur demande. Base de calcul à partir de 3,00 m.

**Prolongation de la couverture:** Pour les exécutions hors-sol, IBS-1, IBS-2, IBS-3, IBS-4, IBS-5, IBS-6, IBS-8 et IBS-9 une prolongation de la couverture jusqu'à l'axe est requise.

**Protection solaire:** En principe, toutes les couvertures - si elles ne sont pas posées sur l'eau - doivent être protégées contre toute exposition au soleil. Nous recommandons également pour les profilés en polycarbonate (hors de l'eau) de ne pas les exposer aux rayons du soleil, sinon leur durée de vie sera considérablement réduite.

**Profilés translucides:** Tous les profilés avec une surface supérieure translucide (Polycarbonate) peuvent former de la condensation à l'intérieur. Il s'agit d'un processus physique naturel en raison du changement constant des températures extérieures.

**Attention!** En cas de commande ultérieure de lames, des différences de couleur sont possibles. Commande minimum 8 profilés.



b



c



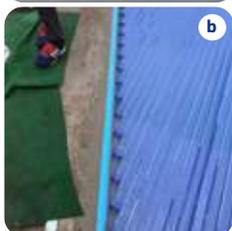
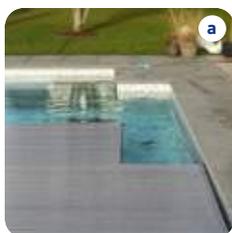
d



e

(a) Profilé Cap-Tec 60/14, Polycarbonate aluminium/solaire (N° de couleur 46460)	230.00/m <sup>2</sup>
(b) Cap-Tec-Profil 60/14, Polycarbonate solaire (N° de couleur 46470)	230.00/m <sup>2</sup>
(c) Cap-Tec-Profil 60/14, Polycarbonate translucide (N° de couleur 46480)	230.00/m <sup>2</sup>
(d) Cap-Tec-Profil 60/14, Polycarbonate bleu (N° de couleur 46431)	269.00/m <sup>2</sup>
(e) Cap-Tec-Profil 60/14, Polycarbonate vert (N° de couleur 46450)	269.00/m <sup>2</sup>

N° d'article Description Prix CHF



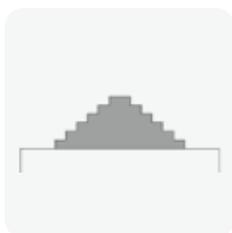
**ACCESSOIRES POUR VOLET 60/14 (BOUCHONS)**

**S**

(a) Arrondis d'angles (prix unitaire) avec rayon jusqu'à 100 mm	22.00
(a) Arrondis d'angles (prix unitaire) avec rayon jusqu'à 300 mm	55.00
(a) Arrondis d'angles (prix unitaire) avec rayon jusqu'à 500 mm	88.00
(b) Découpes arrondi avec décalage	299.00/m
Découpes diverses échelle, jet stream, etc. (prix unitaire)	140.00
Coupes en biais avec décalage	299.00/m
(c) Glissières oscillantes pour profilé Cap-Tec (uniquement pour piscine à débordement) par 2 m longueur piscine, par côté	26.00
(d) Buttoir pour profilé Premium (uniquement pour piscine à débordement) 2 pcs. sont nécessaires	71.00

**COUVERTURE CAP-TEC PVC 60/14 POUR ESCALIERS ROMAINS AVEC DÉCALAGE DES LAMES**

**S**



jusqu'à 1,00 m x 2,00 m, PVC blanc, gris, bleu et sable	527.00
jusqu'à 1,25 m x 2,50 m, PVC blanc, gris, bleu et sable	728.00
jusqu'à 1,50 m x 3,00 m, PVC blanc, gris, bleu et sable	947.00
jusqu'à 1,75 m x 3,50 m, PVC blanc, gris, bleu et sable	1'216.00
jusqu'à 2,00 m x 4,00 m, PVC blanc, gris, bleu et sable	1'501.00

**INFO**

Pour la fabrication d'escaliers romains, un gabarit est nécessaire!

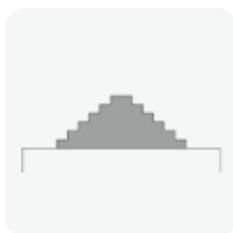
**COUVERTURE CAP-TEC PVC 60/14 POUR ESCALIERS ROMAINS AVEC DÉCALAGE DES LAMES**

**S**

jusqu'à 1,00 m x 2,00 m, PVC translucide et solaire	625.00
jusqu'à 1,25 m x 2,50 m, PVC translucide et solaire	883.00
jusqu'à 1,50 m x 3,00 m, PVC translucide et solaire	1'180.00
jusqu'à 1,75 m x 3,50 m, PVC translucide et solaire	1'518.00
jusqu'à 2,00 m x 4,00 m, PVC translucide et solaire	1'896.00

## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

### Escaliers romains pour volet Cap-Tec 60/14



#### INFO

Pour la fabrication d'escaliers romains, un gabarit est nécessaire!

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>COUVERTURE CAP-TEC POLYCARBONATE 60/14 POUR ESCALIERS ROMAINS AVEC DÉCALAGE DES LAMES</b>		<b>S</b>
	jusqu'à 1,00 m x 2,00 m, Polycarbonate aluminium/solaire, solaire, translucide	762.00
	jusqu'à 1,25 m x 2,50 m, Polycarbonate aluminium/solaire, solaire, translucide	1'097.00
	jusqu'à 1,50 m x 3,00 m, Polycarbonate aluminium/solaire, solaire, translucide	1'488.00
	jusqu'à 1,75 m x 3,50 m, Polycarbonate aluminium/solaire, solaire, translucide	1'939.00
	jusqu'à 2,00 m x 4,00 m, Polycarbonate aluminium/solaire, solaire, translucide	2'444.00
<b>COUVERTURE CAP-TEC POLYCARBONATE 60/14 POUR ESCALIERS ROMAINS AVEC DÉCALAGE DES LAMES</b>		<b>S</b>
	jusqu'à 1,00 m x 2,00 m, Polycarbonate bleu et vert	839.00
	jusqu'à 1,25 m x 2,50 m, Polycarbonate bleu et vert	1'217.00
	jusqu'à 1,50 m x 3,00 m, Polycarbonate bleu et vert	1'661.00
	jusqu'à 1,75 m x 3,50 m, Polycarbonate bleu et vert	2'173.00
	jusqu'à 2,00 m x 4,00 m, Polycarbonate bleu et vert	2'752.00
<b>LAMES INDIVIDUELLES EN POLYCARBONATE CAP-TEC AVEC CAPUCHONS 60/10 ET 60/14</b>		<b>S</b>
Supplément sur petite quantité commandée jusqu'à 40 lames individuelles CHF 100.00. Dès 41 pièces il faut prendre le prix du m <sup>2</sup> .		
	Profilé Cap-Tec 60/14, PVC blanc, gris, bleu et sable	9.00/m
	Profilé Cap-Tec 60/14, PVC solaire et translucide	14.00/m
	Profilé Cap-Tec 60/14, Polycarbonate solaire, aluminium/solaire et translucide	20.00/m
	Profilé Cap-Tec 60/14, Polycarbonate bleu et vert	23.00/m

N° d'article Description Prix CHF



**VOLET PROFILÉ PREMIUM 60/14 PVC (SCELLEMENT EN 3 COUCHES)**

S

Profilé PVC à trois chambres creuses, largeur 60 mm et 14 mm d'épaisseur, avec double crochet et cale d'arrêt séparée. Les extrémités des profilés sont scellées par une technique spéciale en 3 couches étanches à l'air et à l'eau. Possibilité de coupe en biais ou arrondie parfaitement adaptée à la forme de la piscine..

**Base de calcul:** Pour tous les profilés, le calcul du m<sup>2</sup> se fait toujours en fonction de la largeur et par tranches de 0,50 m. Exemple: 3,78 m = 4,00 m. La longueur réelle est prise en compte dans le calcul à 10 cm près. Base de calcul à partir de 3 m.

**Prolongation de la couverture:** Pour les exécutions hors-sol, IBS-1, IBS-2, IBS-3, IBS-4, IBS-5, IBS-6, IBS-8 et IBS-9 une prolongation de la couverture jusqu'à l'axe est requise.

**Protection solaire:** En principe, toutes les couvertures - si elles ne sont pas posées sur l'eau - doivent être protégés contre toute exposition au soleil. Nous recommandons également pour les profilés en polycarbonate (hors de l'eau) de ne pas les exposer aux rayons du soleil, sinon leur durée de vie sera considérablement réduite.

**Profilés translucides:** Tous les profilés avec une surface supérieure translucide (PVC) peuvent former de la condensation à l'intérieur. Il s'agit d'un processus physique naturel en raison du changement constant des températures extérieures.

**Attention!** En cas de commande ultérieure de lames, des différences de couleur sont possibles.

(a) Profilé Premium 60/14, PVC blanc (N° de couleur 36410)	136.00/m <sup>2</sup>
(b) Profilé Premium 60/14, PVC gris (N° de couleur 36420)	136.00/m <sup>2</sup>
(c) Profilé Premium 60/14, PVC bleu (N° de couleur 36430)	136.00/m <sup>2</sup>
(d) Profilé Premium 60/14, PVC sable (N° de couleur 36440)	136.00/m <sup>2</sup>
(e) Profilé Premium 60/14, PVC solaire (N° de couleur 36470)	202.00/m <sup>2</sup>
(f) Profilé Premium 60/14, PVC translucide (N° de couleur 36480)	202.00/m <sup>2</sup>

**VOLET PROFILÉ LIGHT 60/10 PVC (SCELLEMENT EN 3 COUCHES)**

S

Profilé PVC à trois chambres creuses, largeur 60 mm et 10 mm d'épaisseur, avec cale d'arrêt séparée. Les extrémités des profilés sont scellées par une technique spéciale en 3 couches étanches à l'eau. Possibilité de coupe en biais ou arrondie parfaitement adaptée à la forme de la piscine.

(g) Profilé Light 60/10 PVC blanc (N° de couleur 36110)	136.00/m <sup>2</sup>
(g) Profilé Light 60/10 PVC bleu (N° de couleur 36130)	136.00/m <sup>2</sup>

## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

## Volet Polycarbonate Premium 60/14



N° d'article Description Prix CHF



g

**VOLET PROFILÉ PREMIUM POLYCARBONATE 60/14 (SCELLEMENT EN 3 COUCHES)**

S

Profilé polycarbonate à trois chambres creuses, largeur 60 mm et 14 mm d'épaisseur, avec double crochet et cale d'arrêt séparée. Les extrémités des profilés sont scellées par une technique spéciale en 3 couches étanches à l'air et à l'eau. Possibilité de coupe en biais ou arrondie parfaitement adaptée à la forme de la piscine.

**Avantages:** Ne peut pas brûler lors d'une exposition directe aux rayons du soleil, formation d'algues réduite entre les profilés solaires et résistance à la grêle RG5.

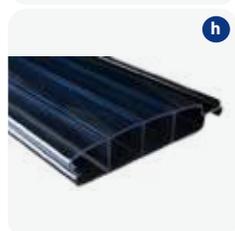
**Base de calcul:** Pour tous les profilés, le calcul du m<sup>2</sup> se fait toujours en fonction de la largeur et par tranches de 0,50 m. Exemple: 3,78 m = 4,00 m. La longueur réelle est prise en compte dans le calcul à 10 cm près. Base de calcul à partir de 3 m.

**Prolongation de la couverture:** Pour les exécutions hors-sol, IBS-1, IBS-2, IBS-3, IBS-4, IBS-5, IBS-6, IBS-8 et IBS-9 une prolongation de la couverture jusqu'à l'axe est requise.

**Protection solaire:** En principe, toutes les couvertures - si elles ne sont pas posées sur l'eau - doivent être protégés contre toute exposition au soleil. Nous recommandons également pour les profilés en polycarbonate (hors de l'eau) de ne pas les exposer aux rayons du soleil, sinon leur durée de vie sera considérablement réduite.

**Profilés translucides:** Tous les profilés avec une surface supérieure translucide (PVC) peuvent former de la condensation à l'intérieur. Il s'agit d'un processus physique naturel en raison du changement constant des températures extérieures.

**Attention!** En cas de commande ultérieure de lames, des différences de couleur sont possibles.



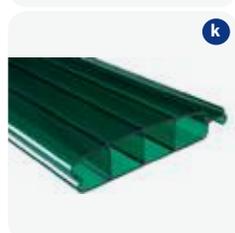
h



i

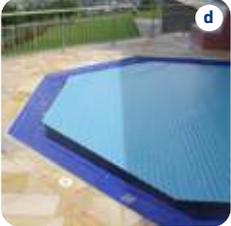


j



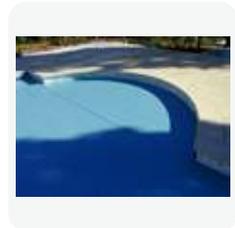
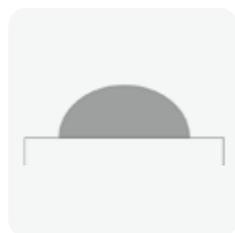
k

(g) Profilé Premium 60/14 Polycarbonate aluminium/solaire (N° de couleur 46460)	270.00/m <sup>2</sup>
(h) Premium-Profil 60/14 Polycarbonate solaire (N° de couleur 46470)	270.00/m <sup>2</sup>
(i) Premium-Profil 60/14 Polycarbonate translucide (N° de couleur 46480)	270.00/m <sup>2</sup>
(j) Premium-Profil 60/14 Polycarbonate bleu (N° de couleur 46431)	311.00/m <sup>2</sup>
(k) Premium-Profil 60/14 Polycarbonate vert (N° de couleur 46450)	311.00/m <sup>2</sup>

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ACCESSOIRES POUR VOLET 60/10 ET PREMIUM 60/14 (SCELLEMENT EN 3 COUCHES)</b>		<b>S</b>
	(a) Arrondis d'angles (prix unitaire) avec rayon jusqu'à 100 mm	41.00
	(a) Arrondis d'angles (prix unitaire) avec rayon jusqu'à 300 mm	89.00
	(a) Arrondis d'angles (prix unitaire) avec rayon jusqu'à 500 mm	142.00
	(b) Découpes arrondies	191.00/m
	(c) Découpes diverses échelle, jet stream, etc. (prix unitaire)	140.00
	(d) Coupes en biais	149.00/m
	(e) Glissières oscillantes pour profilé Premium (uniquement pour piscine à débordement) par 2 m longueur piscine, par côté	71.00
	(f) Buttoir pour profilé Premium (uniquement pour piscines à débordement) 2 pcs. sont nécessaires	71.00
		
		
		

## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

### Escalier romains pour type Light 60/10 et Premium 60/14



#### INFO

Pour la fabrication d'escaliers romains, un gabarit est nécessaire!

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>COUVERTURE PVC LIGHT 60/10 POUR ESCALIER ROMAINS AJUSTEMENT PRÉCIS ET SANS DÉCALAGE DES LAMES</b>		<b>S</b>
	jusqu'à 1,00 m x 2,00 m, PVC blanc et bleu	871.00
	jusqu'à 1,25 m x 2,50 m, PVC blanc et bleu	1'174.00
	jusqu'à 1,50 m x 3,00 m, PVC blanc et bleu	1'512.00
	jusqu'à 1,75 m x 3,50 m, PVC blanc et bleu	1'880.00
	jusqu'à 2,00 m x 4,00 m, PVC blanc et bleu	2'285.00
<b>COUVERTURE PVC PREMIUM 60/14 POUR ESCALIER ROMAINS AJUSTEMENT PRÉCIS ET SANS DÉCALAGE DES LAMES</b>		<b>S</b>
	jusqu'à 1,00 m x 2,00 m, PVC blanc, gris, bleu, sable	871.00
	jusqu'à 1,25 m x 2,50 m, PVC blanc, gris, bleu, sable	1'174.00
	jusqu'à 1,50 m x 3,00 m, PVC blanc, gris, bleu, sable	1'512.00
	jusqu'à 1,75 m x 3,50 m, PVC blanc, gris, bleu, sable	1'880.00
	jusqu'à 2,00 m x 4,00 m, PVC blanc, gris, bleu, sable	2'285.00
<b>COUVERTURE PVC PREMIUM 60/14 POUR ESCALIER ROMAINS AJUSTEMENT PRÉCIS ET SANS DÉCALAGE DES LAMES</b>		<b>S</b>
	jusqu'à 1,00 m x 2,00 m, PVC translucide et solaire	1'003.00
	jusqu'à 1,25 m x 2,50 m, PVC translucide et solaire	1'379.00
	jusqu'à 1,50 m x 3,00 m, PVC translucide et solaire	1'807.00
	jusqu'à 1,75 m x 3,50 m, PVC translucide et solaire	2'285.00
	jusqu'à 2,00 m x 4,00 m, PVC translucide et solaire	2'810.00



**INFO**  
 Pour la fabrication d'escaliers romains, un gabarit est nécessaire!

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>COUVERTURE POLYCARBONATE PREMIUM 60/14 POUR ESCALIER ROMAINS AJUSTEMENT PRÉCIS ET SANS DÉCALAGE DES LAMES</b>		<b>S</b>
	jusqu'à 1,00 m x 2,00 m, Polycarbonate aluminium/solaire, solaire, translucide	1'141.00
	jusqu'à 1,25 m x 2,50 m, Polycarbonate aluminium/solaire, solaire, translucide	1'594.00
	jusqu'à 1,50 m x 3,00 m, Polycarbonate aluminium/solaire, solaire, translucide	2'116.00
	jusqu'à 1,75 m x 3,50 m, Polycarbonate aluminium/solaire, solaire, translucide	2'704.00
	jusqu'à 2,00 m x 4,00 m, Polycarbonate aluminium/solaire, solaire, translucide	3'359.00
<b>COUVERTURE POLYCARBONATE PREMIUM 60/14 POUR ESCALIER ROMAINS BLEU ET VERT AJUSTEMENT PRÉCIS ET SANS DÉCALAGE DES LAMES</b>		<b>S</b>
	jusqu'à 1,00 m x 2,00 m, Polycarbonate bleu et vert	1'223.00
	jusqu'à 1,25 m x 2,50 m, Polycarbonate bleu et vert	1'722.00
	jusqu'à 1,50 m x 3,00 m, Polycarbonate bleu et vert	2'302.00
	jusqu'à 1,75 m x 3,50 m, Polycarbonate bleu et vert	2'957.00
	jusqu'à 2,00 m x 4,00 m, Polycarbonate bleu et vert	3'689.00
<b>LAMES LIGHT 60/10 ET PREMIUM 60/14 INDIVIDUELLES AVEC SCÈLEMENT EN 3 COUCHES</b>		<b>S</b>
Supplément sur petite quantité commandée jusqu'à 40 pièces lames individuelles CHF 100.00. Dès 41 pièces il faut prendre le prix du m <sup>2</sup> .		
	Profilé Light 60/10, PVC blanc et bleu	12.00/m
	Profilé Premium 60/14, PVC blanc, gris, bleu et sable	12.00/m
	Profilé Premium 60/14, PVC solaire et translucide	17.00/m
	Profilé Premium 60/14, Polycarbonate solaire, aluminium/solaire et translucide	24.00/m
	Profilé Premium 60/14, Polycarbonate bleu et vert	29.00/m

## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

### Système d'enrouleur hors-sol Light pour 60/10 et 60/14



N° d'article Description Prix CHF

#### SYSTÈME D'ENROULEUR TYPE: LIGHT POUR PROFILÉ LIGHT 60/10

S

**Entraînement:** Moteur Light courant continu 24 V DC, avec réducteur à blocage automatique ainsi que contact de fins de course de sécurité.

**Alimentation:** Transformateur 230 V AC / 24 V DC, avec redresseur et fusibles pour primaire et secondaire.

**Interrupteur de commande:** Interrupteur à clé OUVERT/STOP/FERMÉ.

**Flancs:** Carcasse moteur et plaque de butée, construction robuste en PVC.

**Axe porteur:** Aluminium anodisé avec tourillon en inox sur roulement à billes.

Prix sans le volet, sans le transport et sans le montage.

Jusqu'aux dimensions de la piscine

10,00 m x 3,50 m	4'376.00
12,00 m x 3,50 m	4'854.00
8,00 m x 4,00 m	4'454.00
12,00 m x 4,00 m	5'180.00
9,00 m x 4,50 m	4'702.00
12,00 m x 4,50 m	5'180.00
9,00 m x 5,00 m	4'792.00
12,00 m x 5,00 m	5'269.00
12,00 m x 6,00 m	5'674.00



#### SYSTÈME D'ENROULEUR TYPE: LIGHT POUR PROFILÉ PREMIUM 60/14 OU PROFILÉ CAP-TEC 60/14

S

**Entraînement:** Moteur Light courant continu 24 V DC, avec réducteur à blocage automatique ainsi que contact de fins de course de sécurité.

**Alimentation:** Transformateur 230 V AC / 24 V DC, avec redresseur et fusibles pour primaire et secondaire.

**Interrupteur de commande:** Interrupteur à clé OUVERT/STOP/FERMÉ.

**Flancs:** Carcasse moteur et plaque de butée, construction robuste en PVC.

**Axe porteur:** Aluminium anodisé avec tourillon en inox sur roulement à billes.

Prix sans le volet, sans le transport et sans le montage.

Jusqu'aux dimensions de la piscine

12,00 m x 4,50 m	5'180.00
8,00 m x 5,00 m	5'269.00
10,00 m x 5,50 m	5'674.00
12,00 m x 5,50 m	6'038.00
12,00 m x 6,00 m	6'956.00

N° d'article Description Prix CHF



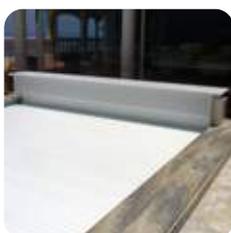
**TÉLÉCOMMANDE LIGHT**

S

**Comprend:** Emetteur, récepteur et capot supplémentaire pour panneau latéral de contre-palier, platine électronique Light, équerre spécial pour fin de course Light, support de capot en PVC pour panneau latéral, plot de fixation du capot, câble reliant le panneau latéral à l'entraînement 7 mm x 1,5 mm

Télécommande pour Light, 3-canal VHF (très hautes fréquences) 433 MHz

1'438.00



**BANC LIGHT (SEULEMENT POUR PROFILÉ 60/10)**

S

Banc Light en profilé PVC ou bois massif. Structure en acier, sablé, galvanisé à la flamme et laqué PVC. Seulement jusqu'à 4,50 m de largeur de la piscine, prix par coté.

Jusqu'aux dimensions de la piscine

3,00 m

1'762.00

3,50 m

1'908.00

4,00 m

2'090.00

4,50 m

2'275.00



**PANNEAU LIGHT (SEULEMENT POUR PROFILÉ 60/10)**

S

Habillage Light, façade avant et/ou arrière avec profilé en bois ou PVC.. Seulement jusqu'à 4,50 m de largeur de la piscine, prix par coté.

Jusqu'aux dimensions de la piscine

3,00 m, profilé en bois

642.00

3,50 m, profilé en bois

746.00

4,00 m, profilé en bois

851.00

4,50 m, profilé en bois

955.00

3,00 m, profilé en PVC

479.00

3,50 m, profilé en PVC

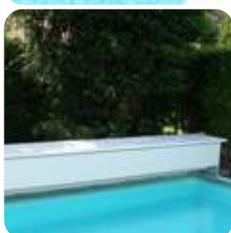
506.00

4,00 m, profilé en PVC

535.00

4,50 m, profilé en PVC

560.00



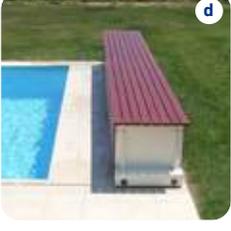
**ATTENTION**

Pour les installations type Light avec un profilé 60/14, la version Compact (voir page 16) doit être prévue pour le banc, la façade ou l'habillage trois faces.

## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

### Accessoires pour Light 60/10



N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>OSSATURE EN ACIER POUR HABILLAGE PAR LE MAÎTRE D'OEUVRE (SEULEMENT POUR PROFILÉ 60/10)</b>	<b>S</b>
	(a) Revêtement sablé, galvanisée à la flamme et laqué PVC (jusqu'à 12,00 m x 6,00 m)	557.00/m
	<b>HABILLAGE TROIS FACES LIGHT (SEULEMENT POUR PROFILÉ 60/10)</b> En bois ou en PVC avec structure en acier, sablé, galvanisée à la flamme et revêtement en PVC	<b>S</b>
	(b) Habillage trois faces Light dès 4,50 m de largeur de piscine	1'018.00/m
	<b>ASSIETTE DE GUIDAGE</b> (uniquement si les parties latérales ne peuvent pas être à fleur avec la paroi de la piscine)	<b>S</b>
	(c) Assiette de guidage 2 pièces	811.00/set
	<b>INSTALLATION MOBILE HORS-SOL LIGHT (SEULEMENT POUR PROFILÉ 60/10)</b> Installation version mobile hors-sol Light, dans laquelle tout le dispositif d'enroulement est retiré manuellement ou électriquement du bord de la piscine. Ceci est particulièrement important pour les coins à grands rayons.	<b>S</b>
	(d) Installation mobile hors-sol light	Prix sur demande

### ATTENTION

Pour les installations type Light avec un profilé 60/14, la version Compact (voir page 16) doit être prévue pour le banc, la façade ou l'habillage trois faces.



N° d'article Description Prix CHF

**SYSTÈME D'ENROULEUR TYPE COMPACT POUR PROFILÉ PREMIUM 60/14 OU PROFILÉ CAP-TEC 60/14** **S**

**Entraînement:** Moteur Compact courant continu 24 V DC, avec réducteur à blocage automatique ainsi que contact de fins de course de sécurité.

**Alimentation:** Transformateur 230 V AC / 24 V DC, avec redresseur et fusibles pour primaire et secondaire.

**Interrupteur de commande:** Interrupteur à clé OUVERT/STOP/FERMÉ.

**Flancs:** Carcasse moteur et plaque de butée, construction robuste en PVC.

**Axe porteur:** Axe en inox 1.4571 (V4A)

Prix sans le volet, sans le transport et sans le montage.

Jusqu'aux dimensions de la piscine		
14,00 m x 3,00 m		6'558.00
14,00 m x 3,50 m		6'709.00
14,00 m x 4,00 m		6'860.00
14,00 m x 4,50 m		7'010.00
14,00 m x 5,00 m		7'160.00
13,00 m x 5,50 m		7'310.00
14,00 m x 5,50 m		8'082.00
12,00 m x 6,00 m		8'232.00
14,00 m x 6,00 m		9'449.00
14,00 m x 6,50 m		9'823.00
14,00 m x 7,00 m		11'384.00

## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

### Accessoires pour Light 60/14 et Compact 60/14



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>TÉLÉCOMMANDES</b>		<b>S</b>
	Télécommande pour Compact à 3 canal VHF (très hautes fréquences) 433 MHz	863.00
	Télécommande pour Light, 3-canal VHF (très hautes fréquences) 433 MHz, comprend: Emetteur, récepteur et capot supplémentaire pour panneau latéral, platine électronique Light, équerre spécial pour fin de course Light, support de capot en PVC pour panneau latéral, plot de fixation du capot, câble reliant le panneau latéral à l'entraînement 7 mm x 1,5 mm	1'438.00
<b>BANC COMPACT</b>		<b>S</b>
	Banc Compact en profilé PVC ou bois massif. Structure en acier, sablé, galvanisé à la flamme et laqué PVC. Seulement jusqu'à 4,50 m de largeur de la piscine.	
	Jusqu'aux dimensions de la piscine	
	3,00 m	1'762.00
	3,50 m	1'908.00
	4,00 m	2'090.00
	4,50 m	2'275.00
<b>PANNEAU COMPACT</b>		<b>S</b>
 	Habillage Compact, façade avant et/ou arrière avec profilé en bois ou PVC. Seulement jusqu'à 4,50 m de largeur de la piscine, prix par coté.	
	Jusqu'aux dimensions de la piscine	
	3,00 m, profilé en bois	642.00
	3,50 m, profilé en bois	746.00
	4,00 m, profilé en bois	851.00
	4,50 m, profilé en bois	955.00
	3,00 m, profilé en PVC	479.00
	3,50 m, profilé en PVC	506.00
	4,00 m, profilé en PVC	535.00
	4,50 m, profilé en PVC	560.00

N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>OSSATURE EN ACIER POUR HABILLAGE PAR LE MAÎTRE D'OEUVRE</b>	<b>S</b>
	(a) Revêtement sablé, galvanisée à la flamme et laqué PVC (jusqu'à 12,00 m x 6,00 m)	557.00/m
	<b>HABILLAGE TROIS FACES COMPACT</b>	<b>S</b>
	En bois ou en PVC avec structure en acier, sablé, galvanisée à la flamme et revêtement en PVC.	
	(b) Habillage trois faces Compact dès 4,50 m de largeur de piscine	1'018.00/m
	<b>ASSIETTE DE GUIDAGE</b>	<b>S</b>
	(uniquement si les parties latérales ne peuvent pas être à fleur avec la paroi de la piscine.)	
	(c) Assiette de guidage 2 pièces	811.00/set
	<b>INSTALLATION MOBILE HORS-SOL COMPACT</b>	<b>S</b>
	Installation version mobile hors-sol Compact, dans laquelle tout le dispositif d'enroulement est retiré manuellement ou électriquement du bord de la piscine. Ceci est particulièrement important pour les coins à grands rayons.	
	(d) Installation mobile hors-sol compact	Prix sur demande



N° d'article	Description	Prix CHF
--------------	-------------	----------

**SYSTÈME D'ENROULEUR TYPE IBS – GAI EST PROTÉGÉ PAR UN BOITIER AVEC COUVERCLE MASSIF EN PVC DUR RÉSISTANT À L'EAU (DANS UN CAISSON À MOTEUR SÉPARÉ)\*** **S**

**Entraînement:** GAI / 24 V DC avec réducteur à blocage automatique avec fin de course électronique. Jusqu'à 250 NM et une profondeur d'installation max. (ligne d'eau jusqu'à l'axe) de 1'500 mm. Pour une profondeur d'installation supérieure à 1'500 mm, prix sur demande.

**Alimentation:** Transformateur 230 V AC / 24 V DC, avec redresseur et fusibles pour primaire et secondaire ainsi qu'une fiche «Schuko».

**Interrupteur de commande:** Interrupteur à clé OUVERT/STOP/FERMÉ.

**Axe porteur:** Axe en inox 1.4571 (V4A).

**Raccord mural:** Raccord à vis étanche avec Simmerring, roulement à billes et coussin de pression à la graisse comme joint d'étanchéité supplémentaire et lubrification du roulement.

Prix sans le volet, sans le transport et sans le montage.

Jusqu'aux dimensions de la piscine

13,00 m x 3,00 m	8'791.00
13,00 m x 3,50 m	8'942.00
13,00 m x 4,00 m	9'094.00
13,00 m x 4,50 m	9'245.00
13,00 m x 5,00 m	9'394.00
13,00 m x 5,50 m	9'544.00
13,00 m x 6,00 m	10'466.00



**SYSTÈME D'ENROULEUR TYPE IBS – ROM (MOTEUR DANS L'AXE SANS CAISSON À MOTEUR)\*** **S**

**Entraînement:** Moteur dans l'axe type ROM250/GRA/01 / 24 V DC, avec fin de course électronique. Jusqu'à 250 NM et une profondeur d'installation max. (ligne d'eau jusqu'à l'axe) de 1'500 mm. Pour une profondeur d'installation supérieure à 1'500 mm, prix sur demande.

**Alimentation:** Transformateur 230 V AC / 24 V DC, avec redresseur et fusibles pour primaire et secondaire ainsi qu'une fiche «Schuko».

**Interrupteur de commande:** Interrupteur à clé OUVERT/STOP/FERMÉ.

**Axe porteur:** Axe en inox 1.4571 (V4A).

Prix sans le volet, sans le transport et sans le montage.

Jusqu'aux dimensions de la piscine

13,00 m x 3,00 m	8'791.00
13,00 m x 3,50 m	8'942.00
13,00 m x 4,00 m	9'094.00
13,00 m x 4,50 m	9'245.00
13,00 m x 5,00 m	9'394.00
13,00 m x 5,50 m	9'544.00
13,00 m x 6,00 m	10'466.00

\*Exécution pour piscines avec étanchéité souple sur demande.

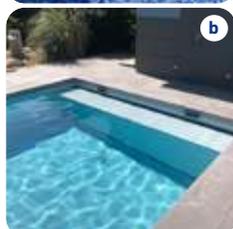
N° d'article Description Prix CHF



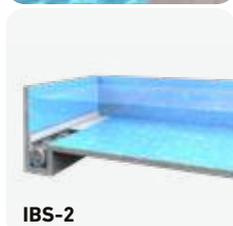
IBS-1



a



b



IBS-2



c



IBS-3



d

**ACCESSOIRES POUR TYPE IBS-1\***

S

**Banc immergé avec plaques en PVC**, couleur: blanc ou gris clair, comme revêtement supérieur du rouleau de la couverture dans la piscine. Cadre d'angle en inox précontraint en deux parties, recouvert de plaques en matière synthétique et de rouleaux au niveau de la fente de passage pour guider la couverture (jusqu'à 12,00 m x 6,00 m).

**Habillage immergé deux côtés** comme habillage frontal (devant) et supérieur (dessus) du rouleau de la couverture dans la piscine. Cadre en inox avec poutre recouvert de plaques en matière PVC (blanc ou gris clair) et de rouleaux au niveau de la fente de passage pour guider la couverture. Convient également pour un revêtement supplémentaire en carrelage (max. carrelage et colle 15 mm) ou d'un liner.

**	(a) Banc immergé avec plaques en PVC jusqu'à 12,0 m x 6,0 m	997.00/m
**	(b) Habillage immergé deux côtés jusqu'à 5,0 m	1'709.00/m
**	(b) Habillage immergé deux côtés jusqu'à 7,0 m	1'960.00/m

**ACCESSOIRES POUR TYPE IBS-2\***

S

**Caillebotis immergé** avec plaques en PVC, couleur: blanc ou gris clair, pour une intégration discrète de la couverture dans le bac à volet au-dessous du fond du bassin. Cadre d'angle en inox précontraint d'un côté, recouvert de plaques en matière synthétique et de rouleaux au niveau de la fente de passage pour guider la couverture. Convient également pour un revêtement supplémentaire en carrelage (épaisseur maximale du carrelage incl. colle 15 mm) ou d'un liner. Jusqu'à max. 0,70 m de largeur du bac à volet et 7 m de largeur de bassin. Versions plus solides et plus grandes sur demande!

**	(c) Caillebotis immergé avec plaques en PVC	1'022.00/m
----	---	------------

**ACCESSOIRES POUR TYPE IBS-3\***

S

**Trappe automatique pour bac à volet comprenant:** une structure portante ainsi qu'un axe rotatif en inox. Habillage avec des plaques en PVC, couleur: blanc ou gris clair. Entraînement: moteur courant continu, tension de fonctionnement 24 V, réducteur à blocage automatique. Protection thermique, commande 24 V. Transmission par chaîne avec contrôleur de courant, classe de protection IP 55. Raccord à vis étanche avec Simmerring, roulement à billes et coussin de pression à la graisse comme joint d'étanchéité supplémentaire et lubrification du roulement. Commande électrique comprenant transformateurs de protection, protection thermique, contacteurs, interrupteur principal, disjoncteurs et bornes de raccordement montées dans une armoire de commande et entièrement câblées.

**	(d) Caillebotis immergé automatique pour bac à volet	Prix sur demande
----	--	------------------

\* Exécution pour piscines avec étanchéité souple sur demande.

\*\*Largeur minimale de 3 m pour le calcul du prix

## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

### Accessoires pour type IBS installation immergée



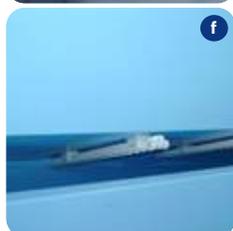
N° d'article Description Prix CHF



IBS-5



e



f



IBS-6



IBS-6

#### ACCESSOIRES POUR TYPE IBS-5\*

S

**Panneau immergé avec plaques en PVC**, couleur: blanc ou gris clair, comme habillage frontal du bac à volet, composé d'un cadre angulaire en inox (V4A), recouvert de plaques en matière synthétique. Convient également pour un carrelage additionnel (épaisseur maximale du carrelage, colle comprise, de 15 mm) ou pour le collage d'un PVC armé. Jusqu'à une hauteur de caisson de 1 m et une hauteur de panneau de 0,84 m. Versions plus épaisses et plus grandes sur demande!

**Guide à roulettes** pour un meilleur guidage de la couverture. Installation environ toutes les 600 mm sur la largeur de la piscine. Pour IBS-5 uniquement nécessaire pour un niveau d'eau élevé.

**	(e) Panneau immergé avec plaques en PVC	1'050.00/m
	Canne de guidage en PVC	87.00
	(f) Guide à roulettes	192.00

#### ACCESSOIRES POUR TYPE IBS-6\*

S

**Panneau immergé avec plaques en PVC**, couleur: blanc ou gris clair, comme habillage frontal du bac à volet, composé d'un cadre angulaire en inox (V4A), recouvert de plaques en matière synthétique. Convient également pour un carrelage additionnel (épaisseur maximale du carrelage, colle comprise, de 15 mm) ou pour le collage d'un PVC armé.

Jusqu'à une hauteur de caisson de 1 m et une hauteur de panneau de 0,84 m. Versions plus épaisses et plus grandes sur demande!

**Guide à roulettes/rouleaux de conduite** pour un meilleur guidage de la couverture. Installation environ toutes les 600 mm sur la largeur de la piscine. Pour IBS-6 indispensable.

**	(e) Panneau immergé avec plaques en PVC	1'050.00/m
	(f) Guide à roulettes/rouleaux de conduite	192.00

\*Exécution pour piscines avec étanchéité souple sur demande.

\*\*Largeur minimale de 3 m pour le calcul du prix

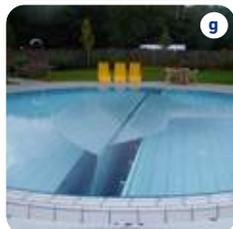
N° d'article Description Prix CHF



**ACCESSOIRES POUR TYPE IBS-8\***

S

**Trappe automatique pour bac à volet comprenant:** une structure portante ainsi qu'un axe rotatif en inox. Habillage avec des plaques en PVC, couleur: blanc ou gris clair. Entraînement: moteur courant continu, tension de fonctionnement 24 V, réducteur à blocage automatique. Protection thermique, commande 24 V. Transmission par chaîne avec contrôleur de courant, classe de protection IP 55. Raccord à vis étanche avec Simmerring, roulement à billes et coussin de pression à la graisse comme joint d'étanchéité supplémentaire et lubrification du roulement. Commande électrique comprenant transformateurs de protection, protection thermique, contacteurs, interrupteur principal, disjoncteurs et bornes de raccordement montées dans une armoire de commande et entièrement câblées. Convient également pour un carrelage additionnel (épaisseur maximale du carrelage, colle comprise, de 15 mm) ou pour le collage d'un PVC armé.



\*\* (g) Caillebotis immergé automatique pour bac à volet

Prix sur demande



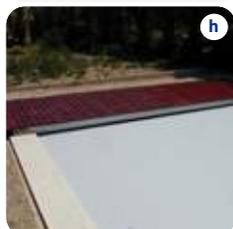
**ACCESSOIRES POUR TYPE IBS-9**

S

Caillebotis sans cadre avec profilés en bois ou en PVC comme habillage supérieur du bac à volet. Caillebotis en bois acajou imprégné ou profilés PVC (blanc).

Caillebotis jusqu'à

**	(h) 3,00 m	1'832.00
**	(h) 3,50 m	2'090.00
**	(h) 4,00 m	2'352.00
**	(h) 4,50 m	2'615.00
**	(h) 5,00 m	2'878.00
**	(h) 5,50 m	3'137.00
**	(h) 6,00 m	3'401.00
	Canne de guidage en PVC	87.00



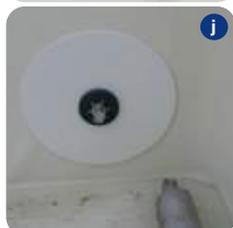
**ACCESSOIRES POUR TYPE IBS**

S



(i) Télécommande à 3 canaux VHF 433 MHz

863.00



(j) Disque de protection pour liner (2 pièces sont nécessaires)

113.00/pce

\*Exécution pour piscines avec étanchéité souple sur demande.

\*\*Largeur minimale de 3 m pour le calcul du prix

## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

## Frais de transport &amp; montage



Prix CHF

**COUVERTURES IMMERGÉES IBS**  
**IBS-3 et IBS-8 sur demande!**

largeur de la couverture	frais de transport* CH à part	frais de transport* TI, GR, VS	frais de transport* BL/BS	montage complet
jusqu'à 5'000 mm	800.00	+200.00	-200.00	1'700.00
dès 5'001 mm	1'000.00	+200.00	-200.00	2'100.00
dès 6'100 mm	1'200.00	+200.00	-200.00	2'700.00
dès 7'100 mm	1'500.00	+200.00	-200.00	3'300.00
dès 8'100 mm	sur demande	sur demande	sur demande	sur demande

**COUVERTURES HORS-SOL LIGHT/COMPACT**

largeur de la couverture	frais de transport* CH à part	frais de transport* TI, GR, VS	frais de transport* BL/BS	montage complet
jusqu'à 5'000 mm	800.00	+200.00	-200.00	1'200.00
dès 5'001 mm	sur demande	sur demande	sur demande	sur demande
couv. mobiles jusqu'à 5'000 mm	800.00	+200.00	-200.00	2'000.00
couv. mobiles dès 5'001 mm	sur demande	sur demande	sur demande	sur demande

\*Frais de transport et déplacements: Attention! Les communes de montage difficile d'accès sur demande!

Prix CHF

**SUPPLEMENTS DE MONTAGE**

	montage complet
Caillebotis immergé	800.00
Panneau immergé	600.00
Banc immergé / immergé	600.00
Guides à rouleaux/autres guides	100.00/m
Prise de mesures jusqu'à 50 m <sup>2</sup> (formes spéc. sur demande)	500.00
Pose du volet jusqu'à 50 m <sup>2</sup>	600.00
Pose du volet entre 51 – 70 m <sup>2</sup>	750.00
Pose du volet entre 71 – 100 m <sup>2</sup>	900.00
Plus-value (frais de montage) pour piscine liner et revêtement à étanchéité souple	700.00
Elimination du vieux volet jusqu'à 50 m <sup>2</sup>	400.00
Découpe de margelles vers les installations hors-sol, par découpe	125.00

**FRAIS DE TRANSPORT POUR DES LAMES DE RECHANGE / VOLET**

Quantité de lames	frais de transport jusqu'à 5'000 mm CH à part	frais de transport jusqu'à 5'000 mm TI, GR, VS	frais de transport jusqu'à 5'000 mm BL/BS	frais de transport dès 5'000 mm jusqu'à 6'500 mm (plus large sur demande CH à part)	frais de transport dès 5'000 mm jusqu'à 6'500 mm (plus large sur demande) TI, GR, VS	frais de transport dès 5'000 mm jusqu'à 6'500 mm (plus large sur demande) BL/BS	suppl. achat 40 lames
jusqu'à 20	200.00	+100.00	-100.00	400.00	+100.00	-100.00	+100.00
dès 21	400.00	+100.00	-100.00	600.00	+100.00	-100.00	+100.00
dès 50	600.00	+100.00	-100.00	800.00	+100.00	-100.00	

**TARIFS DE SERVICE EN REGIE**

Tarif à l'heure	130.00
Plongée	Forfaitaire par intervention 200.00
Déplacement*	Région BL/BS 200.00
	Région TI/GR/VS/GE/TG/SG/FL 350.00
	Reste de la Suisse 300.00

\*Frais de transport et déplacements: Attention! Les communes de montagne difficile d'accès sur demande!

## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

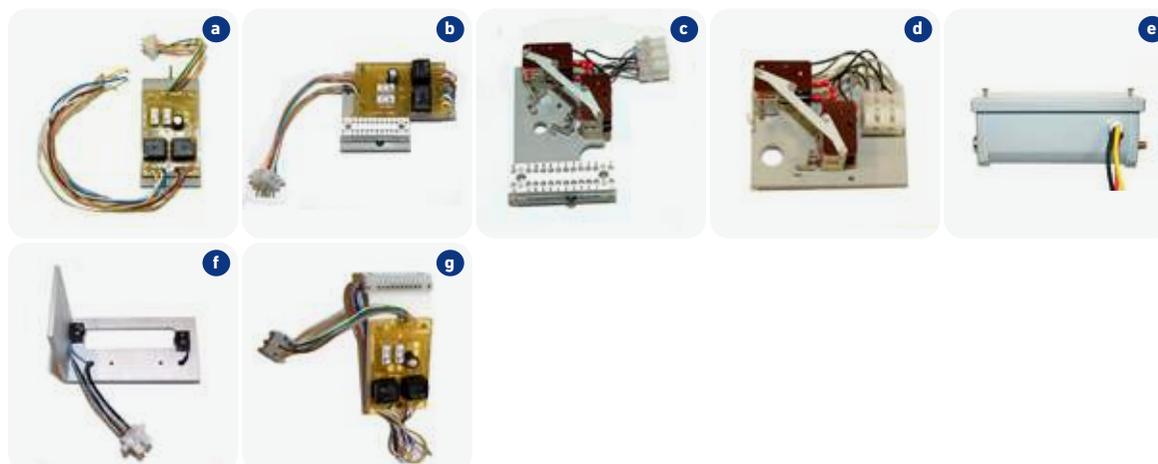
### Pièces de rechange



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>MOTEURS ET TRANSFORMATEURS</b>		<b>S</b>
011-021	(a) Moteur GAI, 230 V AC / 24 V DC, fin de course mécanique, sans console	4'442.00
011-110	(a) Moteur GAI, 230 V AC / 24 V DC, fin de course électronique, sans console	4'442.00
011-022	(b) Moteur GFA, 0,37 kW, 230 V AC / 24 V DC	3'033.00
011-116	(b) Moteur GFA, 0,55 kW, 230 V AC / 24 V DC	3'655.00
011-023	(c) Moteur Aqua-Junior 120, Ouverture pour axe Ø 30 mm, 230 V AC / 24 V DC, puissance 120 Nm, 5 tr/min	2'498.00
011-024	(d) Moteur Aquamat 250, Ouverture pour axe Ø 30 mm, 230 V AC / 24 V DC, puissance 250 Nm, 3,5 tr/min	3'945.00
011-026	(e) Moteur SWF 230 V AC / 24 V DC, pour Aquamat & GAI (402523)	422.00
011-107	(e) Moteur SWF 230 V AC / 24 V DC, pour AQJ (404312)	445.00
011-091	(e) Moteur SWF 230 V AC / 24 V DC, pour Light, grandeur 1 (403939)	224.00
011-092	(e) Moteur SWF 230 V AC / 24 V DC, pour Light, grandeur 2 (403362)	406.00
011-002	(f) Transformateur avec boîtier type EG5, 230 V AC / 24 V DC, pour moteur Light	476.00
011-001	(g) Transformateur avec boîtier type EG10, 230 V AC / 24 V DC, V pour moteurs GAI avec fin de course mécanique, Aquamat, Aqua Junior	756.00
011-000	(h) Transformateur avec boîtier type DTU-F 900/UI, 230 V AC / 24 V DC, pour moteur GFA 0,37 kW	2'492.00
011-156	(i) Transformateur avec boîtier type ECB pour GAI 230 V AC / 24 V DC avec fin de course électronique	1'486.00



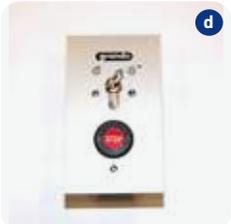
N° d'article	Description	Prix CHF
<b>INTERRUPTEUR FIN DE COURSE ET PLATINE</b>		<b>S</b>
011-054	(a) Interrupteur fin de course/platine Aqua-Junior	707.00
011-055	(a) Interrupteur fin de course/platine Aquamat	707.00
011-057	(b) Interrupteur fin de course Aqua-Junior	120.00
011-058	(b) Interrupteur fin de course Aquamat	120.00
011-059	(c) Interrupteur fin de course GFA	663.00
011-109	(c) Interrupteur fin de course GAI avec angle	240.00
011-121	(d) Platine GAI	466.00
011-051	(e) Interrupteur fin de course type DC2 seul pour moteurs Light + GAI	23.00
011-052	(f) Interrupteur fin de course type Cherry D44 seul pour Aquamat et AquaJunior	20.00
011-134	(g) Bras de fin de course avec vis moletée pour moteur GAI	139.00



## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

### Pièces de rechange



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>INTERRUPTEURS A CLÉ ET RADIOCOMMANDES</b>		<b>S</b>
	011-004 (a) Interrupteur à clé type Feller apparent pour installation Light	295.00
	011-010 (a) Interrupteur à clé type Feller encastré pour installation Light	295.00
	011-003 (b) Interrupteur à clé type Feller apparent pour installation IBS	295.00
	011-009 (b) Interrupteur à clé type Feller encastré pour installation IBS	295.00
	011-005 (c) Interrupteur à clé type GEB0303 apparent pour installation IBS	178.00
	011-008 (d) Interrupteur à clé type GEB0303 encastré pour installation IBS	178.00
	011-006* (e) Interrupteur à clé type Solenoid encastré pour installation capot Light jusqu'à 08/21	182.00
	011-140 Interrupteur à clé type Solenoid encastré pour installation capot Light dès 08/21	182.00
	011-007 (f) Interrupteur à clé type KM encastré pour installation capot Compact	262.00
	011-013 Clé de rechange type Feller AB3150	25.00
	011-014* Clé de rechange type Solenoid jusqu'à 08/21	25.00
	011-141 Clé de rechange type Solenoid dès 08/21	25.00
	011-015 Clé de rechange type Geba	20.00
	011-016 Clé de rechange type Iseo	20.00
	011-017 Clé de rechange type JuNie	20.00
	011-012 Clé de rechange type CES	20.00
	011-018 (g) Radiocommande 3 canaux VHF 433 MHz pour Compact/IBS	863.00
	011-019 (g) Radiocommande 3 canaux VHF 433 MHz pour Light	1'438.00
	011-020 Télécommande pour radiocommande 3 canaux 433 MHz	410.00
		

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>COMMANDE, MOTEUR ET INTERRUPTEUR A CLÉ POUR MOTEUR DANS L'AXE</b>		<b>S</b>
011-157	(a) Moteur ROM 230 V AC / 24 V DC, 250 Nm GRA avec 15m de câble	3'760.00
011-156	(b) Transformateur avec boîtier type ECB pour ROM type TR 250, 230 V AC / 24 V DC	1'486.00
011-009	(c) Interrupteur à clé type Feller encastré pour installation IBS	295.00
011-003	(d) Interrupteur à clé type Feller apparent pour installation IBS	295.00



N° d'article Description Prix CHF



a

**VOLET PVC 60/14****S**

**Base de calcul:** Pour calculer un volet en (m<sup>2</sup>), la largeur ainsi que la longueur doivent être arrondies à 0,5 m supérieur (par ex. 8,70 m x 4,25 m = 9,0 m x 4,5 m = 40,5 m<sup>2</sup>). Base de calcul à partir de 3,0 m. Largeur max. du volet 6,0 m, au-delà sur demande.

**Prolongation de la couverture:** Pour les exécutions hors-sol, IBS-1, IBS-2, IBS-4, IBS-5, IBS-6, IBS-9 une prolongation de la couverture jusqu'à l'axe est requise.

**Protection solaire:** En principe, toutes les couvertures - si elles ne sont pas posées sur l'eau - doivent être protégées contre toute exposition au soleil. Nous recommandons également pour les profilés en polycarbonate (hors de l'eau) de ne pas les exposer aux rayons du soleil, sinon leur durée de vie sera considérablement réduite.

**Profilés translucides:** Tous les profilés avec une surface supérieure translucide (PVC et polycarbonate) peuvent former de la condensation à l'intérieur. Il s'agit d'un processus physique naturel en raison du changement constant des températures extérieures.

**Attention!** En cas de commande ultérieure de lames, des différences de couleur sont possibles. Commande minimum 8 profilés.



b



c

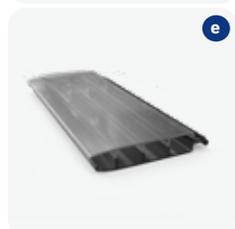
014250	(a) Profilé Standard 60/14, PVC blanc	94.00/m <sup>2</sup>
014254	(b) Profilé Standard 60/14, PVC gris	94.00/m <sup>2</sup>



d

**VOLET POLYCARBONATE 60/14**  
**Résistance à la grêle RG3****S**

014261	(c) Profilé Standard 60/14, Polycarbonate solaire	166.00/m <sup>2</sup>
014260	(d) Profilé Standard 60/14, Polycarbonate transparent	166.00/m <sup>2</sup>
014262	(e) Profilé Standard 60/14, Polycarbonate métallique solaire	178.00/m <sup>2</sup>
014263	(f) Profilé Standard 60/14, Polycarbonate platinum solaire	178.00/m <sup>2</sup>
014264	(g) Profilé Standard 60/14, Polycarbonate graphite solaire	178.00/m <sup>2</sup>



e



f

**VOLET POUR ESCALIERS ROMAINS ET ANGULAIRES - AVEC DÉCALAGES DES LAMES\*****S**

Largeur maximale 4 m et longueur maximale 1,5 m, escaliers plus grands sur demande.

014270	(a) Profilé Standard 60/14, PVC blanc	706.00
014271	(b) Profilé Standard 60/14, PVC gris	706.00
014275	(c) Profilé Standard 60/14, Polycarbonate solaire	1'154.00
014274	(d) Profilé Standard 60/14, Polycarbonate transparent	1'154.00
014276	(e) Profilé Standard 60/14, Polycarbonate métallique solaire	1'258.00
014277	(f) Profilé Standard 60/14, Polycarbonate platinum solaire	1'258.00
014278	(g) Profilé Standard 60/14, Polycarbonate graphite solaire	1'258.00



g

\*Pour la fabrication d'escaliers romains, un gabarit est nécessaire

N° d'article Description Prix CHF



**DISPOSITIF D'ENROULEMENT HORS-SOL**

S

**Entrainement:** moteur d'entrainement 24 V avec fin de course électronique.

**Alimentation:** transformateur 230 V AC / 24 V DC.

**Interrupteur de commande:** interrupteur à clé OUVERT/STOP/FERMÉ.

**Eléments latéraux:** boîtier du moteur et plaque de butée en aluminium.

**Axe d'enroulement:** en inox V4A.

Prix sans volet, sans transport et sans le montage.

Jusqu'aux dimensions de la piscine

12,00 m x 3,00 m	5'129.00
12,00 m x 3,50 m	5'208.00
12,00 m x 4,00 m	5'288.00
12,00 m x 4,50 m	5'366.00
12,00 m x 5,00 m	5'447.00
12,00 m x 5,50 m	5'522.00
12,00 m x 6,00 m	5'603.00



**HABILLAGE**

S

Habillage en aluminium blanc (RAL 9010), thermolaqué, capots en plastique pour les paliers et les parties latérales des contre-paliers (longueur max. du volet 12 m).

Jusqu'aux dimensions de la piscine

12,00 m x 3,00 m	1'775.00
12,00 m x 4,00 m	2'006.00
12,00 m x 5,00 m	2'240.00
12,00 m x 6,00 m	2'776.00



**OPTION**

S

Plaque pour banc, en polyester, afin de renforcer l'habillage pour que celui-ci peut être utiliser comme banc.

014210	Plaque pour banc à 1'900 mm	538.00/plaque
--------	-----------------------------	---------------

\*Dimensions spéciales, supérieures à 6,0 m de largeur, sur demande.

## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

### Dispositif d'enroulement hors-sol et hors-sol Deluxe

AQUADECK®  
POOLCOVERS



#### INFORMATION

Pour les piscines extérieures, seul un volet en polycarbonate peut être installé sur l'enrouleur hors-sol Deluxe ! Pour les piscines intérieures, on peut installer des lames en PVC et en polycarbonate. Version Deluxe uniquement disponible sans habillage.

N° d'article Description Prix CHF

#### DISPOSITIF D'ENROULEMENT HORS-SOL DELUXE\*

S

**Entrainement:** moteur tubulaire 24 V, 250 Nm avec 15 m de câble et fin de course électronique.

**Alimentation:** transformateur 230 V AC / 24 V DC.

**Interrupteur de commande:** interrupteur à clé OUVERT/STOP/FERMÉ.

**Éléments latéraux:** Consoles design en acier inox pour le moteur et la plaque de contre-palier.

**Axe d'enroulement:** en inox V4A.

Prix sans volet, sans transport et sans le montage.

Jusqu'aux dimensions de la piscine

15,00 m x 3,00 m	6'502.00
15,00 m x 3,50 m	6'635.00
15,00 m x 4,00 m	6'770.00
15,00 m x 4,50 m	6'903.00
15,00 m x 5,00 m	7'035.00
15,00 m x 5,50 m	7'169.00
15,00 m x 6,00 m	7'302.00

\*Dimensions spéciales, supérieures à 6,0 m de largeur, sur demande.

## Dispositif d'enroulement immergé avec moteur externe



**ATTENTION**  
Le moteur externe n'est pas étanche à l'eau!

N° d'article Description Prix CHF

**DISPOSITIF D'ENROULEMENT IMMERGÉ AVEC MOTEUR EXTERNE\*** **S**

**Entrainement:** moteur d'entraînement 24 V avec fin de course électronique pour un montage dans un compartiment externe. Jusqu'à une profondeur d'installation max. (ligne d'eau jusqu'à l'axe) de 1'500 mm. Pour une profondeur d'installation supérieure à 1'500 mm, prix sur demande.

**Alimentation:** transformateur 230 V AC / 24 V DC.

**Interrupteur de commande:** interrupteur à clé OUVERT/STOP/FERMÉ.

**Exécution:** traversée de paroi en inox/mat. synthétique incl. matériel de fixation.

**Axe d'enroulement:** en inox V4A.

Prix sans volet, sans transport et sans montage.

Jusqu'aux dimensions de la piscine

12,00 m x 3,00 m	4'805.00
12,00 m x 3,50 m	4'950.00
12,00 m x 4,00 m	5'097.00
12,00 m x 4,50 m	5'242.00
12,00 m x 5,00 m	5'386.00
12,00 m x 5,50 m	5'530.00
12,00 m x 6,00 m	5'675.00

\*Dimensions spéciales, supérieures à 6,0 m de largeur, sur demande.

## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

### Dispositif d'enroulement immergé avec moteur tubulaire

AQUADECK®  
POOLCOVERS



N° d'article Description Prix CHF

#### DISPOSITIF D'ENROULEMENT IMMERGÉ AVEC MOTEUR TUBULAIRE\*

S

**Entrainement:** Moteur dans l'axe 24 V, 250 Nm avec 15 m de câble et fin de course électronique. Jusqu'à une profondeur d'installation max. (ligne d'eau jusqu'à l'axe) de 1'500 mm. Pour une profondeur d'installation supérieure à 1'500 mm, prix sur demande.

**Alimentation:** transformateur 230 V AC / 24 V DC.

**Interrupteur de commande:** interrupteur à clé OUVERT/STOP/FERMÉ.

**Amenée de câble:** avec canal d'installation sur la paroi ou traversée de paroi.

**Axe d'enroulement:** en inox V4A.

Prix sans volet, sans transport et sans le montage.

Jusqu'aux dimensions de la piscine

12,00 m x 3,00 m	7'108.00
12,00 m x 3,50 m	7'253.00
12,00 m x 4,00 m	7'397.00
12,00 m x 4,50 m	7'535.00
12,00 m x 5,00 m	7'681.00
12,00 m x 5,50 m	7'821.00
12,00 m x 6,00 m	7'965.00

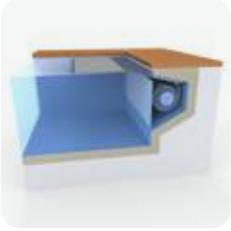


#### OPTIONS

S

014215	Plus-value tôle de suspension 500 mm (2 pcs) pour moteur tubulaire	432.00
014216	Boîte de raccordement sans gelée d'étanchéité ( <b>pour les installations immergées avec moteur dans l'axe, doit toujours faire partie de la commande</b> )	227.00

\*Dimensions spéciales, supérieures à 6,0 m de largeur et exécution pour piscines avec étanchéité souple sur demande.

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>HABILLAGE IMMERGÉ, CAPOT DE COIN</b> Habillage immergé en PVC blanc, montage à la construction en inox V4A incl. étrier de suspension		<b>S</b>
	014130*	Habillage immergé Standard approprié pour une longueur de couvertures jusqu'à 10 m	960.00/m
		Plaques de prémontage Standard pour piscines liner pour une longueur de couvertures jusqu'à 10 m	833.00/set
	014131*	Habillage immergé Large approprié pour une longueur de couvertures jusqu'à 15 m	1'453.00/m
		Plaques de prémontage Large pour piscines liner pour une longueur de couvertures jusqu'à 15 m	1'223.00/set
	<b>CAPOT IMMERGÉ</b> Capot immergé en PVC blanc, montage à la construction en inox V4A incl. étrier de suspension		<b>S</b>
	014140*	Panneau immergé Standard, hauteur max. 750 mm et cadre en inox	634.00/m
	014141*	Panneau immergé Large, hauteur max. 1'400 mm et cadre en inox	754.00/m
	<b>CAILLEBOTIS IMMERGÉ</b> Caillebotis immergé en PVC blanc 10 mm, exécution avec construction en inox V4A		<b>S</b>
	014142*	Caillebotis immergé Standard pour un bac à volet de max. 700 mm et cadre en inox	601.00/m
	014143*	Caillebotis immergé Large pour un bac à volet de max. 1'000 mm et cadre en inox	808.00/m
	<b>LOUNGER IMMERGÉ</b>		<b>S</b>
	014146*	Lounger immergé approprié pour une longueur de couvertures jusqu'à 10 m	899.00/m
		Plaques de prémontage Standard pour piscines liner pour une longueur de couvertures jusqu'à 10 m	833.00/set

NOU-  
VEAU

\*Toujours arrondir au 0,5 m supérieur

## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

### Accessoires pour installation immergée

AQUADECK®  
POOLCOVERS

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>POUTRE EN INOX V4A</b>		<b>S</b>
014144*	(a) Poutre V4A 100 x 100 mm à poser	473.00/m
014145*	(b) Poutre V4A 100 x 100 mm à sceller	473.00/m
<b>ACCESSOIRES</b>		<b>S</b>
011218	(c) Rouleau de conduite avec matériel de fixation	192.00
011215	(d) Guide à roulettes avec matériel de fixation	192.00
011216	Canne de guidage en PVC	87.00
014231	Set de glissières oscillantes pour piscine à débordement, set à 8 glissières et 2 buttoirs	135.00
<b>INTERRUPTEUR À CLÉ ET RADIOCOMMANDES</b>		<b>S</b>
014-100	(e) Interrupteur à clé encastré incl. clé de rechange	302.00
014-101	(f) Interrupteur à clé apparent incl. clé de rechange	238.00
014-102	(g) Télécommande pour couverture	445.00
<b>SANGLES</b>		<b>S</b>
014-104	Set de 8 sangles Standard jusqu'à 1500 mm, noir	59.00
014-105	Set de 8 sangles Large jusqu'à 2500 mm, noir	95.00

\*Toujours arrondir au 0,5 m supérieur

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>MOTORISATIONS ET COFFRET</b>		<b>S</b>
	014-110	(a) Moteur Aqua-Junior 120, Ouverture pour axe Ø 30 mm, 230 V AC / 24 V DC, puissance 120 Nm, 5 tr/min, position finale électronique, programmable	2'498.00
	014-111	(b) Moteur Aquamat 250, Ouverture pour axe Ø 30 mm, 230 V AC / 24 V DC, puissance 250 Nm, 3,5 tr/min, position finale électronique, programmable	3'945.00
	014-114	(c) Moteur tubulaire Aqua en PVC, 230 V AC / 24 V DC, puissance 250 Nm 3,5 tr/min avec 15 m de câble, position finale électronique, programmable	3'760.00
	014-112	(d) Coffret électronique Aqua ECB incl. transfo 230 V AC / 24 V DC, pour Aqua-Junior, Aquamat et moteur tubulaire Aqua	1'135.00

## CHAPITRE 1 | COUVERTURES POUR PISCINES

### Frais de transport & montage

AQUADECK®  
POOLCOVERS

Prix CHF



#### INSTALLATION IMMERGÉE

largeur de la couverture	frais de transport* CH à part	frais de transport* TI, GR, VS	frais de transport* BL/BS	montage complet
jusqu'à 5'000 mm	800.00	+200.00	-200.00	1'700.00
dès 5'001 - 6'000 mm	1 000.00	+200.00	-200.00	2'100.00

#### INSTALLATION HORS-SOL

largeur de la couverture	frais de transport* CH à part	frais de transport* TI, GR, VS	frais de transport* BL/BS	montage complet
jusqu'à 5'000 mm	800.00	+200.00	-200.00	1'200.00
dès 5'001 - 6'000 mm	sur demande	sur demande	sur demande	sur demande

#### SUPPLEMENTS DE MONTAGE

	montage complet
Caillebotis immergé	800.00
Habillage immergé	600.00
Habillage immergé	600.00
Guides à rouleaux/autres guides (IBS-6/5)	100.00/m
Prise de mesures jusqu'à 50 m <sup>2</sup> (formes spéc. sur demande)	500.00
Pose du volet jusqu'à 50 m <sup>2</sup>	600.00
Pose du volet entre 50 – 71 m <sup>2</sup>	750.00
Pose du volet entre 71 – 100 m <sup>2</sup>	900.00
Plus-value (frais de montage) pour piscine liner et revêtement à étanchéité souple	700.00
Elimination du vieux volet jusqu'à 50 m <sup>2</sup>	400.00
Frais d'élimination et de reprise d'emballages (palettes, cartons, caisses en bois)	100.00
Découpe de margelles vers les installations hors-bord, par découpe	125.00

\*Frais de transport et déplacements: Attention! Les communes de montage difficile d'accès sur demande!

Prix CHF

**FRAIS DE TRANSPORT POUR DES LAMES DE RECHANGE/VOLET**

Quantité de lames	frais de transport jusqu'à 5000 mm CH à part	frais de transport jusqu'à 5000 mm TI, GR, VS	frais de transport jusqu'à 5000 mm BL/BS	frais de transport dès 5000 mm CH à part	frais de transport dès 5'000 mm jusqu'à 6'500 mm (plus large sur demande) TI, GR, VS	frais de transport dès 5'000 mm jusqu'à 6'500 mm (plus large sur demande) BL/BS	suppl. achat 40 lames
jusqu'à 20	200.00	+100.00	-100.00	400.00	+100.00	-100.00	+100.00
dès 21	400.00	+100.00	-100.00	600.00	+100.00	-100.00	+100.00
dès 50	600.00	+100.00	-100.00	800.00	+100.00	-100.00	

**TARIFS DE SERVICE EN REGIE**

Tarif à l'heure		130.00
Plongée	Forfaitaire par intervention	200.00
Déplacement*	Région BL/BS	200.00
	Région TI/GR/VS/GE/TG/SG/FL	350.00
	Reste de la Suisse	300.00

\*Frais de transport et déplacements: Attention! Les communes de montagne difficile d'accès sur demande!





An underwater photograph of three children swimming in a pool. The children are wearing goggles and are smiling. The water is clear and blue, with sunlight filtering through, creating a shimmering effect on the bottom. The children are positioned in the center of the frame, swimming towards the camera.

# Traitement de l'eau

2

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
<p><b>BAISSE DU PH   pH-Minus:</b> Granulés acides à dissolution rapide avec une pureté chimique élevée pour baisser le pH. 100 g de pH-Minus pour 10 m<sup>3</sup> réduit la valeur pH de 0,1. <b>S</b></p>			
021001	pH-Minus 6 kg	2 bidons	40.40
021002	pH-Minus 18 kg	1 bidons	89.00
<p><b>BAISSE DU PH   pH-Minus sachets de dosage à 500 g pour petites piscines:</b> Granulés acides à dissolution rapide pour un dosage simple et sûr. 1 sachet pour 50 m<sup>3</sup> réduit la valeur pH de 0,1. <b>S</b></p>			
021008	pH-Minus sachets de dosage à 500 g pour petites piscines	1 carton (4 sachets) dès 6 cartons dès 210 cartons	17.60 17.10 16.50
<p><b>BAISSE DU PH   pH-Minus Professional liquide:</b> Régulateur pH liquide pour le dosage automatique, pas de corrosion suppl. comme avec de l'acide chlorhydrique, économique car hautement concentré, contient de l'acide sulfurique (45%) <b>S</b></p>			
022002	pH-Minus Professional liquide 20 l (27 kg)	1 pièce	90.00
<p><b>ELEVATION DU PH   pH-Plus:</b> Poudre basique à dissolution rapide avec effet tampon pour élever et stabiliser la valeur pH – augmente également la dureté de l'eau. 100 g de pH-Plus pour 10 m<sup>3</sup>, augmente la valeur pH de 0,1. <b>S</b></p>			
021006	pH-Plus 5 kg	2 seaux	43.00
021007	pH-Plus 12 kg	1 seau	75.00
<p><b>ELEVATION DU PH   pH-Plus sachets de dosage à 500 g pour petites piscines:</b> Poudre alcaline à dissolution rapide dans un carton présentoir, dosage simple et sûr. Augmente également la dureté de l'eau. 1 sachet pour 50 m<sup>3</sup>, augmente la valeur pH de 0,1. <b>S</b></p>			
021005	pH-Plus sachets de dosage à 500 g pour petites piscines	1 carton (3 sachets) dès 6 cartons dès 210 cartons	16.70 16.20 15.60
<p><b>ELEVATION DU PH   pH-Plus liquide:</b> Régulateur pH liquide pour le dosage automatique, contient de l'hydroxyde de sodium. <b>S</b></p>			
022003	pH-Plus liquide 20 l (27 kg)	1 pièce	190.00
<p><b>ELEVATION DE LA DURETE DE L'EAU   Alca-Plus®:</b> Pour l'élévation de la dureté de l'eau. L'alcalinité idéale doit se situer entre 80 - 120 ppm (100 ppm = 10° fH = 5,5° dH). 180 g Alcaplus pour 10 m<sup>3</sup> augmente la dureté de l'eau de 10 mg/l (10 ppm). <b>S</b></p>			
021085	Alca-Plus® 5 kg	2 seaux	40.00
021088	Alca-Plus® 10 kg	1 seau	77.00



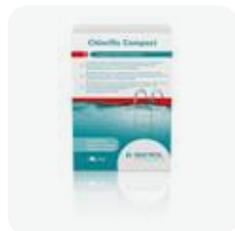
N° d'article	Description	UE	Prix CHF
<b>CHLORE À DISSOLUTION LENTE   Chlorilong® Classic:</b> Tablettes de chlore 250 g pour la désinfection permanente de l'eau, dissolution lente.			<b>S</b>
021130	Chlorilong® Classic 1,25 kg	6 boîtes	24.00
021131*	Chlorilong® Classic 5 kg	2 seaux	84.00
021132*	Chlorilong® Classic 10 kg	1 seau	138.00



<b>CHLORE À DISSOLUTION RAPIDE   Chloriklar®:</b> Tablettes effervescentes de chlore 20 g à haute teneur en chlore actif pour traitement choc en cas de problèmes de qualité d'eau.			<b>S</b>
021027	Chloriklar® 1 kg	6 boîtes	26.00
021028*	Chloriklar® 3 kg	2 seaux	70.00
021029*	Chloriklar® 10 kg	1 seau	161.00



<b>CHLORE À DISSOLUTION RAPIDE   Chlorifix®:</b> Granulés de chlore pour la désinfection rapide, avec un taux de chlore actif élevé. Pour le traitement choc de l'eau de la piscine.			<b>S</b>
021022	Chlorifix® 1 kg	6 boîtes	26.00
021023	Chlorifix® 5 kg	2 seaux	104.00
021024	Chlorifix® 10 kg	1 seau	173.00



<b>CHLORE À DISSOLUTION RAPIDE   Chlorifix® Compact:</b> Granulés dans le sachet de dosage avec effet direct contre les algues et eau trouble.			<b>S</b>
021025	Chlorifix® Compact 1,2 kg (3 sachets à 400 g)	6 Cartons	37.00



<b>CHLORE À DISSOLUTION RAPIDE   Chloryte®:</b> Granulés purs de chlore (hypochlorite de calcium), sans stabilisant, pour un traitement choc en cas d'algues et d'eau trouble. Apport très intensif de chlore actif (70%). Efficacité immédiate.			<b>S</b>
021108	Chloryte® 1 kg	6 boîtes	21.00
021109	Chloryte® 3,3 kg	4 bidons	59.00



\*avec capsule Clorodor Control

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
 <p><b>CHLORE ANORGANIQUE - HYPOCHLORITE DE SODIUM   Chloriliquide:</b> Désinfectant liquide, prêt à l'emploi pour les systèmes de dosage, contient de l'hypochlorite de sodium. Chloriliquide est particulièrement adapté à la chloration en continu au moyen de systèmes de dosage automatique. Forte concentration. Ne se cristallise pas - avec effet clarifiant. Seul produit sur le marché avec un stabilisateur de dureté résistant au chlore. <b>S</b></p>			
022001	Chloriliquide 20 l (25 kg)		95.00
 <p><b>CHLORE ANORGANIQUE - HYPOCHLORITE DE CALCIUM   Pittchlor (chlore anorg.):</b> Idéal pour les installations de dosage Granudos. Granulés de chlore pour la désinfection rapide à base d'hypochlorite de calcium. <b>S</b></p>			
024010**	Pittchlor (chlore anorg.) 5 kg	1 seau	108.00
024012**	Pittchlor (chlore anorg.) 40 kg	1 seau	477.00
 <p><b>CHLORILONG® POWER 5  </b> Un galet de 250 g de chlore à dissolution lente avec 5 fonctions: désinfection, prévention des algues et des dépôts de calcaire, floculation et stabilisation du chlore. <b>S</b></p>			
021137	Chlorilong® POWER 5 1,25 kg	6 boîtes	23.00
021138*	Chlorilong® POWER 5 5 kg	2 seaux	87.00
 <p><b>CHLORILONG® POWER 5 BLOC   le produit combiné 3 en 1 – désinfectant, algicide, floculant (autrefois Multibloc):</b> <b>S</b>                      Traitement d'eau à la vitesse du vent: enlever le couvercle puis la fermeture, poser ensuite la boîte dans le skimmer - terminé. Les composants algicides sous forme de granulés, se trouvent tout en haut dans la boîte. La fermeture évite à ce que les granulés ne tombent dehors. L' étiquetage contient un petit livret facile à comprendre. Chlorilong® POWER 5 Bloc et Chlorilong® POWER Bloc Mini contiennent toutes les substances nécessaires pour le traitement d'eau complet (désinfection au chlore à dissolution lente, algicide non moussant, floculant permettant d'enlever la turbidité).                      Seulement pour les piscines avec AFM/filtre à sable.</p>			
021134	Chlorilong® POWER 5 Bloc 0,65 kg	8 boîtes	23.00
021135	Chlorilong® POWER 5 Bloc Mini 0,34 kg	8 boîtes	18.00

\*avec capsule Clorodor Control  
 \*\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
	<p><b>CHLORILONG® ULTIMATE 7   Le traitement ultime pour une eau cristalline - désinfection de l'eau de la piscine et du filtre (autrefois Varitab®):</b> Le concept de pointe à base de chlore offre une nouvelle dimension de la qualité de l'eau. Le galet bicouche pour filtre à sable réalise progressivement plusieurs actions de désinfection et de nettoyage. En phase 1 (couche bleue), une chloration choc est effectuée et le filtre est nettoyé et désinfecté de façon intensive. La phase 2 (couche blanche) provoque une désinfection d'une durée de 1 à 2 semaine(s). Simultanément un floculant est diffusé, et le stabilisateur de dureté contenu dans le galet lutte contre les dépôts calcaires. La combinaison particulièrement efficace d'une désinfection choc et d'une désinfection lente offre par conséquent une double sécurité en terme d'hygiène. Uniquement pour les piscines avec filtres à sable/AFM.</p>		
021140	(a) Chlorilong® ULTIMATE 7 1,2 kg (4 tablettes)	4 cartons	29.50
021141*	(b) Chlorilong® ULTIMATE 7 4,8 kg (16 tablettes)	2 seaux	92.00
021142*	(c) Chlorilong® ULTIMATE 7 10,2 kg (36 tablettes)	1 seau	168.00
	<p><b>CHLORILONG® ULTIMATE 7 BLOC  </b> Le diffuseur Chlorilong® ULTIMATE 7 bloc est le produit multifonction par excellence pour votre piscine. Désinfection choc du filtre à sable/AFM, désinfection choc du bassin. Désinfection longue durée du bassin, stabilisation du chlore, floculation continue, séquestrant calcaire et action anti-algues renforcée. H = 15 cm, D = 9 cm, ne convient donc pas à toutes les tailles de skimmer. Idéal pour le traitement durant les vacances.</p>		
021144**	(d) Chlorilong® ULTIMATE 7 Bloc 3,8 kg (4 cartouches)	1 seau	85.00
	<p><b>COMPLETE &amp; EASY   Oxygène actif avec une chloration choc hebdomadaire:</b> Complete &amp; Easy est un produit pour le traitement de l'eau de piscine. Complete est un produit à base de chlore et d'oxygène actif sous forme de granulés. Il contient des réactifs pour la désinfection, pour la lutte contre les algues et pour la floculation. Le grand avantage de Complete &amp; Easy: 40% moins de chlore, mais la même force de désinfection qu'un produit chloré. Un double sachet suffit pour environ 20 m<sup>3</sup> pour une semaine. Approprié pour les filtres à sable/AFM et filtres à cartouches.</p>		
021051	(e) Complete & Easy 2,24 kg (8 doubles sachets)	3 seaux	72.00
021038	(f) Complete & Easy 4,48 kg (16 doubles sachets)	2 cartons	139.00

\*avec capsule Clorodor Control  
 \*\*Jusqu'à épuisement du stock!

	N° d'article	Description	UE	Prix CHF
	<b>DESINFECTION AVEC DU BROME   Aquabrome® Oxidizer:</b> Granulés pour le traitement de choc des piscines traitées au brome. Entraîne une réactivation unique du brome consommé.			<b>A</b>
	023000	(a) Aquabrome® 5 kg	2 seaux	166.00
	023300	(b) Dryden Aqua Brom 5 kg	2 seaux	158.00
	023001	(c) Aquabrome® Oxidizer 5 kg		123.00
	<b>SOFT &amp; EASY   traitement complet à l'oxygène actif:</b> A base de granulés, le traitement se présente sous forme de sachet double. Le plus grand compartiment du sachet contient l'oxygène actif; l'autre, les composants pour la lutte contre les algues, la clarification de l'eau et la stabilisation du pH. On peut combiner avec du chlore, par ex. pour une désinfection choc.			<b>S</b>
	021030	(d) Soft & Easy 2,24 kg (8 doubles sachets, 1 DS pour 20 m³)	3 seaux	68.00
	021021	Soft & Easy 4,48 kg (16 doubles sachets, 1 DS pour 20 m³)	2 cartons	134.00
		021120	(e) Soft & Easy 5,04 kg (12 doubles sachets, 1 DS pour 30 m³)	2 seaux
021121		Soft & Easy 16,80 kg (40 doubles sachets, 1 DS pour 30 m³)	1 seau	440.00
	<b>PRODUITS LIQUIDES À L'OXYGENE ACTIF POUR DOSAGE AUTOMATIQUE   Bayrosoft liquide:</b> Méthode à l'oxygène actif, produit liquide combiné pour la désinfection sans chlore et la prévention des algues, contient des algicides polymères.			<b>S</b>
	022000	(f) Bayrosoft liquide 22 kg		164.00
	<b>PRODUITS LIQUIDES À L'OXYGENE ACTIF POUR DOSAGE AUTOMATIQUE   Dryden Aqua Prestige liquide (Concentration 35% H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>):</b> Méthode à l'oxygène actif, produit liquide combiné pour la désinfection sans chlore et la prévention des algues, contient des algicides polymères			<b>S</b>
	022011	(g) Dryden Aqua Prestige liquide 22 kg		164.00
				

N° d'article Description UE Prix CHF



**LUTTE CONTRE LES ALGUES | Desalgin® Classic:** Protection continue contre le développement et la croissance des algues. Agit sur une grande variété d'algues. Ne contient pas de métaux (cuivre...), sans danger pour les revêtements. **S**

021039 (a) Desalgin® Classic 1 l 12 bouteilles 18.00

021040 Desalgin® Classic 3 l 2 bidons 46.00

021041 (b) Desalgin® Classic 6 l 2 bidons 81.00

021042 Desalgin® Classic 10 l 1 bidon 123.00



**LUTTE CONTRE LES ALGUES | Desalgin® Jet:** Formule non moussante pour piscines équipées de nage à contre-courant, fontaine, jeux d'eau. Protection continue contre le développement et la croissance des algues. Agit sur une grande variété d'algues. Ne contient pas de métaux (cuivre...), sans danger pour les revêtements. **S**

021043 (c) Desalgin® Jet 1 l 12 bouteilles 29.00

021044 Desalgin® Jet 3 l 2 bidons 73.00

021045 (d) Desalgin® Jet 6 l 2 bidons 124.00

021046 Desalgin® Jet 10 l G20 1 bidon 190.00



**LUTTE CONTRE LES ALGUES | X100:** Granulé de chlore pour la désinfection permanente avec une haute contenance de chlore actif pour l'élimination locale d'algues. Sans calcaire. Egalement approprié pour le nettoyage des fontaines. **S**

021060 (e) X100 20 kg 1 seau 360.00

**DESTRUCTION DES ALGUES | Desalgin® SHOCK:** Anti-algues sous forme de granulés de chlore pour l'élimination des algues. Efficace sur une grande variété d'algues. Sachets pré-dosés pour une utilisation facile. Destruction rapide des algues. **S**

021037 (f) Desalgin® SHOCK 1,6 kg 6 cartons 56.00



**ASTUCE**

Nous vous conseillons d'utiliser le produit NoPhos de manière préventive contre le développement des algues (voir p. 59). Cela précipite les phosphates dans l'eau et la nourriture pour la croissance des algues.

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
--------------	-------------	----	----------

**FLOCULANT - POUR UNE EAU CRISTALLINE**

Le filtre ne peut pas piéger les particules les plus fines. Celles-ci restent en suspension dans l'eau et la rendent trouble. Le floculant permet d'amalgamer les particules en suspension, les rendant d'une taille suffisante pour que le filtre puisse les retenir. Un simple contre-lavage permet ensuite de les évacuer. L'eau est ainsi plus claire et cristalline, le nettoyage de la piscine est plus facile et le désinfectant est notablement économisé. Ceci est particulièrement vrai dans le cas du traitement à l'oxygène actif. La floculation limite le développement des algues en neutralisant les phosphates.



**FLOCULANT | Superflock Plus:** Floculant en cartouches à dissolution lente, seulement pour filtres à sable. Améliore l'efficacité de filtration des filtres à sable/AFM®.

**S**

021064	Superflock Plus 1 kg	8 cartons	53.00
--------	----------------------	-----------	-------



**FLOCULANT | Superklar:** Concentré liquide avec effet clarifiant, pour une eau cristalline. Approprié pour les filtres à sable/AFM® et les filtres à cartouches. Dosage: 10 ml/m<sup>3</sup> par semaine

**S**

021087	Superklar 0,5 l	12 bouteilles	17.00
--------	-----------------	---------------	-------



**FLOCULANT | Quickflock liquide pour piscines publiques:** Floculant pour dosage avec une pompe doseuse directement du bidon. Dosage: 1 ml/m<sup>3</sup>/h de circulation.

**S**

022005	Quickflock liquide pour piscines publiques 20 kg		110.00
--------	--	--	--------



**FLOCULANT | Quickflock Automatic Plus avec du lanthane:** Pour le dosage automatique. Approprié pour les piscines privées. Pour tous les filtres à sable/AFM®. Floculant pour dosage avec une pompe doseuse directement du bidon. Dosage: 1 ml/m<sup>3</sup>/h de circulation

**S**

022008	Quickflock Automatic Plus avec du lanthane 20 kg		140.00
--------	--	--	--------

**ASTUCE**

Nous recommandons en supplément le floculant particulièrement efficace APF (voir page 58).

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
 <b>NETTOYANT ACIDE – CONTRE LES DÉPÔTS CALCAIRES   Decalcit Becken:</b> Liquide, nettoyant de base et détartrage rapide à base acide.			<b>S</b>
021047	(a) Decalcit Becken 1 l - visqueux	12 bouteilles	17.00
021048	(b) Decalcit Becken 3 l - visqueux	2 bidons	42.00
021049	Decalcit Becken 10 l Super	1 bidon	82.00
 <b>NETTOYANT ACIDE – CONTRE LES DÉPÔTS CALCAIRES   Adisan SL - pour piscines en inox:</b> Produit de nettoyage spécial acide à base d'acide phosphorique. Bien rincer le bassin après nettoyage.			<b>S</b>
024025	(c) Adisan SL 10 l		89.00
 <b>NETTOYANT ALCALIN – CONTRE LES DÉPÔTS GRAS ET SUIE   Adisan Beckenrein:</b> Nettoyant alcalin sous forme de granulés pur le nettoyage du liner et du bord de la piscine			<b>S</b>
021053	(d) Adisan 1 kg	6 boîtes	17.60
 <b>NETTOYANT ALCALIN – CONTRE LES DÉPÔTS GRAS ET SUIE   Adilon B:</b> Elimine rapidement les dépôts gras, suie, savon et produits cosmétiques			<b>S</b>
021059	(e) Adilon B 10 kg	1 bidon	90.00
 <b>NETTOYANT ALCALIN – CONTRE LES DÉPÔTS GRAS ET SUIE   Bordnet:</b> Nettoyant alcalin liquide. Prêt à l'emploi – avec spray!			<b>S</b>
021054	(f) Randfix® 1 l	6 bouteilles	14.00
 <b>NETTOYANT ALCALIN – CONTRE LES DÉPÔTS GRAS ET SUIE   Deliclean:</b> Nettoyant de piscine pour liner et couvertures			<b>S</b>
024175	(g) Deliclean 1 l		36.00
024176	(g) Deliclean 5 l		120.00
			

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
 <b>NETTOYANT SPECIAL   Pool-finish:</b> Nettoyant pour polyester et acrylique. <b>S</b>			
024002	(a) Pool-finish 500 ml	12 bouteilles	64.00
 <b>NETTOYANT SPECIAL   Pierrenet-Spray:</b> Pierrenet prêt pour le nettoyage avec le vaporisateur. <b>S</b>			
021056	(b) Pierrenet-Spray 1 l	12 bouteilles	18.00
 <b>NETTOYANT SPECIAL   Pierrenet concentré:</b> Contre les dépôts verts sur les terrasses, tuiles, murs, sculptures, clôtures, dalles de jardin, etc. concentration 1:10 <b>S</b>			
021057	(c) Pierrenet concentré 1 l	6 bouteilles	25.00
021058	(d) Pierrenet concentré 10 l	1 bidon	125.00
 <b>NETTOYANT SPECIAL   Nettoyant d'inox spécial:</b> Nettoyant spécial acide pour le nettoyage de pièces en inox. Nettoie, soigne et redonne son éclat. <b>S</b>			
024024	(e) Nettoyant d'inox spécial 1 l		24.00
 <b>NETTOYANT SPECIAL   Protect &amp; Shine:</b> Produit liquide prêt à l'emploi avec recette 2-en-1. <b>S</b> La formule de brillance unique offre une eau de piscine encore plus transparente et pétillante. Contient des substances actives spéciales pour prévenir les dépôts de saleté et de graisse sur la ligne de flottaison et dans le skimmer. Contrairement à de nombreux autres produits qui combattent la turbidité, Protect & Shine est compatible avec tous les types de filtres et ne colmate pas le filtre.			
021110	(f) Protect & Shine 2 l	4 pcs	40.00
 <b>NETTOYANT SPECIAL   Protect &amp; Clean:</b> Gel nettoyant 2 en 1 pour nettoyer la ligne d'eau. Détartre et dégraisse. <b>S</b>			
021111	(g) Protect & Clean 0,35 l	12 pcs	25.00
			

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
 <p><b>HIVERNAGE   Puripool® Super:</b> Liquide concentré pour l'hivernage d'un bassin extérieur rempli d'eau. Réduit le dépôt de calcaire et saleté. Empêche la croissance d'algues, non moussant.</p>			<b>S</b>
021062	(a) Puripool® Super 1 l	12 bouteilles	25.00
021063	Puripool® Super 3 l	2 bidons	70.00
022007	(a) Puripool® Super 20 l	1 bidon	278.00
 <p><b>STABILISATEUR   Calcinex®:</b> Séquestrant calcaire. Empêche les précipitations calcaires et de fer. Indispensable après chaque remplissage de la piscine.</p>			<b>S</b>
021061	(b) Calcinex® 1 l	12 bouteilles	24.00
022010	Calcinex® 10 l	1 bidon	170.00
 <p><b>DETARTRAGE DE FILTRE   Nettoyant pour filtres (pour filtres à sable et à cartouches) Decalcit Filtre:</b> Nettoyant et détartrant pur filtres sous forme de granulés, sans acide chlorhydrique.</p>			<b>S</b>
021050	(c) Decalcit Filtre 1 kg	6 boîtes	22.00
 <p><b>DESINFECTION DU FILTRE   Filterclean Tab:</b> Filterclean Tab est un galet breveté de 200 g de chlores combinés pour désinfecter les filtres à sable/AFM®. 1 - 2x par saison, spécialement conseillé pour les méthodes à l'oxygène actif.</p>			<b>S</b>
021052	(d) 1 kg Filterclean Tab	6 boîtes	35.00
024038	(e) DryOx Deep Clean 16 tablettes	20 pcs	84.00
024037*	DryOx pour piscines 16 tablettes	20 pcs	84.00
024039	(f) DryOx pour piscines 120 tablettes		480.00
 <p><b>PRODUITS SPECIAUX   Fix a Leak:</b> Pour faire l'étanchéité d'un bassin en béton.</p>			<b>A</b>
024004	(g) Fix a Leak 1 l		100.00
			
			

\*Jusqu'à épuisement du stock!

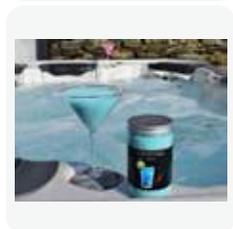
N° d'article	Description	UE	Prix CHF
	<p><b>Mini Pool &amp; Spa pH-Moins:</b> Baisse la valeur du pH de l'eau de la piscine ou du spa. A utiliser si la valeur est supérieure à 7,4. Dosage recommandé: 10 g par m<sup>3</sup>, pour baisser la valeur du pH de 0,1</p>		<b>S</b>
021016	Mini Pool & Spa pH-Moins 1,5 kg	6 bouteilles	11.50
	<p><b>Mini Pool &amp; Spa pH-Plus:</b> Augmente la valeur du pH de l'eau de la piscine ou du spa. À utiliser si la valeur est inférieure à 7,0. Dosage recommandé: 10 g par m<sup>3</sup>, pour augmenter la valeur du pH de 0,1</p>		<b>S</b>
021017	Mini Pool & Spa pH-Plus 1 kg	6 bouteilles	10.50
	<p><b>Mini Pool &amp; Spa tablettes de chlore 5 fonctions:</b> Tablettes de 20 g à dissolution lente avec 5 fonctions: Désinfection, prévention des algues, prévention du calcaire, stabilisation du chlore et effet à long terme. Traitement d'eau idéal pour petits bassins et spas de tout genre.</p>		<b>S</b>
021014*	Mini Pool & Spa tablettes de chlore 5 fonctions 1 kg	6 bouteilles	26.00
	<p><b>Mini Pool &amp; Spa Chlore Granulés:</b> Traitement choc des problèmes d'eau dans les petites piscines et spas. Action immédiate contre les algues, l'eau trouble ou laiteuse. Dosage recommandé: 20 g de granulés de chlore par m<sup>3</sup></p>		<b>S</b>
021018	Mini Pool & Spa Chlore Granulés 1 kg	6 bouteilles	25.00
	<p><b>Mini Pool &amp; Spa Anti-algues:</b> Anti-algues concentré, non moussant, empêche la croissance et le développement des algues. Contient également un agent clarifiant rendant l'eau encore plus cristalline. Dosage recommandé: 5 ml pour 1 m<sup>3</sup></p>		<b>S</b>
021019	Mini Pool & Spa Anti-algues 1 l	12 bouteilles	34.00
	<p><b>Mini Pool &amp; Spa Clarifiant:</b> Permet de maintenir une eau cristalline et d'éliminer les turbidités. Il est particulièrement adapté pour les petits bassins équipés de filtres à cartouches. Dosage recommandé: 10 ml pour 1 m<sup>3</sup></p>		<b>S</b>
021011	Mini Pool & Spa Clarifiant 0,5 l	12 bouteilles	17.60
	<p><b>Mini Pool &amp; Spa languettes de test pH/Cl:</b> La valeur du pH et la teneur en chlore libre sont des valeurs de mesure importantes pour une eau hygiéniquement pure. Les languettes de test permettent de vérifier rapidement et facilement ces paramètres de l'eau.</p>		<b>S</b>
021012	Mini Pool & Spa languettes de test pH/Cl Boîte à 50 languettes	12 boîtes	18.00

\*avec capsule Clorodor Control

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
	<p><b>SpaTime kit de traitement d'eau à l'oxygène actif:</b> Le kit contient: bandelettes d'analyse, 1 pce. pH-Minus, 1 pce. oxygène actif granulés, 1 pce. oxygène actif activateur, 1 pce. clarifiant</p>	S	
021220	SpaTime kit de traitement d'eau à l'oxygène actif 4,6 kg	1 carton	184.00
	<p><b>SpaTime kit de traitement d'eau au brome:</b> Le kit contient: bandelettes d'analyse, 1 pce. pH-Minus, tablettes de brome, 1 pce. anti-mousse, 1 pce. clarifiant</p>	S	
021221	SpaTime kit de traitement d'eau au brome 4,4 kg	1 carton	183.00
	<p><b>Désinfectant Plus SpaTime:</b> Traitement de base hebdomadaire pour un soin optimal de l'eau. Dosage: 1 sachet par semaine.</p>	S	
021204	Désinfectant Plus SpaTime 0,14 kg (4 sachets à 35 g)	24 cartons	17.00
	<p><b>pH-Minus SpaTime:</b> Abaisse le pH de l'eau du Spa. Dosage: 10 g /m<sup>3</sup> pour abaisser la valeur du pH de 0,1.</p>	S	
021212	pH-Minus SpaTime 1,5 kg	12 bouteilles	16.50
	<p><b>pH-Plus SpaTime:</b> Augmente et stabilise le pH de l'eau du Spa. Dosage: 10 g /m<sup>3</sup> pour augmenter la valeur du pH de 0,1.</p>	S	
021213	pH-Plus SpaTime 1 kg	12 bouteilles	16.50
	<p><b>Chlore Microbilles SpaTime:</b> Granulés très solubles pour la désinfection de l'eau du Spa. Dosage: 5 g/m<sup>3</sup> après chaque utilisation.</p>	S	
021200	Chlore Microbilles SpaTime 1 kg	12 bouteilles	30.00

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
 <p><b>Tablettes de chlore multifonctions 20 g SpaTime:</b> Tablettes de chlore multifonctions de 20 g, à dissolution lente pour une désinfection continue et la prévention des algues. <b>S</b></p>			
021218	Tablettes de chlore multifonctions SpaTime 1 kg	12 bouteilles	36.00
 <p><b>Brome Pastilles SpaTime:</b> Tablettes de brome à 20 g pour la désinfection de l'eau du Spa, tout aussi efficace que le chlore, mais avec moins d'odeurs. Dosage: 3 - 4 tablettes toutes les 2 semaines <b>S</b></p>			
021201	Brome Pastilles SpaTime 0,8 kg	12 bouteilles	53.00
 <p><b>Granulés Oxygène Actif SpaTime:</b> Granulés d'oxygène actif très solubles pour la désinfection de l'eau de manière douce. Dosage: 10 g/m<sup>3</sup> avant chaque utilisation. <b>S</b></p>			
021202	Granulés Oxygène Actif SpaTime 1 kg	12 bouteilles	54.00
 <p><b>Activateur Oxygène Actif SpaTime:</b> Activateur liquide – renforce l'effet de désinfection de SpaTime oxygène actif. Dosage: 20 ml/m<sup>3</sup> (à l'intérieur du bouchon) avant chaque utilisation. <b>S</b></p>			
021203	Activateur Oxygène Actif SpaTime 1 l	12 bouteilles	43.00

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
	<b>Clarifiant SpaTime:</b> Combat la turbidité, pour une eau cristalline. Dosage: 10 ml/m <sup>3</sup> par semaine. Pour filtres à sable et filtres à cartouches.		<b>S</b>
021206	Clarifiant SpaTime 1 l	6 bouteilles	23.00
	<b>Anti-Calcaire SpaTime:</b> Préviend les dépôts de calcaire sur les murs ainsi que les conduites du Spa. Dosage: 20 - 30 ml/m <sup>3</sup> immédiatement après chaque remplissage.		<b>S</b>
021207	Anti-Calcaire SpaTime 1 l	12 bouteilles	28.00
	<b>Alca-Plus SpaTime:</b> Augmente l'alcalinité (TAC) de l'eau du Spa. Dosage: 20 ml/m <sup>3</sup> augmente l'alcalinité de 10 ppm		<b>S</b>
021208	Alca-Plus SpaTime 1 kg	6 bouteilles	20.00
	<b>Nettoyant Filtre SpaTime:</b> Nettoie et désinfecte les cartouches-filtre du Spa. Dosage: 2 - 4 bouchon par application.		<b>S</b>
021222	Nettoyant Filtre SpaTime 0,8 kg	6 bouteilles	24.00
	<b>Nettoyant ligne d'eau SpaTime:</b> Enlève facilement la saleté et les marques de graisse dans le Spa. Si nécessaire, peut être appliqué non dilué.		<b>S</b>
021210	Nettoyant ligne d'eau SpaTime 1 l	6 bouteilles	18.00
	<b>Anti-Mousse SpaTime:</b> Liquide antimousse très efficace pour l'eau du spa. Dosage: 1 - 3 bouchon en cas de besoin.		<b>S</b>
021211	Anti-Mousse SpaTime 1 l	6 bouteilles	32.00
	<b>Nettoyant Canalisation SpaTime:</b> Granulés pour le nettoyage du circuit hydraulique.		<b>S</b>
021205	Nettoyant Canalisation SpaTime 1 kg	6 bouteilles	27.00
	<b>DryOx Deep Clean 16 tablettes</b> pour un nettoyage efficace du biofilm dans le circuit	20 pcs	84.00
	<b>ACCESSOIRES</b>		<b>S</b>
021216	Cuillère de dosage 5 g / 10 g SpaTime	set à 10 pcs	3.00



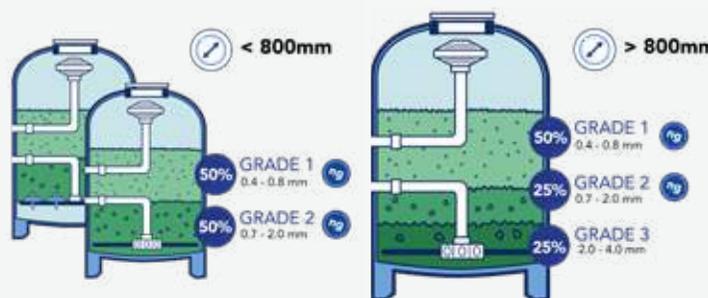
N° d'article	Description	UE	Prix CHF
<b>Spa Cocktails</b> Sels de bain enivrants, rafraîchissants et relaxants. Ces sels de bain sont adaptés aux spas, ils ne contiennent pas d'huile et n'obstruent ni le filtre ni les buses. La qualité de l'eau n'est pas influencée. Essence au parfum fruité pour le spa.			<b>C</b>
024100	(a) Spa Cocktail Margarita 500 g	6 boîtes	38.00
024101	(b) Spa Cocktail Moscow Mule 500 g	6 boîtes	38.00
024102	(c) Spa Cocktail Daiquiri 500 g	6 boîtes	38.00
024103	(d) Spa Cocktail Blue Lagoon 500 g	6 boîtes	38.00
024104	(e) Spa Cocktail Gin & Tonic 500 g	6 boîtes	38.00
024105	(f) Spa Cocktail Purple Rain 500 g	6 boîtes	38.00
024106	(g) Spa Cocktail Pink Gin Fizz 500 g	6 boîtes	38.00



N° d'article Description Prix CHF

**AFM® EST UN MEDIA FILTRANT UNIQUE, BIORESISTANT**

En fonction de la taille du filtre, **utilisez les granulométries AFM® suivantes:**



**Pour les petits filtres (diamètre < Ø 800 mm) ou tous les filtres avec plancher porte-buses, indépendamment de la taille du filtre:**  
Utilisez 50% d'AFM® NG grain 1 et 50% d'AFM® NG grain 2

**Pour les grands filtres (diamètre > Ø 800mm):**  
Utilisez 50% d'AFM® NG grain 1, 25% d'AFM® NG grain 2 et 25% d'AFM® grain 3. L'AFM® grain 3 est utilisé pour recouvrir la crépine des grands filtres et assurer une meilleure circulation de l'eau.



**SACS À 21 KG POUR PISCINE**

S

046101*	AFM® NG grain 1	0,4 - 0,8 mm	sac à 21 kg	50.00
046102*	AFM® NG grain 2	0,7 - 2,0 mm	sac à 21 kg	50.00
046103*	AFM® grain 3	2,0 - 4,0 mm	sac à 21 kg	50.00

**ATTENTION**

**Des exceptions s'appliquent aux transports spéciaux:**  
Pour les transports spéciaux à partir de 10 t d'AFM ou plus, dans les communes difficiles d'accès (par ex: en montagne) et si l'accès avec un camion de 40 t n'est pas possible, les frais de transport ne sont PAS inclus et doivent être demandés pour chaque projet!

**LES SACS DE 25 KG SONT EGALEMENT DISPONIBLES**

S

046020*	AFM® NG grain 1	0,4 - 0,8 mm	sac à 25 kg	55.00
046021*	AFM® NG grain 2	0,7 - 2,0 mm	sac à 25 kg	55.00
046023*	AFM® NG grain DIN	0,7 - 1,2 mm	sac à 25 kg	55.00
046022*	AFM® grain 3	2,0 - 4,0 mm	sac à 25 kg	55.00



**BULK BAGS À 1000 KG**

S

046030**	AFM® NG grain 1	0,4 - 0,8 mm	bulk bag à 1000 kg	2'000.00
046031**	AFM® NG grain 2	0,7 - 2,0 mm	bulk bag à 1000 kg	2'000.00
046033**	AFM® NG grain DIN	0,7 - 1,2 mm	bulk bag à 1000 kg	2'000.00
046032**	AFM® grain 3	2,0 - 4,0 mm	bulk bag à 1000 kg	2'000.00

\* Les frais de transports sont inclus dans le prix à partir de la limite du port payé (CHF 3'000.00).

\*\* Prix départ entrepôt Büsserach

N° d'article Description UE Prix CHF



NOU-VEAU

**INFORMATION**  
Le produit contient à présent 1,5 l de NoPhos

**APF® - ALL POLY FLOC** A  
**Coagulant et floculant hautes performances:** L'APF® est un coagulant/floculant multispectre unique capable d'extraire de l'eau de nombreuses particules dissoutes de matière organique. Celle-ci est responsable d'environ 80% de la demande en chlore. L'APF® est composé de 1,5 l de NoPhos par bidon de 20 kg qui empêche efficacement l'apparition d'algues et de bactéries. L'APF® combiné au média AFM® et au cavitateur ZPM permet d'atteindre les meilleures performances possibles. Le seuil de filtration descend ainsi jusqu'à 0,1 micron.

- Une eau cristalline vu le seuil de filtration de 0,1 micron
- Jusqu'à 80% d'économie d'agents désinfectants
- Parfait aussi pour les systèmes sans chlore

**Dosage:** Le taux de dosage est de 0,5 - 1,0 ml par m<sup>3</sup> d'eau filtrée par heure. Par exemple, si l'eau circule dans les filtres à un débit de 10 m<sup>3</sup>/h, le taux de dosage de l'APF® sera de 5 à 10 ml/h. Conseil: injecter l'APF® dans la canalisation située entre le filtre et la pompe, de préférence dans un cavitateur ZPM

024035 APF® Pool 20 l / 22 kg 108.00

024030 APF® WT 20 l / 22 kg (spécialement pour les piscines publiques) 118.00



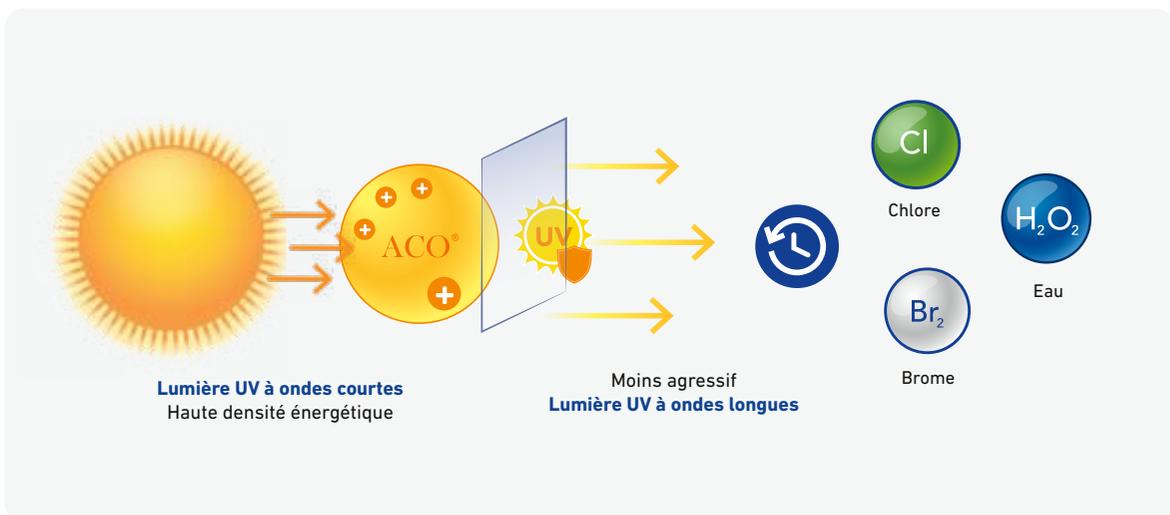
**ACO® - ACTIVE CATALYTIC OXIDATION** A  
**L'alternative écologique aux stabilisateurs traditionnels**  
**Filtre les rayons UV pour réduire la consommation de produits chimiques.**  
 ACO® est un produit liquide très innovant et écologique, particulièrement efficace dans toutes les piscines extérieures, y compris les piscines d'eau salée.

**ACO® protège le chlore de la photoréduction (décomposition par le soleil).** Contrairement aux stabilisateurs traditionnels tels que l'acide cyanurique, ACO® ne déduit pas l'efficacité du chlore.

**Dosage:** 2,5 litre par 100 m<sup>3</sup> d'eau de piscine par semaine ou mensuellement 10 l par 100 m<sup>3</sup>, doser directement dans la piscine. Nous recommandons de doubler ce dosage pour la première application. Bien remuer avant utilisation.

024044 ACO® 5 kg seulement pour piscines 4 pcs 35.00

024045 ACO® 20 l / 22 kg 98.00





N° d'article      Description      UE      Prix CHF

**NOPHOS: PAS DE PHOSPHATE** **A**  
**NoPhos => pas de phosphate => pas d'algues ni de bactéries**  
 NoPhos extrait les phosphates de l'eau. Le phosphate est un nutriment vital pour les algues et les bactéries. Si tous les phosphates sont extraits de l'eau, les algues et les bactéries ne peuvent plus se nourrir et disparaissent en l'espace de 6 semaines. NoPhos est un produit écologique et la meilleure solution du point de vue préventif et curatif pour remplacer tout produit algicide, en piscine privée ou publique. Il est aussi utilisé dans les piscines naturelles, les étangs, les fontaines et tout autre pièce d'eau. En agissant aussi comme un coagulant, il rend l'eau plus belle.

- Élimine les phosphates
- Solution biologique
- Rend l'eau cristalline

**Dosage:** Chaque semaine ajouter 1 à 2 ml par m<sup>3</sup> d'eau (ex.: 50 m<sup>3</sup> d'eau = 100 ml de NoPhos). Le kit d'analyse des phosphates vous permet de mesurer la concentration en phosphates dans l'eau en 1 minute et à doser le NoPhos en conséquence. Pour coaguler 0,1 mg/l de phosphate, ajouter 1 ml de NoPhos par m<sup>3</sup> d'eau de la piscine. Exemple: Pour une piscine de 100 m<sup>3</sup> et une concentration en phosphates de 0,5 mg/l (= 0,5ppm), ajouter 500 ml de NoPhos.

**Concentrations optimales en phosphates:**  
 Piscines/fontaines: 0,0 mg/l  
 Piscines naturelles/étangs: 0,05 – 0,1 mg/l

024018	NoPhos 1 l / 1,2 kg	12 pcs	38.00
024019	NoPhos 5 l / 6 kg	4 pcs	126.00
024017	NoPhos 20 l / 24,5 kg		422.00



**INFORMATION**  
Nouveau avec  
enregistrement RPB

N° d'article      Description      UE      Prix CHF

**DRYOX - AUCUN BIOFILM** A  
**DryOx élimine le biofilm bactérien et les agents pathogènes**  
 Chaque tablette de DryOx dissous dans l'eau génère 1 gramme de dioxyde de chlore. Le dioxyde de chlore est un gaz soluble qui pénètre dans le biofilm et le décolle. Le chlore ne peut pas le faire car il est incapable de le pénétrer. DryOx est environ 100 fois plus efficace que le chlore pour éliminer le biofilm.

- Pas de légionelles et d'agents pathogènes
- Consommation de chlore réduite et moins d'odeur de chlore
- Moins de chlore combiné

**Quand utiliser DryOx?**

**En piscine**

- Nettoyage profond trimestriel, tous les 3 mois:  
Ajoutez 4 tablettes de DryOx pour 10 m<sup>3</sup> d'eau et contre-laver le filtre après 30 minutes. La concentration de dioxyde de chlore ne doit pas dépasser 0,4 mg/L.
- Désinfection du média filtrant:  
Ajouter 2 tablettes de DryOx pour 10 m<sup>3</sup> d'eau dans le bac tampon. Arrêter la pompe et laisser la pastille se dissoudre. Redémarrer la pompe pendant 5 minutes puis l'éteindre à nouveau pendant 1 heure. Contrelaver le filtre après 1 heure. Il est conseillé d'utiliser ce traitement en conjonction avec une concentration en chlore de 3 - 5 mg/l pour éliminer le rémanent bactérien.
- Solution de nettoyage:  
Ajouter 1 tablette dans 20 litres d'eau et nettoyer les surfaces sales (gouttières, couvertures) avec cette solution. Laisser agir pendant 1 heure puis rincez à l'eau claire.

**Pour Spas et Whirlpools**  
 Ajouter 2 tablettes de DryOx par 1000 litres puis mettez en route tous les équipements et laissez DryOx agir pendant 1 heure. Ne pas utiliser les installations pendant le traitement. Après une heure, vider complètement le bassin, rincer puis remplir à nouveau avec de l'eau fraîche. Votre Spa est désormais débarrassé de toutes bactéries. Répéter ce traitement au moins tous les 3 mois.

024038	DryOx Deep Clean pour spas et piscines 16 tablettes	20 pcs	84.00
024037*	DryOx pour piscines 16 tablettes	20 pcs	84.00
024039	DryOx pour piscines 120 tablettes		480.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
 <p><b>TROUSSE D'ANALYSE PH ET OXYGÈNE ACTIF AVEC TABLETTES</b> <span style="float: right;"><b>S</b></span></p>			
021067	(a) Trousse d'analyse pH/O <sub>2</sub> solide avec 2 x 20 tablettes, approprié pour les produits à l'oxygène actif solide, Soft & Easy ou SpaTime oxygène actif	6 pcs	36.00
021071	Réactifs de recharge (2 x 30 tablettes)	12 pcs	24.00
021078	(b) Pooltester pH/(H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ) liquide avec 3 x 20 tablettes, approprié pour les produits à l'oxygène actif liquide Bayrosoft, Oxi, Prestige	6 pcs	35.00
021079	Kit de recharge avec 3 x 50 tablettes	12 pcs	48.00
 <p><b>TROUSSE D'ANALYSE PH ET CHLORE</b> <span style="float: right;"><b>S</b></span></p>			
021068	Trousse d'analyse pH + chlore avec 2 x 20 tablettes	6 pcs	36.00
021073	Réactifs de recharge (2 x 30 tablettes)	12 pcs	22.00
171260	(c) Pooltester pH/chlore/brome/TAC		32.00
021074	TAC, 5 x 10 pastilles		22.00
021076	Réactifs DPD1, 25 x 10 tablettes		42.00
021075	Réactifs Phenolred, 25 x 10 tablettes		42.00
024006	Trousse d'analyse pour pH + chlore total avec réactifs liquides		28.00
024008	(d) Set réactifs liquide pH + chlore total, rond		17.00
 <p><b>TROUSSE D'ANALYSE PH ET BROME</b> <span style="float: right;"><b>A</b></span></p>			
024009	(e) Trousse d'analyse pour brome/pH/HR avec 2 x 20 tablettes	6 pcs	32.10
021076	Réactifs DPD1, 25 x 10 tablettes		42.00
021075	Réactifs Phenolred, 25 x 10 tablettes		42.00

## CHAPITRE 2 | TRAITEMENT DE L'EAU

### Analyse de l'eau

	N° d'article	Description	UE	Prix CHF
	<b>QUICKTEST AVEC LANGUETTES D'ANALYSE</b>			<b>S</b>
<b>a</b>	021070	(a) Quicktest chlore/pH/TAC/algicide, analyse de l'eau à l'aide de languettes, boîte à 50 languettes	12 boîtes	27.00
	021069	(b) Quicktest pH/Bayrosoft/(H2O2)/TAC/algicide, analyse de l'eau à l'aide de languettes, boîte à 50 languettes	6 boîtes	41.00
	021072	Quick Test pH/brome/TAC/algicide, analyse de l'eau à l'aide de languettes, boîte à 50 languettes	21 boîtes	32.00
	021214	(c) SpaTime languettes d'analyse - chlore/brome/oxygène actif solide/ pH/TAC, analyse de l'eau à l'aide de languettes, boîte à 50 languettes		35.00
	171265	Quicktest 5 en 1 pH/chlore libre/ brome/TAC/TH/acide cyanurique		26.00
	<b>BOUTEILLES ET ACCESSOIRES</b>			<b>A</b>
<b>d</b>	182048	(d) Bouteilles à col large 500 ml en LDPE, avec bouchon étanche à visser		14.00
	024022	(e) Bayrol clé pour l'ouverture de bidons		15.60
	024023	(f) Bayrol gobelet de mesure 1,5 l		25.60

Analyse de l'eau

N° d'article	Description	Prix CHF	
<b>APPAREIL DE MESURE DURETE/CHLORIDES/PHOSPHATES</b>		<b>C</b>	
171032	Trousse d'analyse de dureté totale et dureté carbonate	37.50	
024027*	Trousse d'analyse Minikit de chlorides 5 - 5000 mg/l	56.80	
024026*	Comperator - testeur colorimétrique pour phosphates plage de mesure 0,00 - 4,0 mg/l	129.00	
024080	Tablettes de rechange phosphate LR1 + LR2, paquet à 50 pcs	53.50	
<b>APPAREIL DE MESURE ELECTRONIQUE POUR pH</b>		<b>C</b>	
Les appareils de mesure doivent être étalonnés régulièrement. Seul un étalonnage à 1 point sont réalisés. Le pH-mètre (171270) est idéal pour les traitement d'eau avec Soft & Easy, Multibloc et Complete car seul la valeur pH peut être mesurée.			
171270	Appareil de mesure pH	70.00	
171274	Appareil de mesure pH incl. capuchon de protection avec liquide et solution tampon pH7	158.00	
171-270	Solution tampon pH 7 (20 ml pour art. 171270)	5.00	
171-090	Batteries de rechange, set à 2 pcs. pour 171270/171272/174272 (2 sets sont nécessaires)	13.00	
171-115	Batterie de rechange pour 171274 (2 pcs sont nécessaires)	9.00	
<b>APPAREIL DE MESURE ELECTRONIQUE POUR TDS</b>		<b>C</b>	
Les appareils de mesure doivent être étalonnés régulièrement.			
171272	Appareil de mesure TDS (0 - 10'000 ppm)	87.80	
174271	Appareil de mesure TDS (0 - 10'000 ppm) incl. solution tampon et boîte de rangement	140.00	
171-090	Batteries de rechange, set à 2 pcs. pour 171270/171272/174272 (2 sets sont nécessaires)	13.00	
171-272	Solution tampon 6'400 ppm (20 ml pour art. 171272)	9.00	
174-272	Solution tampon 1'382 ppm (20 ml pour art. 174272)	9.00	
<b>PHOTOMETRE - SET DE REMPLISSAGE POUR SCUBA II</b>		<b>C</b>	
Avec 20 pcs DPD1, 10 pcs Phenol Red, 10 pcs DPD3, 10 pcs CyA, 10 pcs Alka-M. <b>N'utilisez que ces tablettes de réactifs pour Scuba II ou le Photomètre Bayrol.</b>			
171059	Set de remplissage pour Scuba II	12 pcs	27.20

\*Jusqu'à épuisement du stock!

## CHAPITRE 2 | TRAITEMENT DE L'EAU

### Analyse de l'eau

N° d'article	Description	Prix CHF
	 <p><b>PRIMELAB 2.0 MULTITEST PHOTOMETRE</b> <span style="float: right;">C</span></p> <p>Le "PrimeLab 2.0 Multitest" est un photomètre de dernière génération.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nouveau avec un écran tactile HD de 5.5"</li> <li>• plus de 140 paramètres de mesure peuvent être activés</li> <li>• Communication possible via WiFi, Bluetooth et USB</li> <li>• Des électrodes de mesure additionnelles telles que pH, Redox, TDS, CE (conductibilité) et température peuvent être raccordées</li> <li>• Possibilité de stockage des données mesurées</li> </ul>	
171253	PrimeLab 2.0 Multitest photomètre 7 en 1, valeur pH, chlore, brome, TAC, acide cyanurique, H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> , phosphates	1'880.00
	 <p><b>POOLLAB® 1.0 PHOTOMÈTRE</b> <span style="float: right;">C</span></p> <p>Le nouveau PoolLab® 1.0 est la solution parfaite pour des analyses professionnelles des eaux de piscines privées et Spas. La cuvette incorporée mais remplaçable permet d'effectuer rapidement des échantillonnages d'eau en y plongeant directement le PoolLab® étanche (IP 67) dans l'eau. Grâce à ses 6 boutons, Le PoolLab® permet un accès rapides aux paramètres installés comme: le pH, le chlore (libre / combiné / total), l'alcalinité (TAC) et l'acide cyanurique (stabilisateur). PoolLab® utilise la technologie sans fil Bluetooth version 4.0 qui peut facilement se connecter au logiciel et à l'application gratuits afin de gérer les résultats d'analyse. Une fois que les résultats sont synchronisés, le logiciel et l'application permettent des recommandations en matière de dosage sur la base des réactifs de traitement d'eau inscrits individuellement. Les utilisateurs peuvent imprimer les rapports des résultats, effectuer des calculs d'indices tels que LSI et bien plus encore. Un serveur cloud gratuit veille à la synchronisation constante des données sur l'application et le logiciel si l'utilisateur opte pour cette fonctionnalité.</p>	
171255	PoolLab® 1.0 Photomètre 4 en 1, Chlore (libre, combiné, total), pH, TAC, acide cyanurique	205.00

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PIECES DE RECHANGE POUR LE PHOTOMETRE</b>		<b>C</b>
 a	171037 Tablettes pour valeur pH (Phenolred), paquet à 50 pcs	17.00
	171035 (a) Tablettes pour chlore libre (DPD1), paquet à 50 pcs	17.00
 b	171030 Tablettes pour monochloramines (DPD2), paquet à 50 pcs DPD1 + DPD2 = x - DPD1 = monochloramines	17.00
	171036 Tablettes pour chlore total (DPD3), paquet à 50 pcs	17.00
	024080 Tablettes pour phosphate LR1 + LR2, paquet à 100/50 pcs	53.50
	024082 Tablettes pour alcalinité (TAC), paquet à 50 pcs La valeur d'alcalinité est idéalement comprise entre 80 - 120 ppm (100 ppm = 10° fH = 5.5° dH)	22.50
 c	024081 Tablettes pour dureté totale, paquet à 50 pcs (PrimeLab)	22.50
	024083 Tablettes pour acide cyanurique, paquet à 50 pcs	27.00
	024084 Tablettes pour fer, paquet à 50 pcs	38.00
	024085 Tablettes pour cuivre, paquet à 50 pcs	98.00
 d	171256 Réactifs pour dureté totale (PrimeLab)	30.00
	171257 Tablettes pour peroxyde d'hydrogène H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> (PoolLab)	39.00
	024087 Tablettes pour oxygène actif solide (DPD4), paquet à 50 pcs	18.40
	171038 (b) Cuvette ronde pour PrimeLab avec couvercle, hauteur 48 mm, Ø 24 mm	9.00
 e	171-253 Batonnet pour photomètre	2.50
	171-254 (c) Brosse de nettoyage pour photomètre	7.00
	171-256 (d) Cuvette de rechange pour PoolLab	24.00
	171-255 (e) Seringue de rechange 10 ml	3.30



# Pompes de filtration





# UNE POMPE À VITESSE VARIABLE REND VOTRE PISCINE PLUS EFFICACE SUR LE PLAN ÉNERGÉTIQUE



## Profiter du soleil. Nager. Se détendre dans l'eau chaude. Et tout cela avec la conscience tranquille. Parce que vous économisez de l'énergie et protégez ainsi l'environnement.

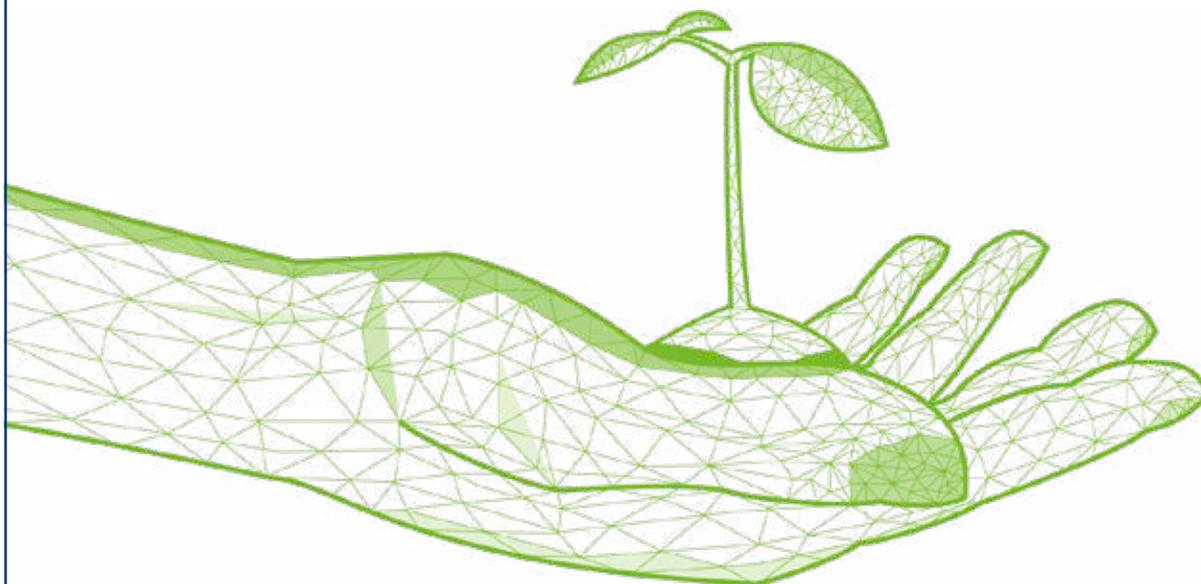
C'est possible avec une pompe de piscine à vitesse variable de BADU. Son moteur à aimant permanent est silencieux, puissant et d'un rendement exceptionnel.

La vitesse de rotation peut être réglée facilement grâce à une commande intelligente et la pompe peut être adaptée à chaque mode de fonctionnement: tout simplement via un écran intégré directement sur le moteur ou via une entrée numérique. Cela minimise en outre la consommation d'énergie ainsi que les coûts d'exploitation, offre une longue durée de vie et garantit une meilleure qualité de l'eau.

Les pompes BADU GREEN sont disponibles pour tous les domaines d'utilisation, allant de la piscine privée dans le jardin jusqu'aux grandes installations publiques.

### Les avantages des pompes réglées en vitesse?

- Réduction des coûts d'exploitation
- Économie de l'énergie
- Protection de l'environnement



NOUVEAUTÉ  
MONDIALE –  
LA PREMIÈRE  
POMPE DE PISCINE  
EN PLASTIQUE  
BIO



## Innovation, design, durabilité: Le fabricant SPECK Pumpen établit avec BADU Eco Future un nouveau standard en matière de durabilité et de protection du climat.

La pièce maitresse de la pompe est un moteur à aimant permanent puissant et extrêmement efficace avec un rendement exceptionnel. La vitesse de rotation peut être réglée facilement grâce à une commande intelligente et la pompe peut être adaptée à chaque mode de fonctionnement: tout simplement via un écran intégré directement sur le moteur ou via une entrée numérique. Cela minimise en outre la consommation d'énergie ainsi que les coûts d'exploitation, offre une longue durée de vie et garantit une meilleure qualité de l'eau.

### Durabilité récompensée, Sécurité certifiée

BADU Eco Future allie performance, durée de vie et durabilité. Fabriquée à partir de matières plastiques biosourcées et de matériaux recyclés, elle a remporté le trophée «Golden Wave», dans la catégorie Green Technology. Elle établit également des normes en matière de résistance: la nouvelle structure en nid d'abeille permet d'utiliser moins de matériaux comparativement aux structures de surface traditionnelles tout en conservant la même stabilité.

Pour protéger tous les amateurs de baignade, tous les composants électriques sont séparés de l'eau de la piscine. Le label TÜV\* confirme également que le plaisir de nager est sans danger pour toute la famille.



**BADU  
Eco Future**

**NOUVEAU**  
Voir. p. 72

\* homologation TÜV / GS demandé.

NOUVEAU



N° d'article Description Prix CHF

**POMPES DE PISCINES BADU ECO FUTURE - A VITESSES VARIABLES**

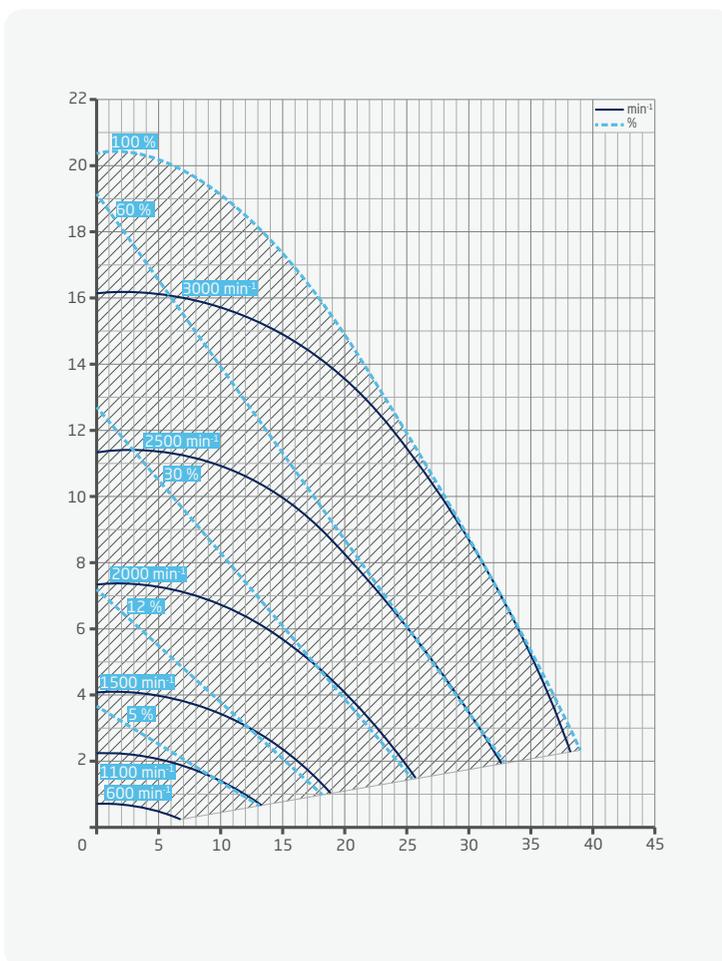
C

La nouveauté mondiale en matière synthétique biosourcée. L'innovation alliée au design et à une durabilité maximale..

- Display du moteur avec commande intuitive
- Courant nominal 6,1 A
- Couvercle transparent avec éclairage LED
- Réglage externe des vitesses et des temps de filtration à travers des contacts libres de potentiel
- **Directement pilotable avec AS Control 4 (081060), AS Control Plus (081190) ou Euromatik.net (081045)**
- Entrée / sortie 63 mm PVC
- La clé d'ouverture est incluse dans la livraison



N° d'article	Description	P2 restituée	P1 absorbée	Prix CHF
034102	Badu Eco Future, 230 V	1,10 kW	1,40 kW	2'120.00



N° d'article Description Prix CHF



**POMPES DE PISCINES BADU DELTA ECO VS - A VITESSES VARIABLES**

Trois vitesses individuellement programmables, efficacité énergétique maximale et silencieuse.

C

- Display du moteur avec commande intuitive
- Nouvellement conçu d'un point de vue hydraulique
- Couvercle transparent avec éclairage LED
- Réglage externe des vitesses et des temps de filtration à travers des contacts libres de potentiel
- **Directement pilotable avec AS Control 4 (081060), AS Control Plus (081190) ou Euromatik.net (081045)**
- Entrée / sortie 63 mm PVC
- Courant nominal 6,1 A



		P2 restituée	P1 absorbée	
034113	Badu Delta Eco VS, 230 V	1,10 kW	1,40 kW	2'050.00



**POMPES DE PISCINES BADU DELTA-MK ECO VS - A VITESSES VARIABLES**

Pompe pour la piscine. La puissance du moteur est transférée sans contact et sans usure via un couplage magnétique de la coque de confinement à la roue. **Par cette évolution, la pompe ne nécessite pas d'entretien. Trois vitesses individuellement programmables, efficacité maximale et silencieuse.**

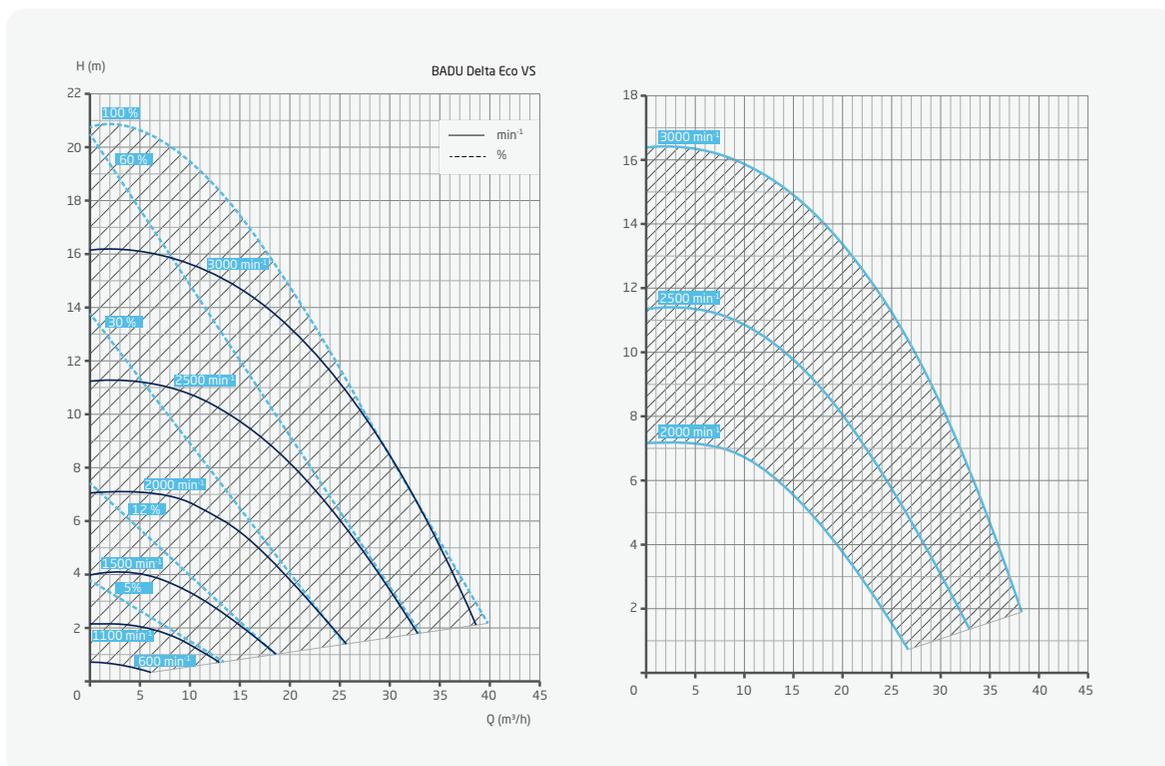
C

- Display du moteur avec commande intuitive
- Courant nominal 6,1 A
- Couvercle transparent avec éclairage LED
- Réglage externe des vitesses et des temps de filtration à travers des contacts libres de potentiel
- **Directement pilotable avec AS Control 4 (081060), AS Control Plus (081190) ou Euromatik.net (081045)**
- Entrée / sortie 63 mm PVC
- Vitesse réglable: 2000 - 3000 min-1
- Résistante au sel jusqu'à 5%



**ATTENTION**  
Sans garniture mécanique  
La pompe ne doit pas fonctionner à sec!

		P2 restituée	P1 absorbée	
034114	Badu Delta-MK Eco VS, 230 V	1,10 kW	1,40 kW	2'475.00



N° d'article Description Prix CHF



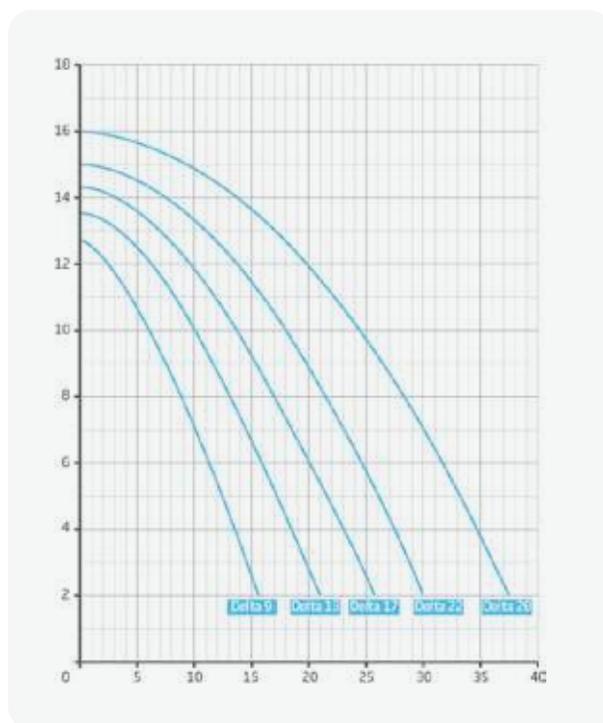
**POMPES DE PISCINES BADU DELTA**

Dans toute l'Europe et uniquement pour le commerce spécialisé. Efficacité maximale et silencieuse.

C

- Moteur sans entretien avec roulement à billes haute performance et arbre du moteur en acier inoxydable.
- Nouvellement conçu d'un point de vue hydraulique
- Grâce à la technologie très efficace, les débits sont plus élevés avec une consommation d'énergie plus faible
- Couvercle transparent avec éclairage LED
- Entrée Delta 9, 50 mm PVC, sortie Delta 9, 50 mm
- Entrée Delta 13 - 28, 63 mm PVC, sortie Delta 13 - 28, 63 mm
- La clé d'ouverture est incluse dans la livraison

		P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	
033265	Badu Delta 9, 230 V	0,30 kW	0,50 kW	6 m³/h	974.00
033266	Badu Delta 9, 400 V	0,30 kW	0,44 kW	6 m³/h	974.00
033267	Badu Delta 13, 230 V	0,45 kW	0,69 kW	10 m³/h	1'012.00
033268	Badu Delta 13, 400 V	0,45 kW	0,63 kW	10 m³/h	1'012.00
033269	Badu Delta 17, 230 V	0,55 kW	0,87 kW	13,5 m³/h	1'044.00
033270	Badu Delta 17, 400 V	0,55 kW	0,75 kW	13,5 m³/h	1'044.00
033271	Badu Delta 22, 230 V	0,75 kW	1,10 kW	18 m³/h	1'225.00
033272	Badu Delta 22, 400 V	0,75 kW	0,93 kW	18 m³/h	1'225.00
033273	Badu Delta 28, 230 V	1,00 kW	1,40 kW	24,5 m³/h	1'517.00
033274	Badu Delta 28, 400 V	1,00 kW	1,26 kW	24,5 m³/h	1'517.00
035-066	Câble avec prise 230 V, 3 m				13.35
033-410	Couvercle avec éclairage LED				85.00
033-414	Set de raccords complémentaire en PE 75, Ø i/e 63/74 (2 douilles à collet en PE)				48.00





**ATTENTION**  
Sans garniture mécanique  
La pompe ne doit pas fonctionner à sec!

N° d'article Description Prix CHF

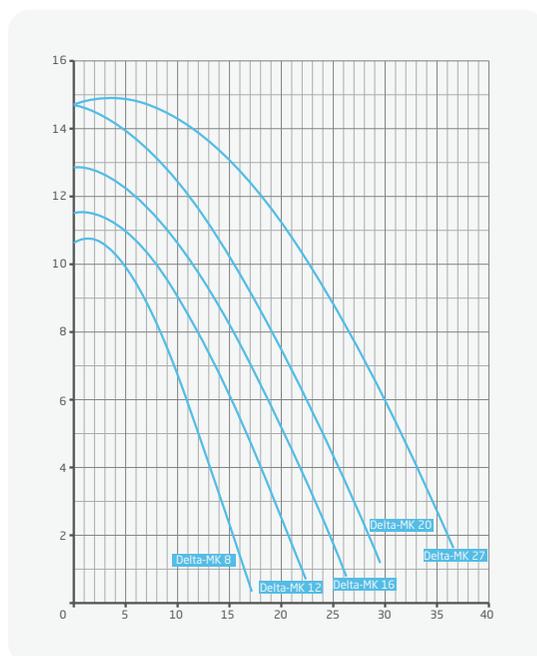
**POMPES DE PISCINES BADU DELTA-MK**

C

Pompe pour la piscine. La puissance du moteur est transférée sans contact et sans usure via un couplage magnétique de la coque de confinement à la roue. **Par cette évolution, la pompe ne nécessite pas d'entretien. Dans toute l'Europe et uniquement pour le commerce spécialisé. Efficacité maximale et silencieuse.**

- Moteur sans entretien avec roulement à billes haute performance
- Couvercle transparent avec éclairage LED
- La clé d'ouverture est incluse dans la livraison
- Entrée en PVC Delta-MK 8, 50 mm, Delta-MK 12-27, 63 mm
- Sortie en PVC Delta-MK 8, 50 mm, Delta-MK 12-27, 63 mm
- Résistance au sel jusqu'à 5%

N° d'article	Description	P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	Prix CHF
033280*	Badu Delta-MK 8, 230 V	0,30 kW	0,50 kW	5 m³/h	1'464.00
033281*	Badu Delta-MK 8, 400 V	0,30 kW	0,50 kW	5 m³/h	1'445.00
033282*	Badu Delta-MK 12, 230 V	0,45 kW	0,65 kW	8 m³/h	1'474.00
033283*	Badu Delta-MK 12, 400 V	0,45 kW	0,63 kW	8 m³/h	1'450.00
033284*	Badu Delta-MK 16, 230 V	0,65 kW	0,97 kW	11,5 m³/h	1'492.00
033285	Badu Delta-MK 16, 400 V	0,65 kW	0,97 kW	11,5 m³/h	1'479.00
033286*	Badu Delta-MK 20, 230 V	0,75 kW	1,10 kW	15,5 m³/h	1'572.00
033287	Badu Delta-MK 20, 400 V	0,75 kW	0,93 kW	15,5 m³/h	1'567.00
033288*	Badu Delta-MK 27, 230 V	1,00 kW	1,40 kW	22,5 m³/h	1'665.00
033289	Badu Delta-MK 27, 400 V	1,00 kW	1,26 kW	22,5 m³/h	1'674.00
035-066	Câble avec prise 230 V, 3 m				13.35
033-410	Couvercle avec éclairage LED				85.00



\*Pas livrable du stock. Délai de livraison sur demande.

N° d'article Description Prix CHF



**POMPES DE PISCINES BADU PRIME ECO VS - A VITESSES VARIABLES avec trois vitesses programmables**

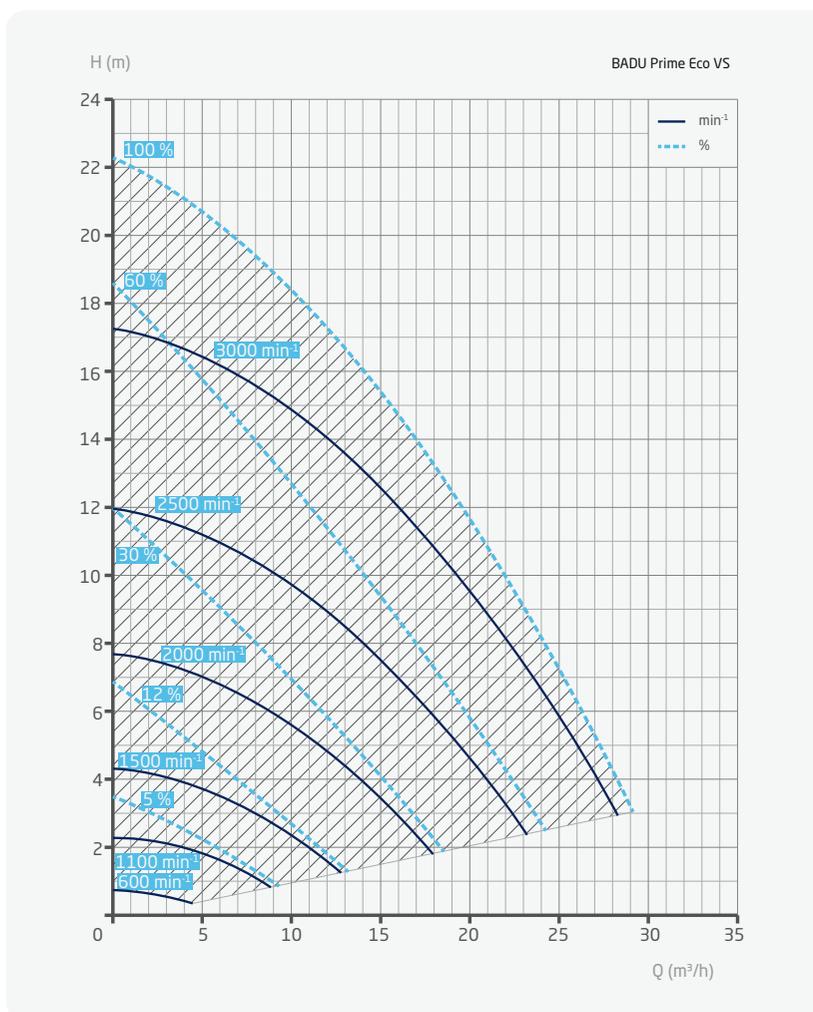
C

Cette pompe de circulation auto-amorçante reprend la qualité de construction de la Badu Prime avec un entraînement compact synchrone hautement efficace, pour un encombrement réstreint. Avec commande intuitive, pour une manipulation facile et efficace.

- Fonctionnement très silencieux!
- Le moteur dépasse l'actuelle classe d'efficacité énergétique IE3 en référence à IE4 "Super Premium"
- Utilisation simple avec un clavier à membrane de 8 touches
- Lecture de la consommation actuelle
- Réglage de la vitesse et du temps d'amorçage
- Réglage externe des vitesses et des temps de filtration à travers des contacts libres de potentiel
- **Directement pilotable avec AS Control 4 (081060), AS Control Plus (081190) ou Euromatik.net (081045)**
- Badu Prime entrée 2" / sortie 1½"
- Courant nominal 6,1 A



		P2 restituée	P1 absorbée	
034110	Badu Prime Eco VS, 230 V	1,10 kW	1,40 kW	1'810.00
033-410	Couvercle avec éclairage LED			85.00





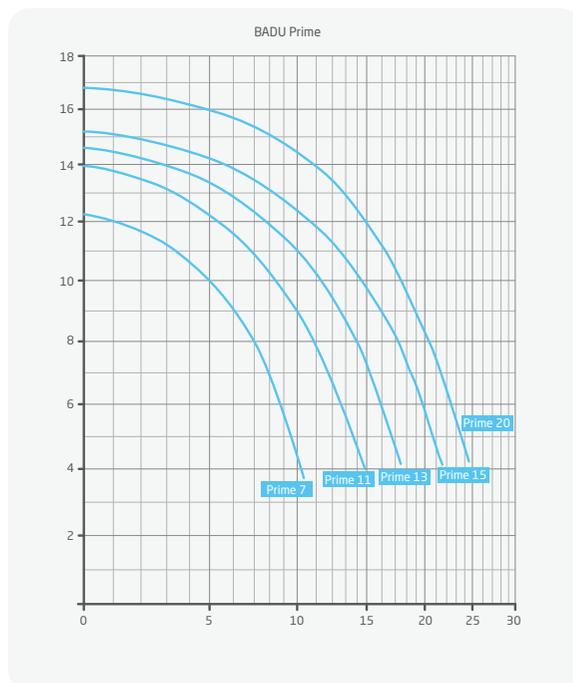
N° d'article Description Prix CHF

**POMPES DE PISCINES BADU PRIME 7-20**

- en polypropylènes renforcé de fibre de verre
- résistant à la corrosion
- auto-amorçante
- entrée Prime 7 - Prime 11 = 1½";  
Prime 13 - Prime 20 = 2"
- toutes les sorties 1½"
- exécution silencieuse
- aide d'ouverture universelle incluse

C

		P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	
033180	Badu Prime 7, 230 V	0,30 kW	0,54 kW	5 m³/h	935.00
033181	Badu Prime 7, 400 V	0,30 kW	0,51 kW	5 m³/h	897.00
033182	Badu Prime 11, 230 V	0,45 kW	0,65 kW	8,5 m³/h	1'002.00
033183	Badu Prime 11, 400 V	0,45 kW	0,63 kW	8,5 m³/h	945.00
033184	Badu Prime 13, 230 V	0,55 kW	0,87 kW	11,5 m³/h	1'034.00
033185	Badu Prime 13, 400 V	0,55 kW	0,81 kW	11,5 m³/h	1'014.00
033186	Badu Prime 15, 230 V	0,75 kW	1,10 kW	15 m³/h	1'117.00
033187	Badu Prime 15, 400 V	0,75 kW	1,00 kW	15 m³/h	1'052.00
033188	Badu Prime 20, 230 V	1,00 kW	1,40 kW	18 m³/h	1'195.00
033189	Badu Prime 20, 400 V	1,00 kW	1,26 kW	18 m³/h	1'070.00
035-066	Câble avec prise 230 V, 3 m				13.35
033-160	Aide d'ouverture universelle PP pour Badu Prime 7 - Prime 20				19.00
033-410	Couvercle avec éclairage LED				85.00





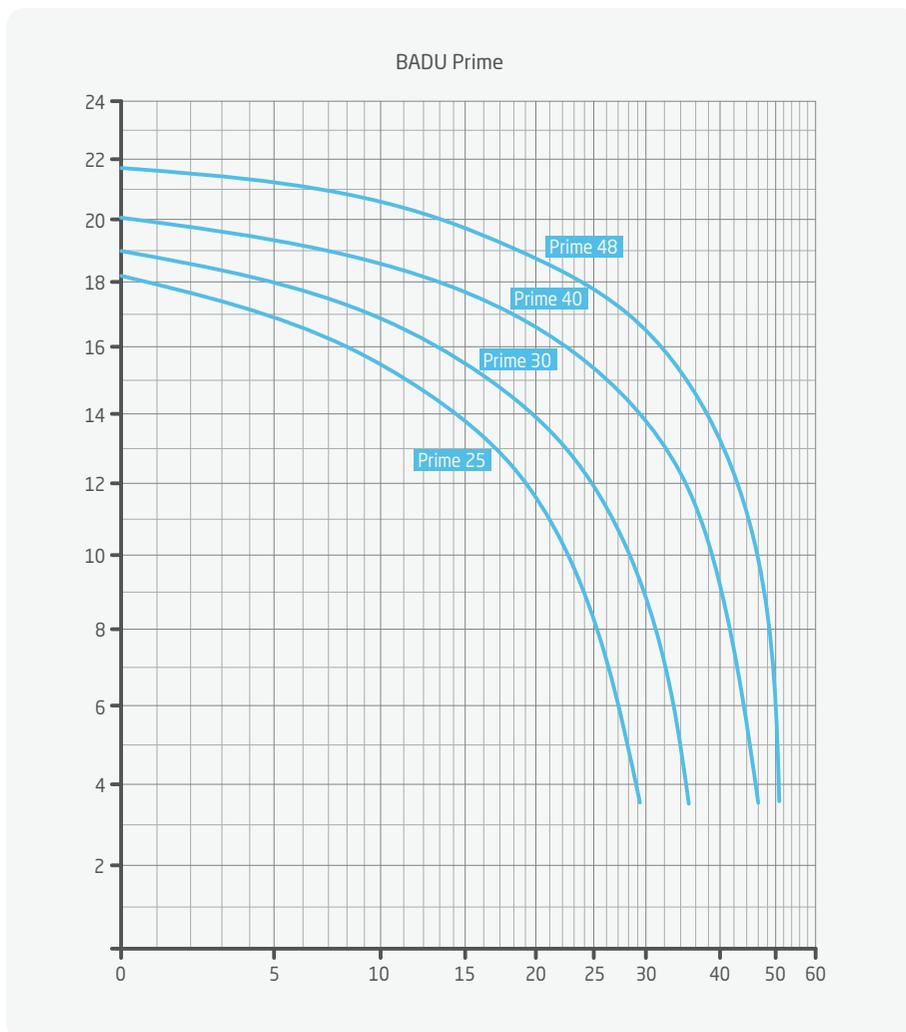
N° d'article Description Prix CHF

**POMPES DE PISCINES BADU PRIME 25-48**

- en polypropylènes renforcé de fibre de verre
- résistant à la corrosion
- auto-amorçante
- entrée/sortie Prime 25 et Prime 30 = Ø 75 mm;  
Prime 40 et Prime 48 = Ø 90 mm
- exécution silencieuse
- outil d'ouverture universel inclus

C

		P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	
033190	Badu Prime 25, 400 V	1,30 kW	1,55 kW	22 m <sup>3</sup> /h	1'540.00
033191	Badu Prime 30, 400 V	1,50 kW	1,77 kW	28 m <sup>3</sup> /h	1'694.00
033192	Badu Prime 40, 400 V	2,20 kW	2,55 kW	39 m <sup>3</sup> /h	1'964.00
033193	Badu Prime 48, 400 V	2,60 kW	3,00 kW	46 m <sup>3</sup> /h	2'174.00
033-202	Outil d'ouverture universel PP pour Badu Prime 25 - Prime 48				30.00
033-030	Douille à collet PVC, gris, intérieur d 90 mm				54.00



N° d'article Description Prix CHF



**POMPES DE PISCINES BADU ECO FLEX - A VITESSES VARIABLES avec vitesses variables programmables (remplace la Badu Eco Motion)**

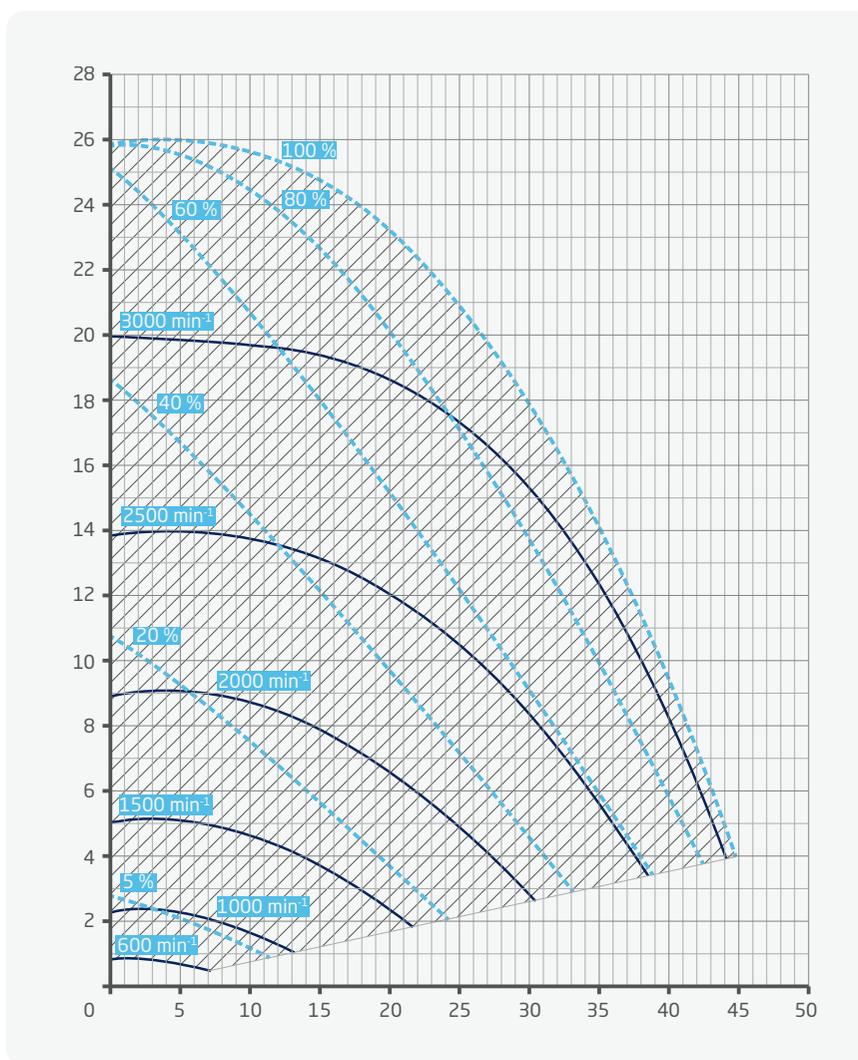
C

Pompe hautement efficace avec un moteur à aimant permanent pour les grandes tâches dans le secteur haut de gamme. Un convertisseur modulaire installé sur le moteur selon le principe de l'enclenchage, combiné avec la BADU Prime qui a fait ses preuves. Une utilisation simple et intuitive avec un clavier, ainsi que de nombreuses interfaces apportent encore plus de confort.

- Programmation simple
- **Aperçu de tous les paramètres de fonctionnement importants**
- Lors d'une panne de courant, toute la programmation reste sauvegardée
- Entrée/sortie 90 mm
- Courant nominal max. 12,0 A
- **Directement pilotable avec AS Control 4 (081060), AS Control Plus (081190) ou Euromatik.net (081045)**



N° d'article	Description	P2	P1	Prix CHF
		restituée	absorbée	
034115	Badu Eco Flex, 230 V	max. 2,20 kW	max. 2,70 kW	2'412.00





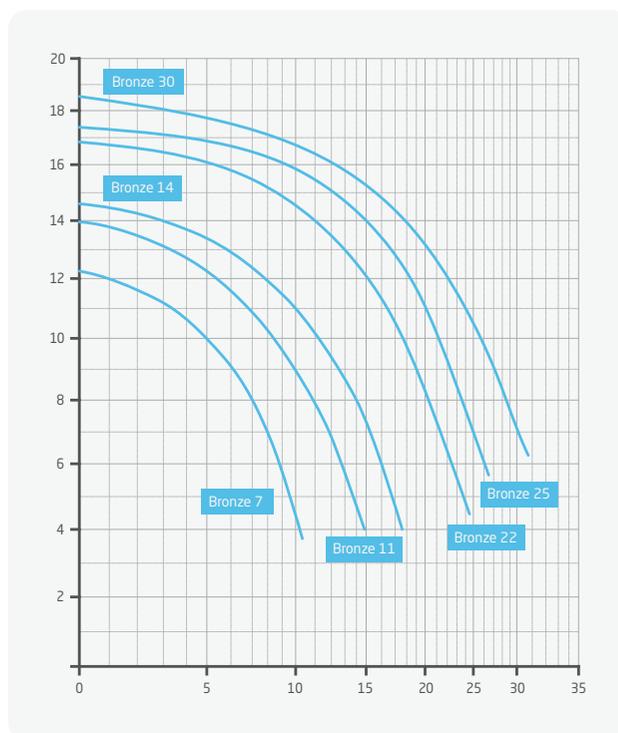
N° d'article Description Prix CHF

**POMPES DE PISCINES BADU BRONZE**

- Lourd boîtier en bronze GBZ10, très silencieuse et haute stabilité
- Grande résistance à l'eau de mer et de spas
- Entrée 2" / sortie 2"
- Exécution silencieuse
- Aide d'ouverture universelle incluse

C

N° d'article	Description	P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	Prix CHF
033022*	Badu Bronze 7, 400 V	0,30 kW	0,44 kW	5,0 m³/h	1'807.00
033023*	Badu Bronze 11, 230 V	0,45 kW	0,69 kW	8,5 m³/h	1'845.00
033025	Badu Bronze 14, 230 V	0,55 kW	0,85 kW	11,5 m³/h	1'902.00
033026	Badu Bronze 14, 400 V	0,55 kW	0,75 kW	11,5 m³/h	1'902.00
033028	Badu Bronze 22, 400 V	1,00 kW	1,24 kW	18,0 m³/h	2'029.00
033030	Badu Bronze 25, 400 V	1,30 kW	1,62 kW	21,0 m³/h	2'117.00
033032	Badu Bronze 30, 400 V	1,50 kW	1,85 kW	26,0 m³/h	2'347.00
035-066	Câble avec prise 230 V, 3 m				13.35
033-160	Aide d'ouverture				19.00
033-410	Couvercle avec éclairage LED				85.00



\*Jusqu'à épuisement du stock!



N° d'article Description Prix CHF

**POMPES DE PISCINES BADU PROFI ECO VS - A VITESSES VARIABLES**

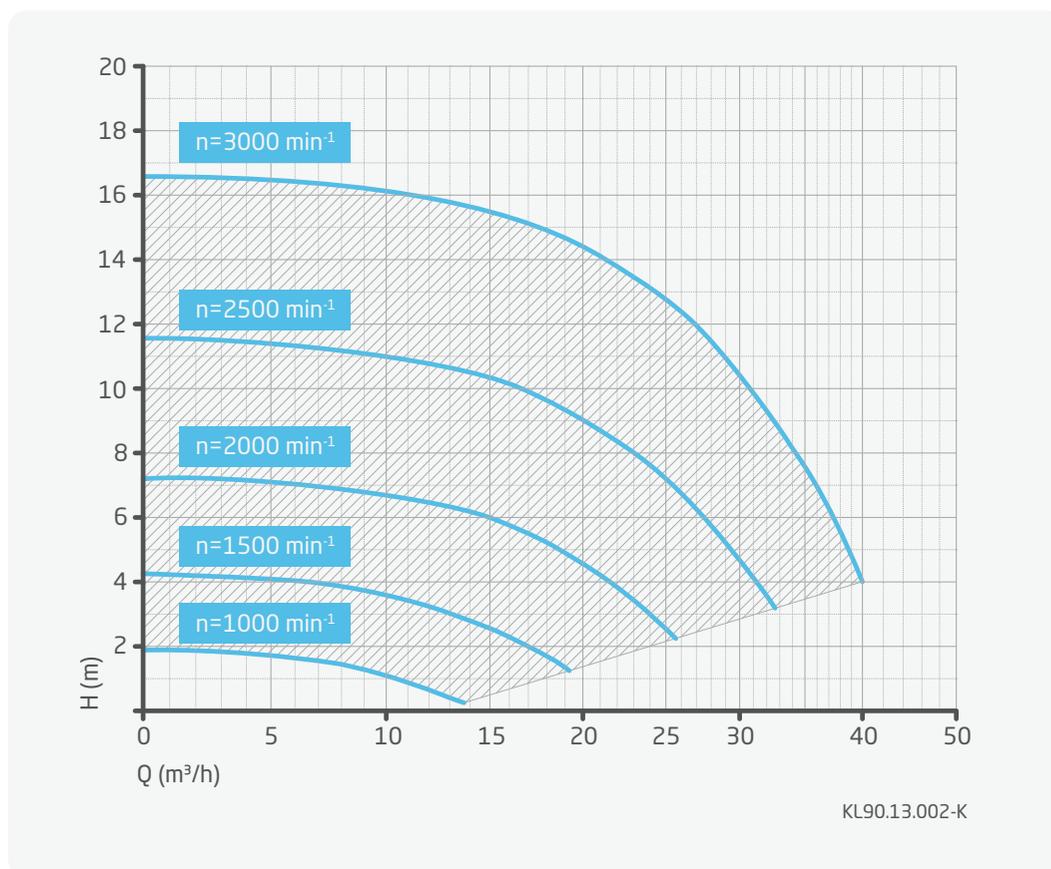
C

Avec trois vitesses individuellement programmables. Avec une efficacité énergétique performante et particulièrement silencieuse. Avec une commande intuitive pour une manipulation facile et efficace.

- Utilisation simple avec un clavier à membrane de 8 touches
- Lecture directe de la consommation
- Réglage du temps d'amorçage et des différentes vitesses
- Réglage externe des vitesses et des temps de filtration à travers des contacts libres de potentiel
- **Directement pilotable avec AS Control 4 (081060), AS Control Plus (081190) ou Euromatik.net (081045)**
- Couvercle transparent avec éclairage LED
- Raccord d'aspiration en PVC Ø 75/63 mm (extérieur/intérieur), raccord de refoulement en PVC Ø 75/63 mm (extérieur/intérieur)
- Courant nominal 7,8 A



N° d'article	Description	P2 restituée	P1 absorbée	Prix CHF
034101	Badu Profi Eco VS, 230 V	1,40 kW	1,80 kW	1'967.00
033-410	Couvercle avec éclairage LED			85.00
033-414	Set de raccords complémentaire en PE 75, Ø i/e 63/74 mm (2 douilles à collet en PE)			48.00



N° d'article Description Prix CHF



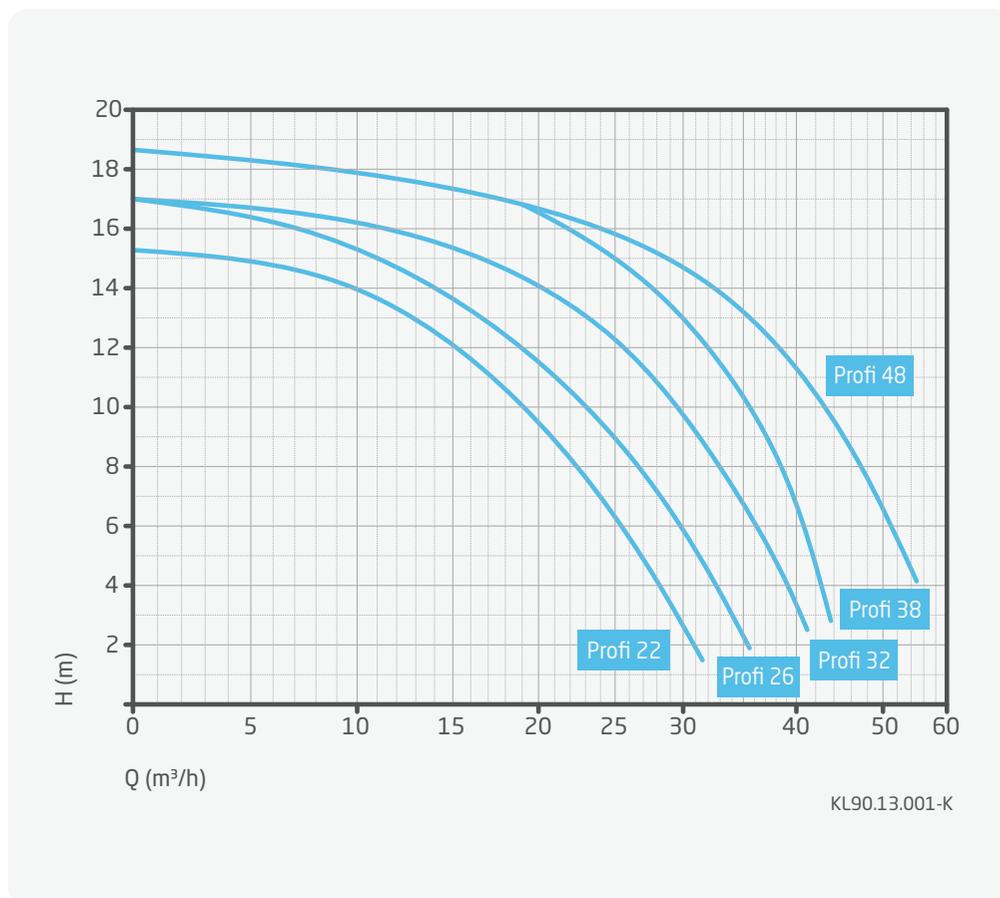
**POMPES DE PISCINES BADU PROFI**

Dans toute l'Europe et uniquement pour le commerce spécialisé. Efficacité maximale et silencieuse.

C

- En polypropylène de haute qualité, renforcé de fibres de verre
- Résistante à la corrosion
- Couvercle transparent avec éclairage LED
- Auto-amorçante
- Raccord d'aspiration en PVC Ø 75/63 mm (extérieur/intérieur), raccord de refoulement en PVC Ø 75/63 mm (extérieur/intérieur)
- La clé d'ouverture est incluse dans la livraison
- Grand panier de préfiltre avec éclairage LED

		P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	
033165	Badu Profi 32, 400 V	1,30 kW	1,54 kW	29 m³/h	1'677.00
033167	Badu Profi 38, 400 V	1,80 kW	2,10 kW	35 m³/h	1'842.00
033169	Badu Profi 48, 400 V	2,20 kW	2,54 kW	43 m³/h	2'122.00
033-410	Couvercle avec éclairage LED				85.00
033-414	Set de raccords complémentaire en PE 75, Ø i/e 63/74 mm (2 douilles à collet en PE)				48.00





N° d'article Description Prix CHF

**POMPES DE PISCINES BADU EASY FIT ECO VS - A VITESSES VARIABLES**

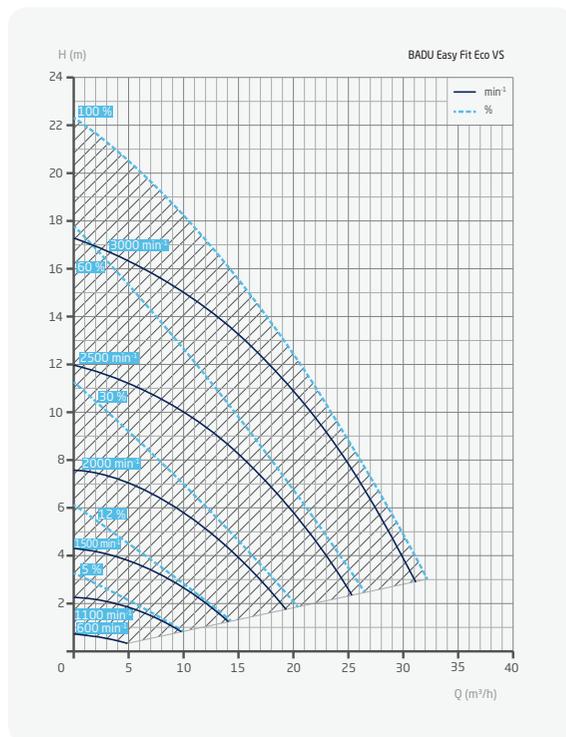
C

Pompe de filtration auto-amorçante adaptable sur diverses installations existantes. 6 sets de raccordement adaptables sur 8 séries de construction étrangère. Avec le moteur réglable, toute la plage de puissance, entre la Badu EasyFit 9 et la Badu EasyFit 24, est ainsi couverte, ce qui rend le stockage d'un seul modèle nécessaire.

- Facilement adaptable aux tuyauteries existantes
- Economie d'énergie efficace grâce au moteur à aimant permanent réglable
- Utilisation simple avec un clavier à membrane de 8 touches
- Lecture de la consommation actuelle
- Réglage de la vitesse et du temps d'amorçage
- Réglage externe des vitesses et fonction OFF à travers des contacts libres de potentiel
- Entrée/sortie 63 mm
- Courant nominal 6,1 A
- **Directement pilotable avec AS Control 4 (081060), AS Control Plus (081190) ou Euromatik.net (081045)**



N° d'article	Description	P2 restituée	P1 absorbée	Prix CHF
033250	Badu Easy Fit Eco VS, 230 V	1,10 kW	1,40 kW	1'867.00
033245	Raccord approprié entre autres pour "Pentair Whisperflo"			55.00
033246	Raccord approprié entre autres pour "Hayward Super Pump"			55.00
033247	Raccord approprié entre autres pour "Sta-Rite 5P2R Duraglas"			55.00
033251	Raccord approprié entre autres pour "Astral Super Sprint"			55.00
033252	Raccord approprié entre autres pour "Sta-Rite Dynaglas"			55.00





N° d'article Description Prix CHF

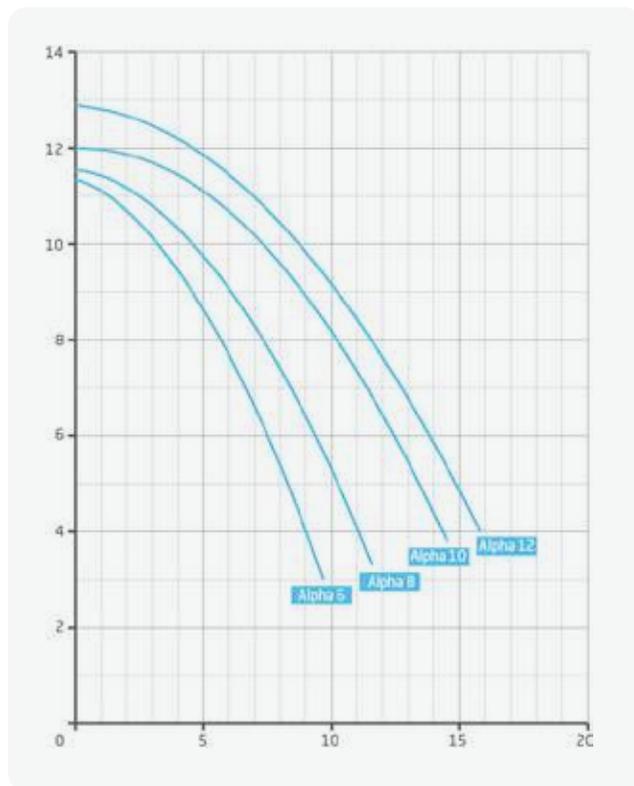
**POMPES DE PISCINES BADU ALPHA**

Nouveau standard pour les petites piscines – optimisé comme jamais auparavant.

C

- Nouvellement conçu d'un point de vue hydraulique, excellent degré d'efficacité
- Adaptation facile au système de tuyauterie existant, car les dimensions d'installation sont compatibles avec Badu Magic
- Entrée / sortie 50 mm

		P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	
033260	Badu Alpha 6, 230 V	0,18 kW	0,34 kW	3,0 m <sup>3</sup> /h	550.00
033261	Badu Alpha 8, 230 V	0,25 kW	0,40 kW	4,5 m <sup>3</sup> /h	572.00
033262	Badu Alpha 10, 230 V	0,40 kW	0,60 kW	7,5 m <sup>3</sup> /h	594.00
033263	Badu Alpha 12, 230 V	0,45 kW	0,65 kW	9,0 m <sup>3</sup> /h	614.00
035-066	Câble avec prise 230 V, 3 m				13.35





N° d'article	Description	Prix CHF
--------------	-------------	----------

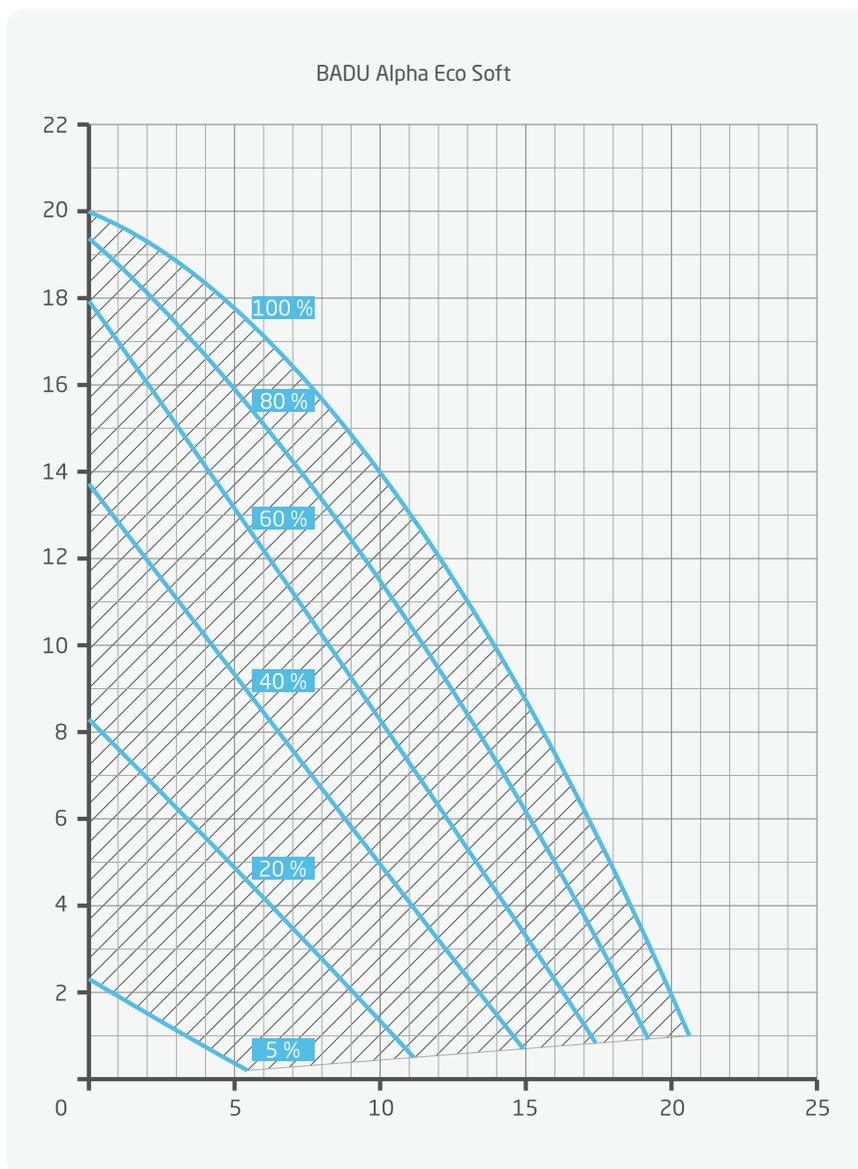
**POMPES DE PISCINES BADU ALPHA ECO SOFT - A VITESSES VARIABLES**

Trois vitesses individuellement programmables, efficacité énergétique maximale et degré d'efficacité élevé.

- Réglage externe des vitesses et des temps de filtration à travers des contacts libres de potentiel
- **Directement pilotable avec AS Control 4 (081060), AS Control Plus (081190) ou Euromatik.net (081045)**
- Entrée / sortie 50 mm
- Courant nominal 3,2 A



N° d'article	Description	P2 restituée	P1 absorbée	Prix CHF
034112	Badu Alpha Eco Soft, 230 V	0,50 kW	0,75 kW	1'262.00





**ASTUCE**  
Pour des raisons d'efficacité énergétique, nous conseillons l'emploi de convertisseur de fréquences.

**ATTENTION**  
Les raccords en ABS, ne doivent pas être collés avec Pevicol.

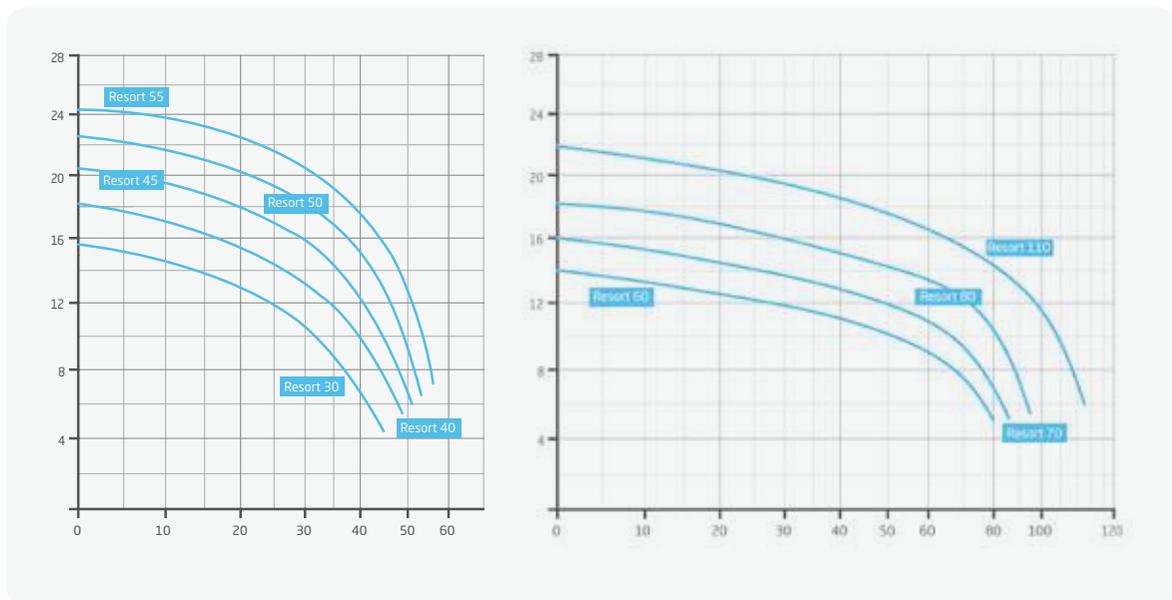
N° d'article Description Prix CHF

**POMPE DE CIRCULATION BADU RESORT, AUTO-AMORÇANTE THERMISTANCE INCLUSE** **C**

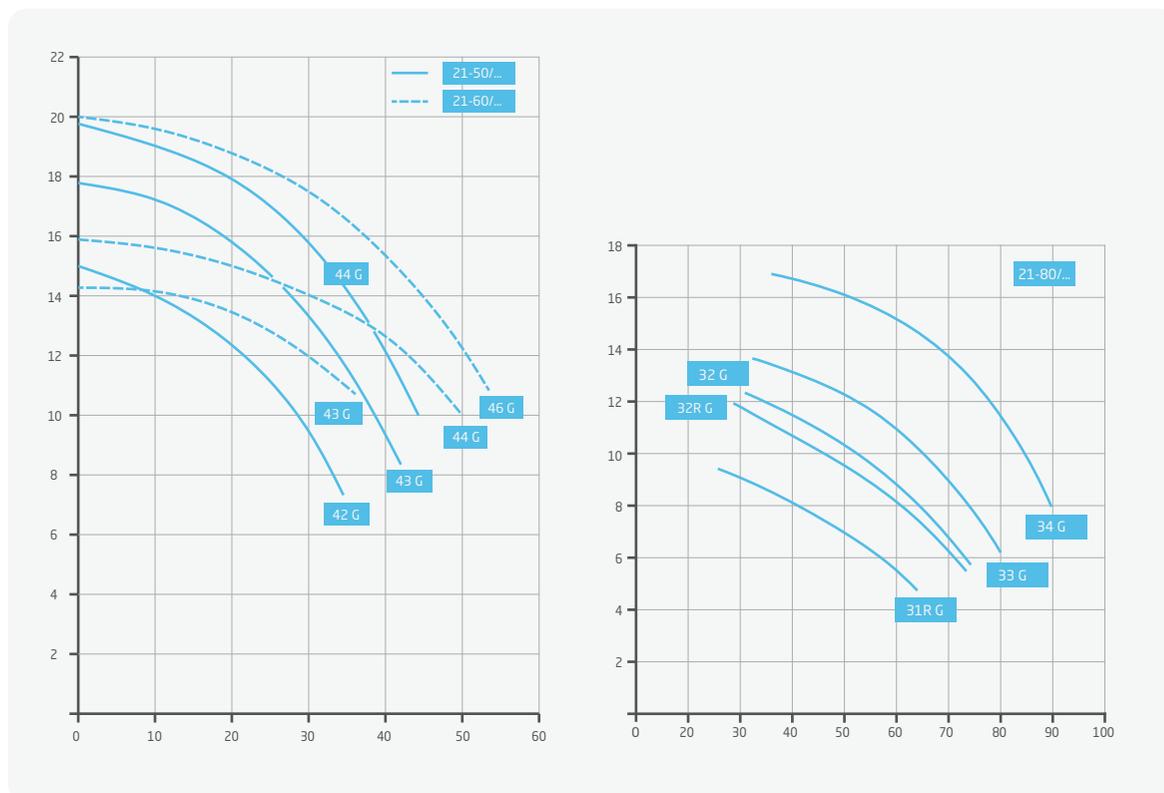
N° d'article	Description	P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	Prix CHF
033222	Badu Resort 30, 400 V	1,5 kW	1,77 kW	30 m³/h	2'110.00
033223	Badu Resort 40, 400 V	2,2 kW	2,55 kW	40 m³/h	2'350.00
033224	Badu Resort 45, 400 V	2,6 kW	3,00 kW	45 m³/h	2'405.00
033225	Badu Resort 50, 400 V	3,0 kW	3,45 kW	50 m³/h	2'657.00
033226	Badu Resort 55, 400 V	4,0 kW	4,55 kW	55 m³/h	3'290.00
033227	Badu Resort 60, 400 V	2,6 kW	3,00 kW	50 m³/h	2'530.00
033228	Badu Resort 70, 400 V	3,0 kW	3,45 kW	70 m³/h	2'789.00
033229	Badu Resort 80, 400 V	4,0 kW	4,55 kW	80 m³/h	3'342.00
033231	Badu Resort 110, 400 V	5,5 kW	6,15 kW	110 m³/h	3'784.00

**ACCESSOIRES POUR BADU RESORT** **D**

033-202	Clé pour couvercle de préfiltre et raccords	30.00
033-030	Douille à collet PVC, gris, intérieur d 90 mm	54.00
033-158	Douille à collet PVC, gris, intérieur d 110 mm	62.00



N° d'article	Description	P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	Prix CHF
<b>POMPE DE MASSAGE ET CONTRE-COURANT BADU 21-50, 21-60 ET 21-80</b>					<b>C</b>
033203	(a) Badu 21-50/42G, 230 V	1,1 kW	1,63 kW	28 m³/h	1'360.00
033204	(a) Badu 21-50/42G, 400 V	1,1 kW	1,33 kW	28 m³/h	1'229.00
033215	(a) Badu 21-50/43G, 230 V	1,6 kW	2,27 kW	38 m³/h	1'489.00
033216	(a) Badu 21-50/43G, 400 V	1,6 kW	1,90 kW	38 m³/h	1'302.00
033217	(a) Badu 21-60/44G, 400 V	2,2 kW	2,55 kW	50 m³/h	1'482.00
033218	(a) Badu 21-60/46G, 400 V	3,0 kW	3,45 kW	55 m³/h	1'739.00
033219	(b) Badu 21-80/32G, 400 V	2,6 kW	3,00 kW	52 m³/h	1'947.00
033220	(b) Badu 21-80/33G, 400 V	3,0 kW	3,45 kW	65 m³/h	1'947.00
033221	(b) Badu 21-80/34G, 400 V	4,0 kW	4,55 kW	85 m³/h	2'674.00
033-161	(c) Pièce de transition en mat. synthétique 2 3/4" x 75/90 mm				48.20
033-162	Joint plat 2 3/4"				3.85



N° d'article Description Prix CHF



**POMPES DE CIRCULATION 21-40**

**C**

		P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	
033201	Badu 21-40/53G, 230 V G 2"	0,55 kW	0,9 kW	12 m³/h	784.00
033202	Badu 21-40/54G, 230 V G 2"	0,75 kW	1,1 kW	16 m³/h	942.00
033205	Badu 21-40/55G, 230 V G 2"	1,0 kW	1,33 kW	23 m³/h	1'020.00
033206	Badu 21-40/58G, 230 V G 2" pompe de remplacement Riviera	1,5 kW	2,0 kW	30 m³/h	1'237.00
		P2 restituée	P1 absorbée	à 15 mCE	
033209	Badu 21-40/58HG, 230 V G 2", sans interrupteur PN	1,5 kW	2,0 kW	23 m³/h	1'255.00
223-128	Badu 21-40/58HG, 230 V G 2" avec interrupteur PN, pompe de rempl. Riviera	1,5 kW	2,0 kW	23 m³/h	1'325.00
033-020	(a) Raccord spécial pour Badu 21-40, G2 avec manchon à coller Ø 50 mm				18.00



**POMPE DE MESURE V600**

**C**

Avec une puissance optimale d'env. 600 l/h, non auto-amorçante.

- entrée 3/4" / sortie 3/4"
- bruyante!
- conseil: installation uniquement dans les locaux techniques

		P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	
033050	MWP V 600, 230 V	0,14 kW	0,28 kW	600 l	539.00
035-066	Câble avec prise 230 V, 3 m				13.35



**POMPE DE MESURE AUTO-AMORÇANTE**

**C**

Consommation faible d'électricité et résistante à la corrosion sont les avantages de cette pompe. Elle est auto-amorçante et peut être installée jusqu'à 2 m au-dessus du niveau d'eau de piscine.

- entrée 32 mm / sortie 25 mm
- exécution 230 V avec câble de 3,5 m et fiche

		P2 restituée	P1 absorbée	à 6 mCE	
033014	MWP 1, 230 V	0,18 kW	0,35 kW	4 m³/h	500.00
033015	MWP 2, 230 V	0,25 kW	0,45 kW	6 m³/h	537.00



N° d'article	Description				Prix CHF
<p><b>POMPE DE MESURE M3 - A VITESSES VARIABLES</b> <span style="float: right;">C</span></p> <p>Auto-amorçante, résistante à la corrosion, faible consommation d'énergie. Pompe de mesure à vitesses variables.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>entrée 32 mm / sortie 25 mm</li> <li>exécution 230 V avec câble de 3,5 m et fiche </li> </ul>					
		P2 restituée	P1 absorbée		
034116	M3 Eco Soft	0,50 kW	0,75 kW	1'262.00	



<p><b>POMPES DE PISCINES BADU TOP II</b> <span style="float: right;">C</span></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>en polypropylène renforcée de fibre de verre de bonne qualité, auto-amorçante</li> <li>entrée 2" / sortie 1 1/2"</li> <li>exécution 230 V avec câble de 3,5 m et fiche</li> </ul>					
		P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	
033041	Badu Top 8, 230 V	0,30 kW	0,50 kW	7,0 m³/h	574.00
033042	Badu Top 8, 400 V	0,30 kW	0,50 kW	7,0 m³/h	574.00
033043	Badu Top 12, 230 V	0,45 kW	0,65 kW	9,5 m³/h	605.00
033044	Badu Top 12, 400 V	0,45 kW	0,63 kW	9,5 m³/h	605.00
033045	Badu Top 14, 230 V	0,65 kW	0,97 kW	12,0 m³/h	719.00
033046	Badu Top 14, 400 V	0,65 kW	0,97 kW	12,0 m³/h	719.00
033047	Badu Top 20, 230 V	1,0 kW	1,37 kW	17,5 m³/h	980.00
033048	Badu Top 20, 400 V	1,0 kW	1,24 kW	20,0 m³/h	980.00



<p><b>PRÉFILTRE</b> <span style="float: right;">C</span></p>					
191130	Préfiltre en PEH (polyéthylène), raccords 2"				463.00



N° d'article Description Prix CHF

**POMPE D'IMMERSION TYPE TOP 59 WS - AVEC INTERRUPTEUR À FLOTTEUR**

En matière synthétique anticorrosive. Pour l'aspiration d'eau propre ou légèrement sale.

C

033016 Pompe d'immersion type TOP 59 WS 430.00

**DONNEES TECHNIQUES**

	TOP 59
rendement P2	0,50 kW
débit à 3 m H	8,5 m³/h
le plus grand Ø	150 mm
taille débris	10 mm
pooids	6,3 kg
courant	230 V
max. temp. de l'eau	40 °C
raccord tuyau	1¼"



**POMPE D'IMMERSION EN INOX - AVEC INTERRUPTEUR À FLOTTEUR**

Pour l'extraction d'eau faiblement sale avec des grains solides jusqu'à 10 mm. Pompe d'immersion de haute qualité en acier CrNi 1.4301 et une double garniture mécanique montée dans une chambre à huile. Toutes les pompes avec 10 m de câble et interrupteur à flotteur.

C

033017 Top 71 WS, 230 V, 0,25 kW 707.00

033018 Top 72 WS, 230 V, 0,55 kW 1'057.00

033019 Top 73 WS, 230 V, 0,75 kW 1'187.00

033020 Top 74 WS, 230 V, 1,10 kW 1'225.00

**DONNEES TECHNIQUES**

	TOP 71	TOP 72	TOP 73	TOP 74
15 H (m)	-	-	-	5,0 m³/h
13 H (m)	-	-	2,0 m³/h	7,0 m³/h
11 H (m)	-	3,0 m³/h	5,0 m³/h	10,0 m³/h
9 H (m)	1,0 m³/h	6,0 m³/h	7,0 m³/h	13,0 m³/h
7 H (m)	3,8 m³/h	9,0 m³/h	10,0 m³/h	16,0 m³/h
5 H (m)	6,9 m³/h	12,0 m³/h	14,0 m³/h	19,0 m³/h
3 H (m)	8,8 m³/h	15,0 m³/h	17,0 m³/h	-

# Convertisseurs de fréquence

N° d'article Description Prix CHF



**CONVERTISSEUR DE FRÉQUENCES - 400 V - PROGRAMMABLE**

- 4 vitesses pré-réglées
- Programmation facile grâce au terminal de commande
- Disponible dans la version IP55 (protection contre les projections d'eau) ou dans la version IP21 pour le montage sur un tableau

**AS Terminal de commande**, spécialement conçu pour AS (indispensable pour la programmation)

- Programmation facile
- 4 vitesses de consigne programmables
- Affichage de la consommation, rendement, vitesse en tr-min ainsi que les fréquences en Hz.
- Ecran tactile
- Utilisable sur plusieurs installations - **indispensable dans la voiture de service**

Convertisseurs de fréquences plus puissants, sur demande.



036120	(a) AS Convertisseur de fréquences 0,75 kW IP 55	772.00
036121	(a) AS Convertisseur de fréquences 1,50 kW IP 55	1'033.00
036122	(a) AS Convertisseur de fréquences 2,20 kW IP 55	1'177.00
036123	(a) AS Convertisseur de fréquences 4,00 kW IP 55	1'562.00
036124	(a) AS Convertisseur de fréquences 5,50 kW IP 55	1'894.00
036125	(b) AS Convertisseur de fréq. 0,75 kW IP 21 pour armoire de commande	695.00
036126	(b) AS Convertisseur de fréq. 1,50 kW IP 21 pour armoire de commande	884.00
036127*	(b) AS Convertisseur de fréq. 2,20 kW IP 21 pour armoire de commande	1'052.00
036128	(b) AS Convertisseur de fréq. 4,00 kW IP 21 pour armoire de commande	1'284.00
036129	(b) AS Convertisseur de fréq. 5,50 kW IP 21 pour armoire de commande	1'840.00
036119	(c) AS Terminal de commande (spécialement conçu pour AS)	850.00

**ATTENTION**

Si vous avez besoin d'un convertisseur de fréquences sans programmation, alors veuillez svp le noter clairement dans votre commande. Idéalement avec un P devant le num. d'article (Ex. P-036125).

**DONNEES TECHNIQUES**

Type	IP 21		IP 55	
	0,76 / 1,50 / 2,20 kW	4,00 / 5,00 kW	0,76 / 1,50 / 2,20 kW	4,00 / 5,00 kW
<b>Dimensions LxIxH</b>	107 x 143 x 150 mm	142 x 184 x 150 mm	215 x 297 x 192 mm	230 x 340 x 208 mm
<b>Poids env.</b>	2 kg	3,35 kg	7 kg	9,65 kg
<b>Fréquences (+/-2 Hz)</b>	48-63 Hz		48-63 Hz	
<b>Tension (+/-10%)</b>	3~380-480 V		3~380-480 V	
<b>Indice de protection</b>	IP 21		IP 55	
<b>Températures d'utilisation</b>	-10 °C - 40 °C		-10 °C - 40 °C	
<b>Pilotage</b>	4 contacts libre de potentiel		4 contacts libre de potentiel	
<b>Refroidissement</b>	Radiateur de refroidissement + ventilateur		Radiateur de refroidissement + ventilateur	

N° d'article Description Prix CHF



**POMPE DE FILTRATION BADU BLOCK AVEC PRÉFILTRE** C

Pompes à carter en volute à aspiration normale à un étage en bloc vertical. Pompe en fonte ou en bronze avec corps de pompe revêtu de RILSAN. Montage flexible des moteurs IE3 et PM jusqu'à 55,00 kW. Le processus de la construction permet un remplacement facile de l'unité d'entraînement sans démonter la tuyauterie. En raison de leur faible vitesse, les pompes fonctionnent de manière silencieuse et résistent à l'usure. La tranquillité de fonctionnement optimale assure une longévité de la pompe. Les roues à aubes fermées et équilibrées peuvent être adaptées individuellement aux conditions de fonctionnement. En option, les pompes peuvent être équipées d'une protection contre la corrosion. Position du refoulement variable.

- Débit Q jusqu'à max. 600/750 m<sup>3</sup>/h
- Colonne d'eau H jusqu'à 40/55 m
- Température de l'eau T max. 50 °C
- Pression d'exploitation du corps de pompe 10 bar, corps du préfiltre 5 bar

033104\* Badu Block, W12, corps de pompe en fonte, roue à aube en bronze sur demande

033105\* Badu Block, W05, corps de pompe en bronze, roue à aube en bronze sur demande



**POMPE POUR ATTRACTION BADU NORMBLOCK** C

Pompes à carter en volute à aspiration normale à un étage. La conception en bloc permet de très hauts débits avec un faible encombrement. Pompe en fonte ou en bronze. Le moteur est interchangeable sans qu'il soit nécessaire de démonter la pompe ni de retirer la garniture mécanique. Montage flexible des moteurs IE3 (y compris thermistances) et des moteurs PM jusqu'à 55,00 kW. En raison de leur faible vitesse, les pompes fonctionnent de manière silencieuse et résistent à l'usure. La tranquillité de fonctionnement optimale assure une longévité de la pompe. Les roues à aubes fermées et équilibrées peuvent être adaptées individuellement aux conditions de fonctionnement. En option, les pompes peuvent être équipées d'une protection contre la corrosion. Position du refoulement variable.

- Débit Q jusqu'à max. 740 m<sup>3</sup>/h
- Colonne d'eau H jusqu'à 100 m
- Température de l'eau T -30 °C jusqu'à 140 °C
- Pression d'exploitation jusqu'à 16 bar

033101\* Badu Normblock, W12, corps de pompe en fonte, roue à aube en bronze sur demande

033102\* Badu Normblock, W05, corps de pompe en bronze, roue à aube en bronze sur demande

\*Pas disponible du stock. Délai de livraison sur demande.

N° d'article Description Prix CHF

NOUVEAU



**POMPE DE FILTRATION BADU BLOCK BINERO AVEC PRÉFILTRE** C

Efficace sur le plan énergétique et résistant à la corrosion - un partenaire fiable même pour des concentrations élevées de saumure. La nouvelle série innovante : BADU Block Binero.

Pompes à carter en volute à aspiration normale avec un étage en bloc vertical. Pompe en fonte grise avec revêtement thermoplastique anticorrosion à base de polyéthylène. Corps de préfiltre (THK) en matière plastique technique haute performance optimisée avec couvercle en verre acrylique pour pompes jusqu'à 15,00 kW. Corps de préfiltre avec revêtement RILSAN et couvercle en verre acrylique pour pompes à partir de 18,50 kW. La turbine en bronze massif de haute qualité, équilibrée dans la classe de qualité 6,3 selon la norme DIN 1940, permet, avec un diamètre maximal, d'atteindre le rendement maximal possible. Le point de fonctionnement est atteint via un convertisseur de fréquence.

- Montage flexible des moteurs IE4, IE5 et PM
- Corps de préfiltre avec couvercle transparent
- Trémie en inox
- Débit Q jusqu'à max. 600/750 m<sup>3</sup>/h
- Colonne d'eau H jusqu'à 25/36 m
- Température de l'eau max. 40 °C
- Pression d'exploitation du corps de pompe 10 bar, corps de préfiltre avec couvercle transparent 2,5 bar

038040\* Badu Block Binero, avec revêtement anti-corrosion thermoplastique sur demande

NOUVEAU



**BADU NORMBLOCK BINERO POMPE POUR ATTRACTION** C

Efficace sur le plan énergétique et résistant à la corrosion - un partenaire fiable même pour des concentrations élevées de saumure. La nouvelle série innovante: Normblock Binero.

Pompes à carter en volute à aspiration normale à un étage. Pompe en fonte grise avec revêtement thermoplastique anticorrosion à base de polyéthylène. La turbine en bronze massif de haute qualité, équilibrée dans la classe de qualité 6,3 selon la norme DIN 1940, permet, avec un diamètre maximal, d'atteindre le rendement maximal possible. Le point de fonctionnement est atteint via un convertisseur de fréquence.

- Montage flexible des moteurs IE3 et PM
- Débit Q jusqu'à max. 720 m<sup>3</sup>/h
- Colonne d'eau H jusqu'à 101 m
- Température de l'eau max. 75 °C
- Pression d'exploitation du corps de pompe 10 bar

038041\* Normblock Binero, avec revêtement anti-corrosion thermoplastique sur demande

\*Pas disponible du stock. Délai de livraison sur demande.

N° d'article Description Prix CHF



## ASTUCE

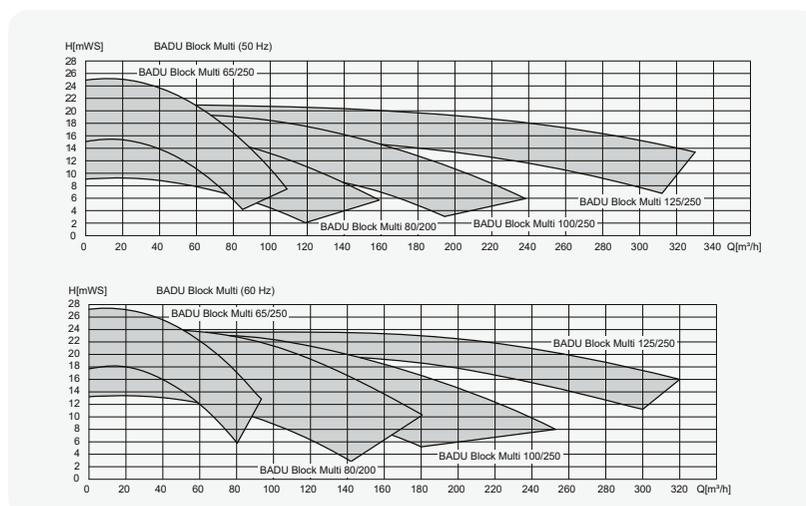
Le processus de la construction permet un remplacement facile de l'unité d'entraînement sans démonter la tuyauterie.

### MULTI POMPE DE FILTRATION BADU BLOCK AVEC PRÉFILTRE

Pompes à carter en volute à aspiration normale et à un étage en bloc vertical. Résistant à la corrosion - **même pour des concentrations élevées de saumure**. La pompe de piscine en plastique solide (THK - plastique technique haute performance) rend le revêtement intérieur superflu, durable, antichoc, sans entretien et économique. Montage flexible des moteurs IE3 et PM jusqu'à 22,00 kW. En raison de leur faible vitesse, les pompes fonctionnent de manière silencieuse et résistent à l'usure. La tranquillité de fonctionnement optimale assure une longévité de la pompe. Les roues à aubes fermées peuvent être adaptées individuellement aux conditions de fonctionnement. Position du refoulement variable.

- Débit Q jusqu'à max. 410 m<sup>3</sup>/h
- Colonne d'eau H jusqu'à 24 m
- Température de l'eau T max. 40 °C
- Pression d'exploitation max. 2,5 bar
- Vitesse de rotation 1'450 min<sup>-1</sup>

N° d'article	Description	P2 restituée	à 12 mCE	Prix CHF
038000*	Badu Block Multi, type 65/250, 400 V	3,00 kW	50 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038001*	Badu Block Multi, type 65/250, 400 V	4,00 kW	60 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038002*	Badu Block Multi, type 65/250, 400 V	5,50 kW	80 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038003*	Badu Block Multi, type 65/250, 400 V	7,50 kW	90 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038007*	Badu Block Multi, type 80/200, 400 V	3,00 kW	à 10 mCE 68 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038008*	Badu Block Multi, type 80/200, 400 V	4,00 kW	75 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038009*	Badu Block Multi, type 80/200, 400 V	5,50 kW	110 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038004*	Badu Block Multi, type 100/250, 400 V	5,50 kW	100 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038005*	Badu Block Multi, type 100/250, 400 V	7,50 kW	150 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038006*	Badu Block Multi, type 100/250, 400 V	11,00 kW	200 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038021*	Badu Block Multi, type 125/250, 400 V	11,00 kW	200 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038022*	Badu Block Multi, type 125/250, 400 V	15,00 kW	300 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038023*	Badu Block Multi, type 125/250, 400 V	18,50 kW	360 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038024*	Badu Block Multi, type 125/250, 400 V	22,00 kW	410 m <sup>3</sup> /h	sur demande



\*Pas disponible du stock. Délai de livraison sur demande.



N° d'article Description Prix CHF

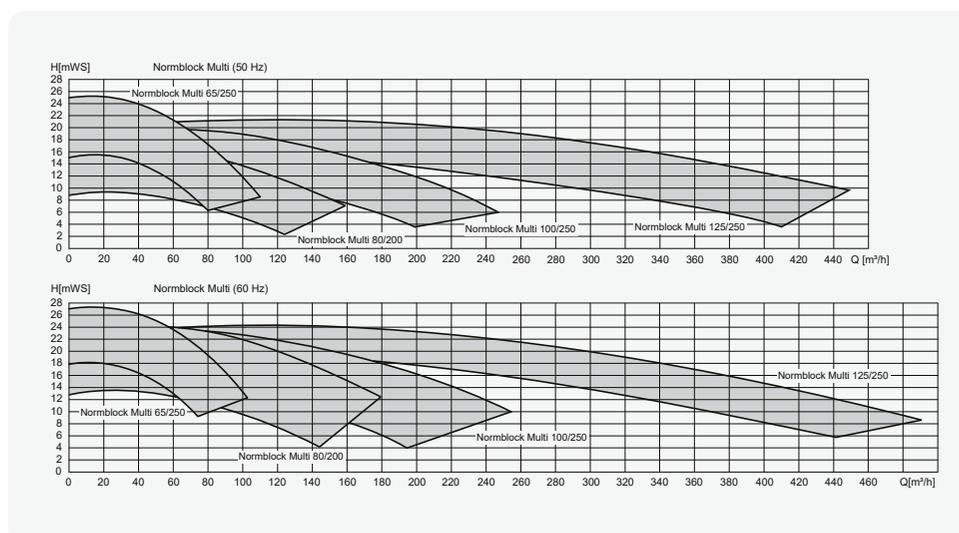
**MULTI POMPE POUR ATTRACTION BADU NORMBLOCK**

C

Pompes à carter en volute à aspiration normale à un étage. La conception en bloc permet de très hauts débits avec un faible encombrement. Résistant à la corrosion - **même pour des concentrations élevées de saumure**. La pompe de piscine en plastique solide (THK - plastique technique hautes performances) rend le revêtement intérieur superflu, durable, antichoc, sans entretien et économique. Montage flexible des moteurs IE3 (y compris thermistances) et des moteurs PM jusqu'à 22,00 kW. En raison de leur faible vitesse, les pompes fonctionnent de manière silencieuse et résistent à l'usure. La tranquillité de fonctionnement optimale assure une longévité de la pompe. Les roues à aubes fermées peuvent être adaptées individuellement aux conditions de fonctionnement.

- Débit Q jusqu'à max. 410 m<sup>3</sup>/h
- Colonne d'eau H jusqu'à 24 m
- Température de l'eau T max. 40 °C
- Pression d'exploitation max. 3 bar
- Vitesse de rotation 1'450 min<sup>-1</sup>

N° d'article	Description	P2 restituée	à 12 mCE	Prix CHF
038010*	Badu Normblock Multi, type 65/250, 400 V	3,00 kW	50 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038011*	Badu Normblock Multi, type 65/250, 400 V	4,00 kW	60 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038012*	Badu Normblock Multi, type 65/250, 400 V	5,50 kW	80 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038013*	Badu Normblock Multi, type 65/250, 400 V	7,50 kW	90 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038025*	Badu Normblock Multi, type 80/200, 400 V	4,00 kW	80 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038026*	Badu Normblock Multi, type 80/200, 400 V	5,50 kW	115 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038014*	Badu Normblock Multi, type 100/250, 400 V	5,50 kW	100 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038015*	Badu Normblock Multi, type 100/250, 400 V	7,50 kW	150 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038016*	Badu Normblock Multi, type 100/250, 400 V	11,00 kW	200 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038017*	Badu Normblock Multi, type 125/250, 400 V	11,00 kW	200 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038018*	Badu Normblock Multi, type 125/250, 400 V	15,00 kW	300 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038019*	Badu Normblock Multi, type 125/250, 400 V	18,50 kW	360 m <sup>3</sup> /h	sur demande
038020*	Badu Normblock Multi, type 125/250, 400 V	22,00 kW	410 m <sup>3</sup> /h	sur demande



\*Pas disponible du stock. Délai de livraison sur demande.

N° d'article Description Prix CHF



**POMPES INTELLIFLO - A VITESSES VARIABLES**

C

**Pompe intelligente avec vitesse variable**

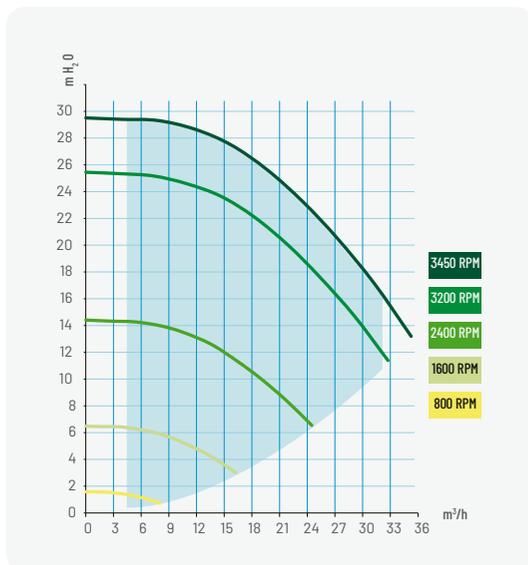
Deux innovations technologiques importantes conduisent à une baisse sensationnelle des coups d'énergie:

1. La pompe IntelliFlo possède un moteur avec un aimant permanent avec un degré d'efficacité supérieur à 90%. Cela conduit à une baisse de courant jusqu'à 30% par rapport à une pompe traditionnelle.
2. La pompe IntelliFlo est une pompe unique à vitesse variable et quatre vitesses préconfigurées qui peuvent être choisies sur le tableau de commande.

- pompe avec vitesse de rotation variable – vitesse de rotation du moteur entre 400 et 3450 tours/min.
- la commande électronique permet à l'utilisateur de changer la vitesse de rotation +/- 10 tours/min
- puissance absorbée P1: 3,2 kW
- particulièrement facile à installer, programmer et utiliser
- courant nominal: 16 A
- peut être raccordé à l'IntelliComm



034001 IntelliFlo Whisperflo pompe VSF, 230 V  
2 - 28 m³/h, 0,15 - 2,2 kW 2'672.00



**COFFRET DE COMMANDE INTELLICOMM POUR POMPE INTELLIFLO**

C

Avec le module Pentair IntelliComm la pompe IntelliFlo peut être commandée. Quatre paires de bornes d'entrées peuvent être commandées en 15 V AC jusqu'à 240 V AC ou 15 V DC jusqu'à 100 V DC de l'appareil sortant comme par ex. AS Control 4, AS Control Plus ou Pool Control Dynamic. Vers les entrées de l'appareil, les quatres programmes externes de commande IntelliFlo peuvent être activés. Le coffret de commande IntelliComm est branché entre le coffret de régulation et la pompe IntelliFlo.

034006 Pentair NC IntelliComm II incl. 15 m câble de données 400.00

N° d'article Description Prix CHF



**POMPES DURAGLAS VS S5P2R-VS - A VITESSES VARIABLES (LA STA-RITE)**

C

- Economies d'énergie remarquable grâce à la technologie à vitesses variables avec moteur à aimant permanent
- Réglage externe des vitesses et des temps de filtration sans coffret supplémentaire par le biais de contacts libres de potentiel
- Appropriée pour eau salée jusqu'à 0,4% (4 g/l)
- Silencieuse surtout à bas régime
- Directement pilotable avec AS Control 4 (081060), AS Control Plus (081190) ou Euromatik.net (081045)



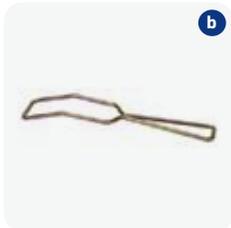
N° d'article	Description	P2 restituée	Prix CHF
031030	S5P2R-VS, 230 V, 1,5 PS	1,1 kW	1'686.00



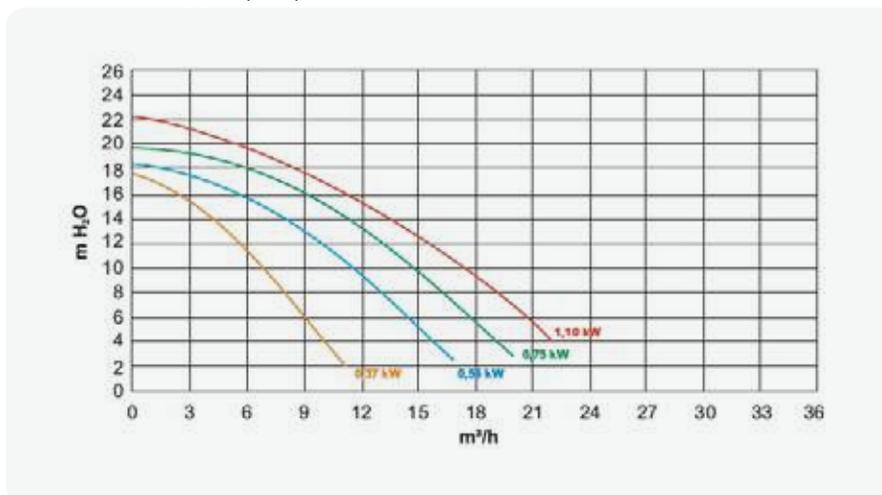
**POMPES DURAGLAS 5P2R (LA STA-RITE)**

C

- entrée: 1½" tar. NPT / sortie: 1½" tar. NPT
- protection IP 44/54 avec moteur européen, fermé selon VDE



N° d'article	Description	P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	Prix CHF
031021	(a) PRC-1, 230 V, ½ PS	0,37 kW		7 m³/h	914.00
031026	(a) PRC-3, 400 V, ½ PS	0,37 kW	500 W	7 m³/h	927.00
031022	(a) PRD-1, 230 V, ¾ PS	0,55 kW		12 m³/h	937.00
031027	(a) PRD-3, 400 V, ¾ PS	0,55 kW	750 W	12 m³/h	1'009.00
031023	(a) PRE-1, 230 V, 1 PS	0,75 kW		15 m³/h	985.00
031028	(a) PRE-3, 400 V, 1 PS	0,75 kW	1000 W	15 m³/h	1'032.00
031024	(a) PRF-1, 230 V, 1,5 PS	1,10 kW		18 m³/h	1'099.00
031029	(a) PRF-3, 400 V, 1,5 PS	1,10 kW	1500 W	18 m³/h	1'150.00
035-066	Câble avec prise 230 V, 3 m				13.35
091766	Manchon union 50 x 1½" mâle NPT				22.50
091766	(b) Clé pour préfiltre				62.50





N° d'article Description Prix CHF

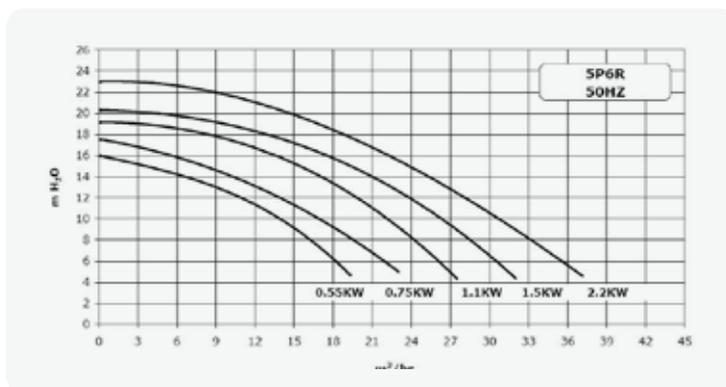


**POMPE LA STARITE, 5P6R POUR PISCINES PRIVEES ET HOTELS (LA STA-RITE HD)**

- moteur grande puissance, fermé selon VDE (IP 55)
- incl. 2 raccords PVC 2" filetage spécial
- raccord Ø 63 mm à coller

C

N° d'article	Description	P2 restituée	courant absorbé	à 10 mCE	Prix CHF
031082	P6RG-3, 400 V	1,5 kW	3,6 A	27 m³/h	1'284.00
031083	P6RH-3, 400 V	2,2 kW	5,0 A	31 m³/h	1'512.00

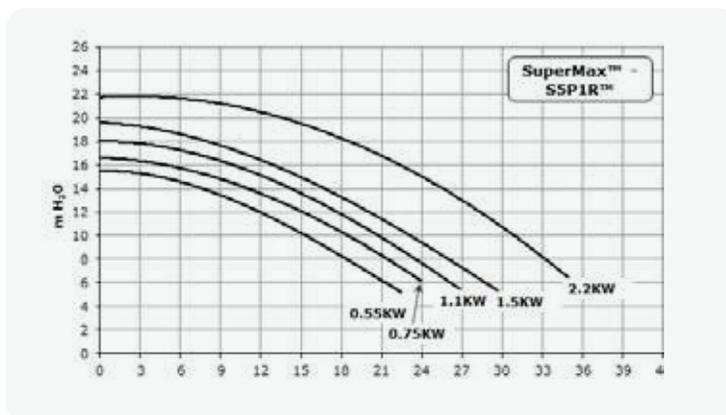


**POMPE DE PISCINE SUPERMAX, S5P1R**

- Remplace la pompe Pentair Superflo - construction identique
- Appropriée pour eau salée jusqu'à 0,4% (4 g/l)
- Pompe de qualité à prix avantageux et puissante
- Raccords PVC 50 mm

C

N° d'article	Description	P2 restituée	à 10 mCE	Prix CHF
031053*	S5P1RD-3, 400 V, ¾ PS	0,55 kW	13 m³/h	746.00
031055*	S5P1RE-3E2, 400 V, 1 PS	0,75 kW	15 m³/h	821.00
031057*	S5P1RF-3E2, 400 V, 1,5 PS	1,10 kW	18 m³/h	923.00
031058*	Raccords 50 mm R170450			53.50



\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article Description Prix CHF



**POMPES DE PISCINE EN BRONZE 5BR**

- les pompes sont livrées sans plaque en alu et éléments antivibr. (peut être commandé séparément)
- protection IP 44/54 avec moteur européen, fermé selon VDE
- entrée: 2" tar. / sortie: 1 1/2" tar

C



a

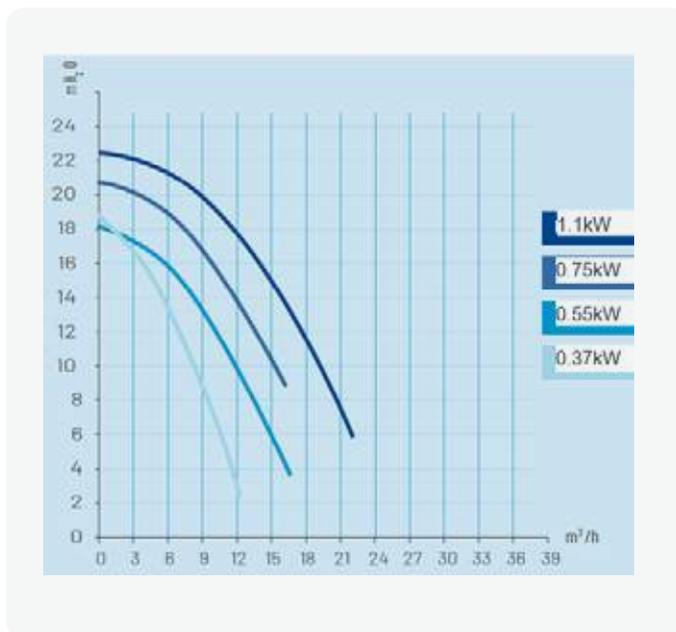


b



c

N° d'article	Description	P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	Prix CHF
031001	BRC-1, 230 V, 1/2 PS	0,37 kW		10 m³/h	1'634.00
031006	BRC-3, 400 V, 1/2 PS	0,37 kW	560 W	10 m³/h	1'530.00
031002	BRD-1, 230 V, 3/4 PS	0,55 kW		14 m³/h	1'690.00
031007	BRD-3, 400 V, 3/4 PS	0,55 kW	860 W	14 m³/h	1'557.00
031003	BRE-1, 230 V, 1 PS	0,75 kW		17 m³/h	1'800.00
031008	BRE-3, 400 V, 1 PS	0,75 kW	1080 W	17 m³/h	1'657.00
031004	BRF-1, 230 V, 1,5 PS	1,10 kW		20 m³/h	1'864.00
031009	BRF-3, 400 V, 1,5 PS	1,10 kW	1370 W	20 m³/h	1'792.00
035-066	(a) Câble avec prise 230 V, 3 m				13.35
091636	(b) Manchon rond 50 x 1 1/2" mâle				14.00
035-071	(c) Plaque en alu avec 4 éléments antivibratoires				57.00



## CHAPITRE 3 | POMPES DE FILTRATION

### Diverses pièces de rechange pour pompes



N° d'article Description Prix CHF

#### UNITES DE RECHANGE POUR POMPES EN BRONZE 5BR

C

- pompe en bronze sans préfiltre (unité de rechange)
- desserrer les 4 vis du préfiltre et changer l'unité

N° d'article	Description	P2 restituée	P1 absorbée	Prix CHF
031112	BRC-1, 230 V, ½ PS	0,37 kW		1'002.00
031113	BRC-3, 400 V, ½ PS	0,37 kW	560 W	934.00
031114	BRD-1, 230 V, ¾ PS	0,55 kW		1'047.00
031115	BRD-3, 400 V, ¾ PS	0,55 kW	860 W	934.00
031117	BRE-3, 400 V, 1 PS	0,75 kW	1080 W	974.00
031119	BRF-3, 400 V, 1,5 PS	1,10 kW	1370 W	1'094.00



#### CONDENSATEURS

C

033-387	Condensateur 8 mf pour Magic 4 + 6 / Picco	45.00
033-388	Condensateur 16 mf pour Magic 8 + 11 / Top	57.00
033-405	Condensateur S3 10 mf avec câble pour Aqua Plus 6	49.00
035-408	Condensateur 10 mf pour pompe Speck 40/7	49.00
035-409	Condensateur 12 mf pour pompe Speck 40/11	69.00
035-505	Condensateur 10 mf ATB-B	85.00
035-507	Condensateur 12 mf ATB-C (jusqu'au 09/2001)	100.00
035-509	Condensateur 16 mf ATB-C&D (dès 09/2001)	95.00
035-506	Condensateur 25 mf ATB-F/E	144.00

Diverses pièces de rechange pour pompes



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ROULEMENT A BILLES</b>		<b>C</b>
035-513	Roulement à billes pour moteur 6003 2RSR	38.00
035-514	Roulement à billes pour moteur 6004 2RSR	38.00
035-515	Roulement à billes pour moteur 6201 2RSR	38.00
035-516	Roulement à billes pour moteur 6202 2RSR	38.00
035-517	Roulement à billes pour moteur 6203 2RSR	38.00
035-518	Roulement à billes pour moteur 6204 2RSR	41.50
035-519	Roulement à billes pour moteur 6205 2RSR	50.00
035-520	Roulement à billes pour moteur 6206 2RSR	67.00
035-521	Roulement à billes pour moteur 6303 2RSR	50.00
035-522	Roulement à billes pour moteur 6304 2RSR (moteur UWE)	58.00
035-523	Roulement à billes pour moteur 6307 2RSR (moteur Fluvo)	103.00
035-524	Roulement à billes pour moteur 6308 2RSR (moteur Fluvo)	145.00
035-525	Roulement à billes pour moteur 6306 2RSR	78.00
035-537	Roulement à billes pour moteur Motor 6305 2RSR (moteur Praher)	61.00



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>SET DE JOINTS</b>		<b>C</b>
035-036	Set de joints complet pour Sta-Rite Duraglas 5P2R	68.00
035-180	Set de joints complet pour Sta-Rite Bronze 5BR	82.00
035-181	Set de joints complet pour Sta-Rite Dynaglas 5MPR	79.00
035-182	Set de joints complet pour Sta-Rite 5P4R	84.00
035-183	Set de joints complet pour Sta-Rite Duraglas 5P2R-SEL	80.00
035-184*	Set de joints complet pour Sta-Rite 5JWP	72.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

## Surpresseurs



N° d'article Description Prix CHF

### SURPRESSEURS INCL. AMORTISSEUR

C

200150	Surpresseur incl. amortisseur SKH 144, 0,7 kW, 230 V	1¼" int.	990.00
200151	Surpresseur incl. amortisseur SKH 250, 1,3 kW, 230 V	2" int.	1'187.00
200160	Surpresseur incl. amortisseur SKH 140, 0,7 kW, 400 V	1¼" int.	964.00
200161	Surpresseur incl. amortisseur SKH 250, 1,3 kW, 400 V	2" int.	1'195.00
200162	Surpresseur incl. amortisseur SKH 300, 2,2 kW, 400 V	2" int.	1'347.00
200165	Surpresseur incl. amortisseur SKS 475, 5,5 kW, 400 V	2½" int.	2'569.00

### DONNEES TECHNIQUES

	SKH 144	SKH 250	SKH 140	SKH 250	SKH 300	SKS 475
<b>Tension</b>	230 V	230 V	400 V	400 V	400 V	400 V
<b>Puissance</b>	0,75 kW	1,3 kW	0,7 kW	1,3 kW	2,2 kW	5,5 kW
<b>Consommation d'électricité</b>	4,5 A	7,3 A	2,2 A	3,3 A	5,5 A	14,8 A
<b>Max. débit</b>	100 m³/h	210 m³/h	105 m³/h	216 m³/h	312 m³/h	552 m³/h
<b>Max. pression</b>	170 mbar	170 mbar	130 mbar	180 mbar	220 mbar	280 mbar
<b>m³/h à 1,3 CE (130 mbars)</b>	36	41	86	120	200	360
<b>Niveau sonore</b>	57 db(A)	64 db(A)	54 db(A)	70 db(A)	72 db(A)	74 db(A)
<b>Poids</b>	13 kg	22 kg	12 kg	22 kg	31 kg	77 kg

# Surpresseurs



**ASTUCE**  
 Respectez les instructions d'installation!  
 Le tuyau d'aspiration de la soufflante doit être monté par le bas (à cause du transport) sur le raccord latéral.

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>SURPRESSEUR D'AIR A 2 VITESSES POUR FILTRE A SABLE</b>		<b>C</b>
200169	Surpresseur SKS 400-2 V, 4,0 kW, 400 V 2" int.	2'148.00
200170	Surpresseur SKS 475-2 V, 5,5 kW, 400 V 2" int.	2'590.00
200171	Surpresseur SKH 570-2 V, 13 kW, 400 V 2½" int.	4'798.00

<b>DONNEES TECHNIQUES</b>			
	<b>SKS 400-2V</b>	<b>SKS 475-2V</b>	<b>SKH 570-2V</b>
<b>Tension</b>	400 V	400 V	400 V
<b>Puissance</b>	4,0 kW	5,5 kW	13,0 kW
<b>Consommation d'électricité</b>	9 A	14,6 A	27 A
<b>Débit à 400 mbar</b>	150 m³/h	150 m³/h	360 m³/h
<b>Max. débit</b>	330 m³/h	312 m³/h	576 m³/h
<b>Max. pression</b>	350 mbar	530 mbar	600 mbar
<b>Jusqu'à filtre Ø à une vitesse d'air: 60 m/h</b>	1640 mm	1640 mm	2800 mm
<b>Jusqu'à filtre Ø à une vitesse d'air: 80 m/h</b>	1260 mm	1260 mm	2340 mm
<b>Niveau sonore</b>	75 db(A)	75 db(A)	76 db(A)
<b>Poids</b>	55 kg	75 kg	146 kg



# Filtres et matériel de filtration

4

4

AFM®  
ACTIVATED FILTER MEDIA

AFM® PAR  
DRYDEN AQUA:  
LE MEILLEUR  
MATÉRIAU  
FILTRANT SUR  
LE MARCHÉ

AS  
ECO

## Excellentes propriétés de filtration et résistance aux bactéries: profitez des nombreux avantages du média filtrant AFM® pour obtenir une eau cristalline dans votre piscine.

La particularité d'AFM® est sa surface hydrophobe unique, qui est autodésinfectante et donc résistante à la croissance des bactéries. Et comme vous avez besoin de beaucoup moins d'eau de rétrolavage et de chlore grâce à la filtration optimale, vous filtrez également les dépenses inutiles de vos coûts d'exploitation.

### Clairs comme votre eau: les avantages d'AFM®

- **Une eau cristalline:**  
filtrée sans floculation jusqu'à 1 micron de netteté de filtration
- **De l'air pur:**  
réduit les produits de réaction secondaire nocifs du chlore et les odeurs de chlore de 50 %
- **Des coûts réduits:**  
réduit la consommation d'eau de rétrolavage et de chlore
- **Une filtration durable:**  
possède une durée de vie plus longue que tous les autres matériaux de filtration



# CE QUI REND AFM® SI REMARQUABLE

## 1 Activation brevetée

AFM® est fabriqué à partir de verre recyclé lavé et trié par couleur, puis affiné par un processus d'activation unique en trois étapes. Cela se traduit par une surface hydrophobe, biorésistante et **une capacité de filtration inégalée**

## 2 Filtration ultrafine

Avec une finesse de filtration certifiée de 1 micron, AFM® dépasse de loin les performances de filtration du sable de quartz et du sable de verre. Il réduit également la consommation de chlore et vous offre **une eau claire et sûre**

## 3 Matériau filtrant 100 % biorésistant

AFM® empêche la croissance des bactéries dans le lit filtrant. Ainsi, il n'y a pas de germes de filtration ni de formation de canaux dans le lit filtrant. Cela améliore la qualité de l'eau et réduit la formation de sous-produits de désinfection volatils nocifs. Cela signifie **un air sain sans odeur de chlore**

## 4 Économies

Les coûts sont certes un peu plus élevés, mais vous faites le bon choix: en effet, sa durée de vie est nettement plus longue que celle des autres matériaux de filtration. Et la meilleure efficacité du rétrolavage **réduit la consommation d'eau et d'énergie**



“ AVEC AFM<sup>®</sup>, VOUS  
ÉVITEZ LES BIOFILMS  
NOCIFS DANS VOTRE FILTRE  
À SABLE ACTUEL. ”

# Filtre



N° d'article Description Prix CHF

**FILTRE SERIE «FA» LIT FILTRANT 350 - 450 MM**

- incl. manomètre et purge d'air
- couvercle transparent
- résistant à l'ozone jusqu'à 0,5 g/m<sup>3</sup>
- pression d'utilisation 2,5 bars, pression de test 3,75 bars
- pression de service jusqu'à 7 bar disponible moyennant supplément de prix
- garantie 5 ans

**Prix des filtres sans AFM® ou sable.**

**C**

Vannes conseillées

N° d'article	Description	Vannes conseillées		Prix CHF
		Vanne 6-voies	Vanne à piston	
041000	FA 10 Ø 520 mm	1½"	DN 40	1'339.00
041001	FA 15 Ø 640 mm	2"	DN 40/50	1'549.00
041002	FA 20 Ø 720 mm	2"	DN 50	1'825.00
041003	FA 30 Ø 840 mm	3"	DN 50	2'177.00
041004	FA 35 Ø 960 mm	3"	DN 65	2'998.00
041005	Vanne à 6-voies compl. 1½" avec tous les tuyaux et fittings néc.			215.00
041006	Vanne à 6-voies compl. 2" avec tous les tuyaux et fittings néc.			332.00
083020	Vanne autom. Besgo DN 40 / Ø 50 mm – 190 mm			928.00
083021	Vanne autom. Besgo DN 50 / Ø 63 mm – 190 mm			1'020.00
083033	Vanne autom. Besgo DN 65 / Ø 75 mm – 250 mm			1'380.00

Filtre



Raccords filetés



Couvercle transparent



Tête de distribution



Etoile de filtre



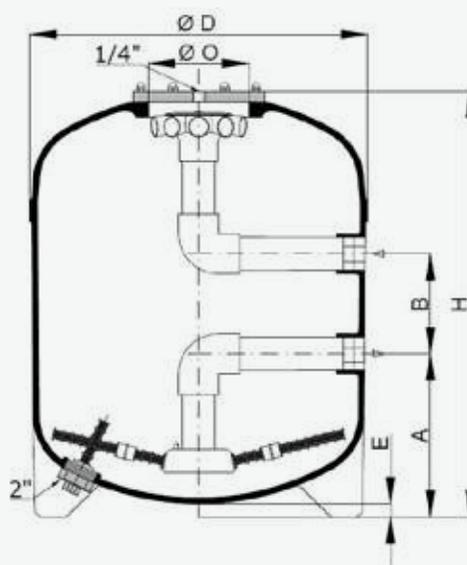
Bouchon de vidange



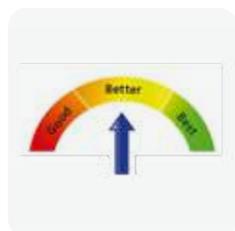
Manomètre et  
purge d'air

DONNÉES TECHNIQUES

Type	FA 10	FA 15	FA 20	FA 30	FA 35
Filtre Ø	520 mm	640 mm	720 mm	840 mm	960 mm
Surface de filtre	0,20 m <sup>2</sup>	0,30 m <sup>2</sup>	0,40 m <sup>2</sup>	0,52 m <sup>2</sup>	0,70 m <sup>2</sup>
Raccord	2"	2"	2"	2"	2½"
Puissance à 20 m/h	4 m <sup>3</sup> /h	6 m <sup>3</sup> /h	8 m <sup>3</sup> /h	11 m <sup>3</sup> /h	14 m <sup>3</sup> /h
Puissance à 30 m/h	6 m <sup>3</sup> /h	9 m <sup>3</sup> /h	12 m <sup>3</sup> /h	16 m <sup>3</sup> /h	21 m <sup>3</sup> /h
Puissance à 50 m/h	10 m <sup>3</sup> /h	15 m <sup>3</sup> /h	20 m <sup>3</sup> /h	26 m <sup>3</sup> /h	35 m <sup>3</sup> /h
<b>Remplissage AFM® / sable en kg</b>					
AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs	3	3	5	7	10
AFM® 2 / sable 0,7-1,2 sacs	2	3	5	4	5
AFM® 3 / sable 2,0-3,2 sacs	-	-	-	3	5
A	310 mm	310 mm	360 mm	360 mm	360 mm
B	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm	250 mm
E	25 mm	25 mm	75 mm	75 mm	75 mm
O (couvercle)	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm	305 mm
H	800 mm	830 mm	930 mm	950 mm	1050 mm



# Filtre



N° d'article      Description      Prix CHF

**FILTRE SERIE «HFS» LIT FILTRANT 500 - 600 MM**

- couvercle transparent
  - incl. manomètre et purge d'air
  - résistant à l'ozone jusqu'à 0,5 g/m<sup>3</sup>
- Prix des filtres sans AFM® ou sable.**

- pression d'utilisation 2,5 bars, résistant jusqu'à 40 °C
- garantie 5 ans

**C**

Vannes conseillées

N° d'article	Description	Vannes conseillées		Prix CHF
		Vanne 6-voies	Vanne à piston	
041199	HFS 6 Ø 415 mm	1½"	DN 40	1'144.00
041200	HFS 8 Ø 460 mm	1½"	DN 40	1'254.00
041201	HFS 10 Ø 520 mm	1½"	DN 40	1'521.00
041207	HFS 15 Ø 640 mm	2"	DN 40/50	2'095.00
041208	HFS 20 Ø 720 mm	2"	DN 50	2'431.00
041209	HFS 30 Ø 840 mm	3"	DN 50	2'795.00
041210	HFS 35 Ø 960 mm	3"	DN 65	3'649.00
083020	Vanne autom. Besgo DN 40 / Ø 50 mm – 190 mm			928.00
083021	Vanne autom. Besgo DN 50 / Ø 63 mm – 190 mm			1'020.00
083033	Vanne autom. Besgo DN 65 / Ø 75 mm – 250 mm			1'380.00

Filtre



Raccords filetés



Grand couvercle transparent



Tête de distribution



Etoile de filtre



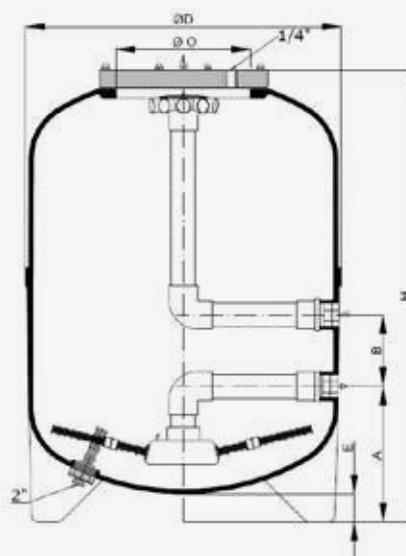
Bouchon de vidange



Manomètre et purge d'air

DONNÉES TECHNIQUES

Type	HFS 6	HFS 8	HFS 10	HFS 15	HFS 20	HFS 30	HFS 35
Filtre Ø	415 mm	460 mm	520 mm	640 mm	720 mm	840 mm	960 mm
Surface de filtre	0,12 m <sup>2</sup>	0,16 m <sup>2</sup>	0,20 m <sup>2</sup>	0,30 m <sup>2</sup>	0,40 m <sup>2</sup>	0,52 m <sup>2</sup>	0,70 m <sup>2</sup>
Raccord	2"	2"	2"	2"	2"	2"	2½"
Puissance à 20 m/h	2,4 m <sup>3</sup> /h	3,2 m <sup>3</sup> /h	4 m <sup>3</sup> /h	6 m <sup>3</sup> /h	8 m <sup>3</sup> /h	11 m <sup>3</sup> /h	14 m <sup>3</sup> /h
Puissance à 30 m/h	3,6 m <sup>3</sup> /h	4,8 m <sup>3</sup> /h	6 m <sup>3</sup> /h	9 m <sup>3</sup> /h	12 m <sup>3</sup> /h	16 m <sup>3</sup> /h	21 m <sup>3</sup> /h
Puissance à 50 m/h	6 m <sup>3</sup> /h	8 m <sup>3</sup> /h	10 m <sup>3</sup> /h	15 m <sup>3</sup> /h	20 m <sup>3</sup> /h	26 m <sup>3</sup> /h	35 m <sup>3</sup> /h
<b>Remplissage AFM® / sable en kg</b>							
AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs	1	2	3	6	8	10	15
AFM® 2 / sable 0,7-1,2 sacs	1	1	3	6	8	5	8
AFM® 3 / sable 2,0-3,2 sacs	-	-	-	-	-	5	7
A	260 mm	260 mm	310 mm	310 mm	360 mm	360 mm	360 mm
B	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm	250 mm
E	25 mm	25 mm	25 mm	70 mm	105 mm	110 mm	120 mm
O (couvercle)	190 mm	190 mm	190 mm	305 mm	305 mm	355 mm	355 mm
H	861 mm	861 mm	931 mm	1090 mm	1140 mm	1190 mm	1240 mm



# Filtre

N° d'article Description Prix CHF



**FILTRE SERIE «AFM» AVEC ETOILE DE FILTRE LIT FILTRANT 900 - 1000 MM**

- résistant à l'ozone jusqu'à 0,5 g/m<sup>3</sup>
- pression d'utilisation 2,5 bars, pression test 3,75 bars, résistant jusqu'à 40 °C
- ouverture de service et voyant / y compris purge et manomètre
- garantie 5 ans

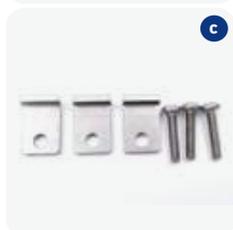
**Prix des filtres sans AFM® ou sable.**

**C**



N° d'article	Description	ouverture de service		Prix CHF
042100	AFM Ø 520 mm	position 6	transparent	2'495.00
042101	AFM Ø 640 mm	position 6	transparent	2'995.00
042102	AFM Ø 720 mm	position 6	transparent	3'445.00
042103	AFM Ø 840 mm	position 6	transparent	3'828.00
042104	AFM Ø 960 mm	position 6	transparent	4'898.00
042105	AFM Ø 640 mm	position 2	transparent	2'995.00
042106	AFM Ø 720 mm	position 2	transparent	3'445.00
042107	AFM Ø 840 mm	position 2	transparent	3'828.00
042108	AFM Ø 960 mm	position 2	transparent	4'898.00
083021	Vanne autom. Besgo DN 50 / Ø 63 mm – 190 mm			1'020.00
083033	Vanne autom. Besgo DN 65 / Ø 75 mm – 250 mm			1'380.00

**ECLAIRAGE DU HUBLLOT SANS TRANSFORMATEUR**



191100	(a) Type HLM 80 LED 2 W D / 24 V AC/DC pour voyant 3"	845.00
191102	(b) Type HLM 100 LED 4 W D / 24 V AC/DC pour voyant 4"	890.00
191101	(c) Angle de soutien pour éclairage (Set à 3 pcs)	34.00
063010	Transfo 50 VA 230 V/24	128.00

Filtre



Raccords filetés



Couvercle transparent



Trou d'homme



Tête de distribution



Voyant



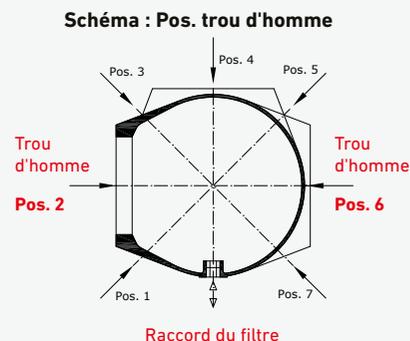
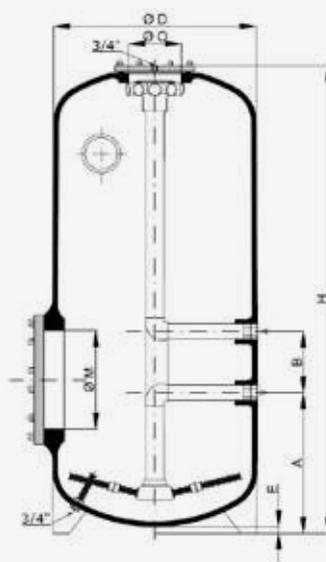
Bouchon de vidange



Manomètre et purge d'air

DONNÉES TECHNIQUES

Type	AFM 520	AFM 640	AFM 720	AFM 840	AFM 960
Filtre Ø	520 mm	640 mm	720 mm	840 mm	960 mm
Surface de filtre	0,2 m <sup>2</sup>	0,3 m <sup>2</sup>	0,4 m <sup>2</sup>	0,52 m <sup>2</sup>	0,7 m <sup>2</sup>
Raccord	2"	2"	2"	2"	2½"
Voyant	2½"	3"	3"	3"	4"
Puissance à 20 m/h	4 m <sup>3</sup> /h	6 m <sup>3</sup> /h	8 m <sup>3</sup> /h	11 m <sup>3</sup> /h	14 m <sup>3</sup> /h
Puissance à 30 m/h	6 m <sup>3</sup> /h	9 m <sup>3</sup> /h	12 m <sup>3</sup> /h	16 m <sup>3</sup> /h	21 m <sup>3</sup> /h
Puissance à 50 m/h	10 m <sup>3</sup> /h	15 m <sup>3</sup> /h	20 m <sup>3</sup> /h	26,5 m <sup>3</sup> /h	35 m <sup>3</sup> /h
<b>Remplissage AFM® / sable en kg</b>	<b>231 / 275</b>	<b>357 / 425</b>	<b>462 / 550</b>	<b>651 / 775</b>	<b>924 / 1100</b>
AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs	6	9	11	15	22
AFM® 2/ sable 0,7-1,2 sacs	5	8	11	8	11
AFM® 3/ sable 2,0-3,2 sacs	-	-	-	8	11
A	405 mm	420 mm	420 mm	440 mm	405 mm
B	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm	250 mm
E	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm	5 mm
H	1400 mm	1440 mm	1440 mm	1460 mm	1520 mm
M (ouverture de service)	215 mm	305 mm	305 mm	305 mm	355 mm



## CHAPITRE 4 | FILTRES ET MATÉRIEL DE FILTRATION

### Groupes de filtration



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>GROUPE DE FILTRATION AVEC SPECK BADU PRIME ET VANNE BESGO</b> <b>Groupe de filtration prémonté sur une europalette en PE pour une mise en place facile</b>		<b>C</b>
044117	Groupe de filtration FA10 - Prime 11 / 400 V - Besgo	3'885.00
044118	Groupe de filtration FA10 - Prime 11 / 230 V - Besgo	3'960.00
044112	Groupe de filtration FA15 - Prime 15 / 400 V - Besgo	4'500.00
044114	Groupe de filtration FA15 - Prime 15 / 230 V - Besgo	4'585.00
044107*	Groupe de filtration FA15 - Eco VS / 230 V - Besgo	5'565.00

#### DONNÉES TECHNIQUES

N° d'article	044117	044118	044112	044114	044107
Filtre Calplas	FA10 Ø 520	FA10 Ø 520	FA15 Ø 640	FA15 Ø 640	FA15 Ø 640
Pompe Speck Badu Prime	11 0.45 kW 400 V	11 0.45 kW 230 V	15 0.75 kW 400 V	15 0.75 kW 230 V	Eco VS 1.1 kW 230 V à vitesses variables
Vanne Besgo	DN 40 Ø 50mm	DN 40 Ø 50mm	DN 50 Ø 63mm	DN 50 Ø 63mm	DN 50 Ø 63mm
Longueur (mm)	1200	1200	1200	1200	1200
Profondeur (mm)	800	800	800	800	800
Hauteur (mm)	1070	1070	1100	1100	1100
Poids (kg)	45	45	55	55	55

\*Directement pilotable avec AS Control 4, AS Control Plus et Euromatik.net

## CHAPITRE 4 | FILTRES ET MATÉRIEL DE FILTRATION

### Groupes de filtration



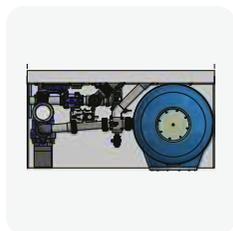
N° d'article	Description	Prix CHF
<b>GROUPE DE FILTRATION AVEC SPECK BADU PRIME ET VANNE À 6-VOIES MANUELLE</b> <b>Groupe de filtration prémonté sur une europalette en PE pour une mise en place facile</b>		<b>C</b>
044104	Groupe de filtration FA10 - Prime 11 / 400 V - vanne à 6-voies	2'880.00
044109	Groupe de filtration FA10 - Prime 11 / 230 V - vanne à 6-voies	2'930.00
044110*	Groupe de filtration FA15 - Prime 15 / 400 V - vanne à 6-voies	3'285.00
044108	Groupe de filtration FA15 - Prime 15 / 230 V - vanne à 6-voies	3'365.00

#### DONNÉES TECHNIQUES

N° d'article	044104	044109	044110	044108
Filtre Calplas	FA10 Ø 520	FA10 Ø 520	FA15 Ø 640	FA15 Ø 640
Pompe Speck Badu Prime	11 0.45 kW 400 V	11 0.45 kW 230 V	15 0.75 kW 400 V	15 0.75 kW 230 V
Vanne 6-voies	1½"	1½"	2"	2"
Longueur (mm)	1200	1200	1200	1200
Profondeur (mm)	800	800	800	800
Hauteur (mm)	1070	1070	1100	1100
Poids (kg)	40	40	45	50

\*Jusqu'à épuisement du stock!

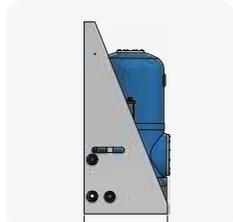
N° d'article Description Prix CHF



**DA-SY+ - GROUPE DE FILTRATION ET DE TRAITEMENT D'EAU POUR PISCINES SKIMMER AVEC DRYDEN DA-GEN** **C**  
**Filtre Calplas AFM-640 mm:** Speck Badu Delta ECO VS 1,10 kW 230 V / Besgo DN50/d63 / FlowVis / compresseur d'air / DA-GEN 45-FC: pH, mesure du chlore libre et de la température / pompe doseuse pH / pompe de floculation APF® / canne d'aspiration et WiFi / dimensions l x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm

**Filtre Calplas AFM-720 mm:** Speck Badu Delta ECO VS 1,10 kW 230 V / Besgo DN50/d63 / FlowVis / compresseur d'air / DA-GEN 90-FC: pH, mesure du chlore libre et de la température / pompe doseuse pH / pompe de floculation APF® / canne d'aspiration et WiFi / dimensions l x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm

**Filtre Calplas AFM-960 mm:** Speck ECO Flex 2,20 kW 230 V / Besgo DN65/d75 / FlowVis / compresseur d'air / DA-GEN 150-FC: pH, mesure du chlore libre et de la température / pompe doseuse pH / pompe de floculation APF® / canne d'aspiration et WiFi / dimensions l x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm



044004\* (a) DA-SY+ pour piscines Skimmer avec filtre Calplas AFM-640 mm 18'317.00

044003\* (b) DA-SY+ pour piscines Skimmer avec filtre Calplas AFM-720 mm 19'992.00

044044\* DA-SY+ pour piscines Skimmer avec filtre Calplas AFM-960 mm 25'983.00



**DA-SY - GROUPE DE FILTRATION ET DE TRAITEMENT D'EAU POUR PISCINES SKIMMER AVEC DRYDEN STATION** **C**  
**Filtre Calplas AFM-640 mm:** Speck Badu Delta ECO VS 1,10 kW 230 V / Besgo DN50/d63 / FlowVis / compresseur d'air / Dryden Station: mesure du chlore libre, redox et pH, mesure de la température / 3 pompes doseuses (pH, chlore, APF®), 2 cannes d'aspiration et WiFi / dimensions l x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm

**Filtre Calplas AFM-720 mm:** Speck Badu Delta ECO VS 1,10 kW 230 V / Besgo DN50/d63 / FlowVis / compresseur d'air / Dryden Station: mesure du chlore libre, redox et pH, mesure de la température / 3 pompes doseuses (pH, chlore, APF®), 2 cannes d'aspiration et WiFi / dimensions l x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm

044022\* DA-SY pour piscines Skimmer avec filtre Calplas AFM-640 mm 18'500.00

044023\* (c) DA-SY pour piscines Skimmer avec filtre Calplas AFM-720 mm 18'983.00



**DA-SY+ - GROUPE DE FILTRATION ET DE TRAITEMENT D'EAU POUR PISCINES À DÉBORDEMENT** **C**  
**AVEC DRYDEN DA-GEN**

**Filtre Calplas AFM-640 mm:** Speck Badu Delta ECO VS 1,10 kW 230 V / Besgo DN50/d63 / AS Control Plus / FlowVis / compresseur d'air / DA-GEN 45-FC: pH, mesure du chlore libre et de la température / pompe doseuse pH / pompe de floculation APF® / canne d'aspiration et WiFi, dimensions l x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm

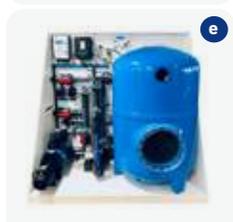
**Filtre Calplas AFM-720 mm:** Speck Badu Delta ECO VS 1,10 kW 230 V / Besgo DN50/d63 / AS Control Plus / FlowVis / compresseur d'air / DA-GEN 90-FC: pH, mesure du chlore libre et de la température / pompe doseuse pH / pompe de floculation APF® / canne d'aspiration et WiFi, dimensions l x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm

**Filtre Calplas AFM-960 mm:** Speck ECO Flex 2,20 kW 230 V / Besgo DN65/d75 / FlowVis / compresseur d'air / DA-GEN 150-FC: pH, mesure du chlore libre et de la température / pompe doseuse pH / pompe de floculation APF® / canne d'aspiration et WiFi / dimensions l x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm

044006\* (d) DA-SY+ pour piscines à débordement avec filtre Calplas AFM-640 mm 22'500.00

044008\* DA-SY+ pour piscines à débordement avec filtre Calplas AFM-7200 mm 24'317.00

044045\* (e) DA-SY+ pour piscines à débordement avec filtre Calplas AFM-960 mm 29'992.00



\*Délai de livraison env. 3 semaines.

N° d'article Description Prix CHF



a

**DA-SY - GROUPE DE FILTRATION ET DE TRAITEMENT D'EAU POUR PISCINES À DÉBORDEMENT AVEC DRYDEN STATION**

c

**Filtre Calplas AFM-640 mm:** Speck Badu Delta ECO VS 1,10 kW 230 V / Besgo DN50/d63 / AS Control Plus / FlowVis / compresseur d'air / Dryden Station: mesure du chlore libre, redox et pH, mesure de la température / 3 pompes doseuses (pH, chlore et APF®), 2 cannes d'aspiration et WiFi, dimensions l x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm

**Filtre Calplas AFM-720 mm:** Speck Badu Delta ECO VS 1,10 kW 230 V / Besgo DN50/d63 / AS Control Plus / FlowVis / compresseur d'air / Dryden Station: mesure du chlore libre, redox et pH, mesure de la température / 3 pompes doseuses (pH, chlore et APF®), 2 cannes d'aspiration et WiFi, dimensions l x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm

**Filtre Calplas AFM-960 mm:** Speck Badu Delta ECO VS 2,20 kW 230 V / Besgo DN50/d63 / FlowVis / compresseur d'air / Dryden Station: mesure du chlore libre, redox et pH, mesure de la température / 3 pompes doseuses (pH, chlore et APF®), 2 cannes d'aspiration et WiFi, dimensions l x p x h: 1850 x 1120 x 1800 mm



b

044024*	DA-SY pour piscines à débordement avec filtre Calplas AFM-640 mm	23'917.00
044025*	(a) DA-SY pour piscines à débordement avec filtre Calplas AFM-7200 mm	24'167.00
044046*	(b) DA-SY pour piscines à débordement avec filtre Calplas AFM-960 mm	26'150.00

**DA-SY - GROUPE DE FILTRATION ET DE TRAITEMENT D'EAU POUR SPAS PRIVÉ AVEC SKIMMER (DRYDEN STATION)**

c

**Filtre Calplas HFS-520 mm:** Speck Badu Delta ECO VS 1,10 kW 230 V / Besgo DN40/d50 / compresseur d'air / régulateur de niveau avec 3 sondes / Dryden Station: mesure du redox et pH, mesure de la température / 2 pompes doseuses (pH et APF®), 2 cannes d'aspiration et WiFi, dimensions l x p x h: 1100 x 780 x 1800 mm

044026*	DA-SY pour spas privé avec Skimmer avec filtre Calplas HFS-520 mm	15'833.00
---------	---	-----------



\*Délai de livraison env. 3 semaines.

N° d'article Description Prix CHF



**LOCAL TECHNIQUE STANDARD A REMBLAYER**

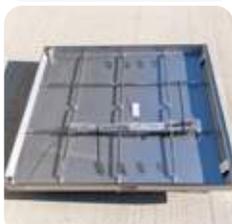
D

Absolument nécessaire pour chaque technique de filtration extérieure. Ce local technique répond à toutes les exigences de confort, adapté pour l'extérieur et protection contre les intempéries. Vous ne devez plus que vous occuper de votre filtration. Local complètement isolé pour une installation enterrée **à remblayer avec du béton**. En polypropylène de haute qualité. Sans technique de filtration. Couleur: beige.

- L'isolation thermique réduit massivement le risque de gel en hiver. Isolation avec des plaques de 30 mm de XPS Styrodur.
- Ventilation automatique, conduites de ventilation avec bouchons de protection
- Avec ventilateur branché électriquement aux temps de filtration. Avec éclairage du local et pompe de relevage avec capteur de sécurité contre l'inondation.
- Avec échelle pré-installée en aluminium.



044031 Local technique standard à remblayer, dimensions intérieures 2,0 x 1,5 x 1,3 m avec couvercle en matière synthétique 900 x 900 mm 8'245.00

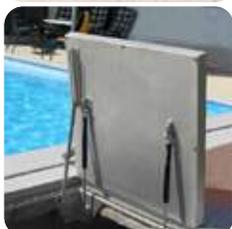


**ACCESSOIRES POUR LOCAL TECHNIQUE - DU STANDARD AU LUXE**

D

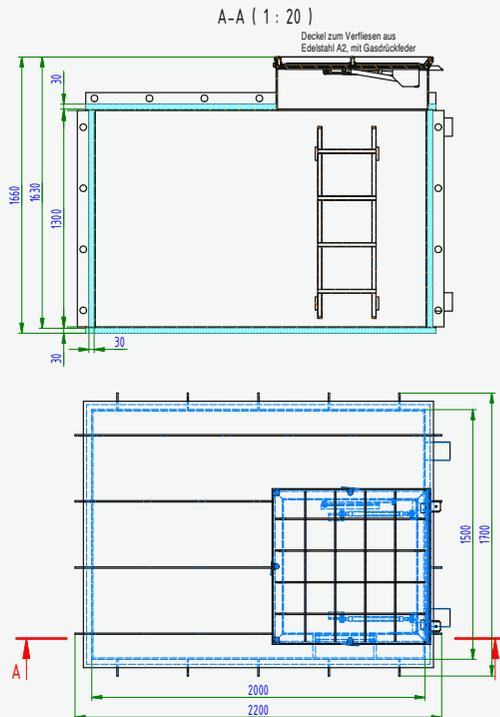
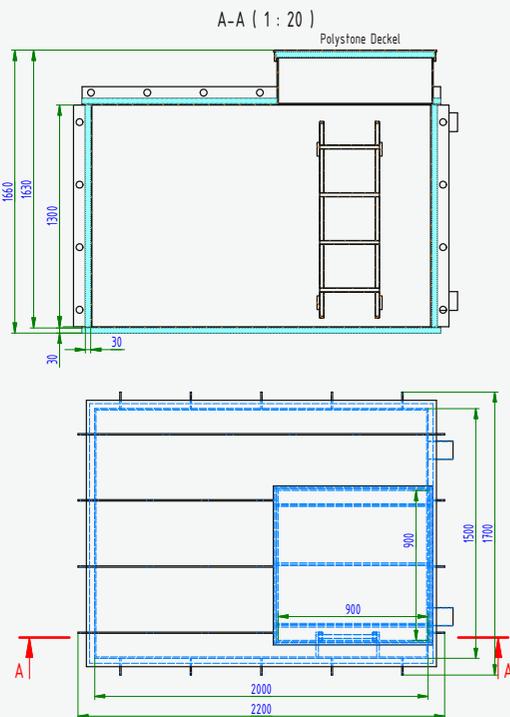
Ouverture facile du couvercle grâce aux verrins à gaz, prêt à carreler ou daller. En inox V2A, 900 mm x 900 mm, encastrable dans le plancher

044032 Couvercle à carreler avec verrins à gaz 5'222.00



Local technique standard avec couvercle en matière synthétique 2,0 x 1,5 x 1,3 m

Local technique standard avec couvercle avec verrins à gaz 2,0 x 1,5 x 1,3 m



N° d'article Description Prix CHF



**BACS TAMPONS EN PE - NON ISOLÉ**

- Matière: polyéthylène
- Trop-plein de sécurité 3" ext. (manchon)
- Conduit d'aspiration avec raccords à flasques Ø 90 mm
- Entrée avec raccords à flasques Ø 110 mm
- Soupape de purge 2" fileté
- Température de service max. 35 °C
- Couvercle à visser avec sangle de serrage
- Raccords standards (les positions ne peuvent pas être définies)

D

045020	Bac tampon 1'100 l Dimensions L x B x H 1400 x 720 x 1400 mm, poids 58 kg	3'214.00
045021	Bac tampon 2'000 l Dimensions L x B x H 2070 x 720 x 1690 mm, poids 113 kg	4'118.00
045022	Bac tampon 3'000 l Dimensions L x B x H 2230 x 995 x 1650 mm, poids 168 kg	5'952.00



**BAC TAMPON A REMBLAYER**

Bac carré en polystone, à remblayer avec du béton:

- avec raccord de goutte 2x DN 65 / d 75 mm, eau fraîche PPr25, trop plein d110 et aspiration DN 50 / d63 mm
- avec isolation XPS Styrodur 30 mm
- avec couvercle en plastique 600 mm x 600 mm

D

**Prix pour bacs tampons avec autres dimensions ou autoportants sur demande.**

045041	Bac tampon 2'000 l Abmessung L x B x H 2140 x 1140 x 1630 mm, poids 140 kg	5'077.00
045042	Bac tampon 3'000 l Abmessung L x B x H 2140 x 1640 x 1630 mm, poids 165 kg	5'484.00
045043*	Bac tampon 4'000 l Abmessung L x B x H 2140 x 2140 x 1630 mm, poids 190 kg	6'337.00
045045	Couvercle en alu à carreler pour bac tampon, pour ouverture 600 x 600 mm	567.00



**PANEL TECHNIQUE**

Très stable, en polypropylène, couleur blanc, pour une installation compact de la technique de filtration.

C

044012	Panel technique L x T x H 1100 x 780 x 1800 mm	1'480.00
044013	Panel technique L x T x H 1500 x 780 x 1800 mm	1'655.00
044015	Panel technique L x T x H 1850 x 1120 x 1800 mm	2'247.00

\*Pas disponible du stock - Délai de livraison 3 - 4 semaines.

# Filtre

N° d'article Description Prix CHF



### FILTRE DRESDEN

Fabriqué en résine polyester renforcée de fibres de verre, gris clair. Avec une grande ouverture de service transparente sur le dessus DN 300. Avec pied moulé, étoile de filtre intégrée, robinet de vidange avec raccord de tuyau. Manomètre, purge manuelle, raccords à visser. Pression / température de service max. 2,5 bar / max. 40 °C

C

Prix des filtres sans AFM® ou sable.

041063	Dresden Ø 500 mm	1'422.00
041064	Dresden Ø 600 mm	1'528.00
041065	Dresden Ø 800 mm	2'384.00
041027	Vanne à 6-voies 1½"	234.00
041029	(a) Vanne à 6-voies 2" pour Dresden	300.00
083103	Vanne automatique Besgo DN 40 / Ø 50 mm - 125 mm	883.00
083201	(b) Vanne automatique Besgo DN 50 / Ø 63 mm - 140 mm	965.00



### DONNÉES TECHNIQUES

Filtre Ø	500 mm	600 mm	800 mm
Surface de filtr.	0,20 m <sup>2</sup>	0,28 m <sup>2</sup>	0,50 m <sup>2</sup>
Hauteur de filtr.	815 mm	920 mm	1140 mm
Raccord Ø	50 mm	50 mm	63 mm
Distance raccords	125 mm	125 mm	140 mm
Puissance à 20 m/h	4 m <sup>3</sup> /h	5,8 m <sup>3</sup> /h	10 m <sup>3</sup> /h
Puissance à 30 m/h	6 m <sup>3</sup> /h	8,7 m <sup>3</sup> /h	15 m <sup>3</sup> /h
Puissance à 50 m/h	10 m <sup>3</sup> /h	14,5 m <sup>3</sup> /h	26 m <sup>3</sup> /h
<b>Remplissage AFM® / sable en kg</b>	<b>105 / 125</b>	<b>126 / 150</b>	<b>336 / 400</b>
AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs	3	4	9
AFM® 2 / sable 0,7-1,2 sacs	2	4	9

Filtre

NOUVEAU



N° d'article Description Prix CHF

**FILTRE BERLIN**

Fabriqué en résine de polyester renforcée de fibres de verre. Avec un scellement interne et un grand couvercle de service DN 300 transparent au-dessus et DN 220 sur le côté, avec étoile de filtre, robinet de vidange avec raccord pour tuyau, manomètre et une purge d'air manuelle.

- Sans vanne de contre-lavage; avec raccords à visser
- Pression d'utilisation: max. 2,5 bar
- Température de service: max. 40° C
- Couleur du filtre: RAL 7035 (gris clair)
- Selon DIN EN16713

041067	Berlin Ø 600 mm	3'069.00
041068	Berlin Ø 750 mm	3'899.00
083201	(a) Vanne automatique Besgo DN 50 / Ø 63 mm - 140 mm	965.00
041029	(b) Vanne à 6-voies 2" pour Berlin	300.00

**DONNÉES TECHNIQUES**

Filtre Ø	600 mm	750 mm
Surface de filtr.	0,28 m <sup>2</sup>	0,45 m <sup>2</sup>
Hauteur de filtr.	1450 mm	1500 mm
Raccord Ø	63 mm	63 mm
Distance raccords	140 mm	140 mm
Puissance à 20 m/h	5.65 m <sup>3</sup> /h	9 m <sup>3</sup> /h
Puissance à 30 m/h	8.5 m <sup>3</sup> /h	13.25 m <sup>3</sup> /h
Puissance à 50 m/h	15 m <sup>3</sup> /h	22 m <sup>3</sup> /h
<b>Remplissage AFM® / sable en kg</b>		
AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs	7	12
AFM® 2 / sable 0,7-1,2 sacs	12	11



N° d'article Description Prix CHF

**FILTRE TRITON NEO**

- en fibre de verre
- résistant jusqu'à 50 °C

- incl. manomètre et purge d'air
- pression d'utilisation max. 3,5 bars

C

**Prix des filtres sans AFM® ou sable**  
**Pour les données techniques voir page suivante**

041035	TR 40 NEO Ø 480 mm	924.00
041036	TR 60 NEO Ø 610 mm	1'105.00
041039	TR 100 NEO Ø 762 mm	1'639.00
041017	Vanne à 6-voies 1½" avec tous les tuyaux et fittings nécessaires collés	250.00
041018	Vanne à 6-voies 2" avec tous les tuyaux et fittings nécessaires collés	362.00
083102	Vanne autom. Besgo DN 40 / Ø 50 mm – 190 mm	883.00
083202	Vanne autom. Besgo DN 50 / Ø 63 mm – 190 mm	965.00
045-075	Set d'adaptation pour 48 mm - alésé Ø 50 mm	97.00
045-074	Set d'adaptation pour 60 mm - alésé Ø 63 mm	97.00



**FILTRE TAGELUS NEO**

- en fibre de verre
- résistant jusqu'à 50 °C

- incl. manomètre et purge d'air
- pression d'utilisation 3,5 bars

C

**Prix des filtres sans AFM® ou sable**  
**Pour les données techniques voir page suivante**

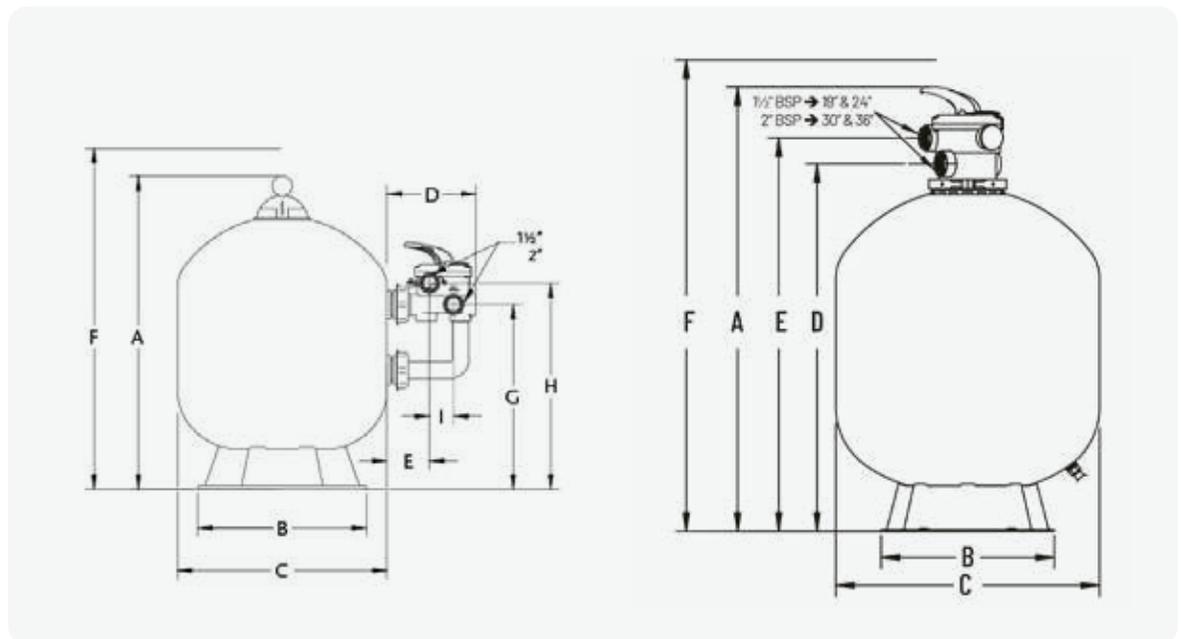
041037	TA 40 NEO Ø 480 mm avec vanne 6-voies Top-Mount 1½"	900.00
041038	TA 60 NEO Ø 610 mm avec vanne 6-voies Top-Mount 1½"	1'042.00

Filtre



DONNÉES TECHNIQUES

Type	TR 40 NEO	TR 60 NEO	TR 100 NEO	TA 40 NEO	TA 60 NEO
Filtre Ø	480 mm	610 mm	762 mm	480 mm	610 mm
Pour vannes	1½"	1½" / 2"	2"		
Surface de filtre	0,17 m <sup>2</sup>	0,29 m <sup>2</sup>	0,45 m <sup>2</sup>	0,17 m <sup>2</sup>	0,29 m <sup>2</sup>
Puissance à 20 m/h	3,4 m <sup>3</sup> /h	5,8 m <sup>3</sup> /h	9,0 m <sup>3</sup> /h	3,4 m <sup>3</sup> /h	5,6 m <sup>3</sup> /h
Puissance à 30 m/h	5,1 m <sup>3</sup> /h	8,7 m <sup>3</sup> /h	13,5 m <sup>3</sup> /h	5,1 m <sup>3</sup> /h	8,7 m <sup>3</sup> /h
Puissance à 50 m/h	8,5 m <sup>3</sup> /h	14,5 m <sup>3</sup> /h	22,5 m <sup>3</sup> /h	8,5 m <sup>3</sup> /h	14 m <sup>3</sup> /h
<b>Remplissage AFM® / sable en kg</b>					
AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs	2	3	4	2	3
AFM® 2 / sable 0,7-1,2 sacs	1	2	4	1	2
A	785 mm	915 mm	1055 mm	878 mm	1009 mm
B	400 mm	400 mm	610 mm	400 mm	400 mm
C	480 mm	610 mm	762 mm	480 mm	610 mm
D	252 mm	252 mm	302 mm	715 mm	847 mm
E	120 mm	120 mm	160 mm	774 mm	904 mm
F	876 mm	1006 mm	1146 mm	1194 mm	1448 mm
G	463 mm	530 mm	590 mm	-	-
H	524 mm	592 mm	671 mm	-	-





N° d'article	Description	Prix CHF
<b>GROUPE DE FILTRATION AZUR</b> Filtre en thermoplastique avec vanne 6-voies incl. pompe Swimmeey. Pression d'utilisation 2 bars		<b>C</b>
044049	Groupe de filtration Azur Ø 375 mm, pompe Swimmeey 0,37 kW 230 V, remplissage AFM/sable 25/30 kg	804.00
044050	Groupe de filtration Azur Ø 475 mm, pompe Swimmeey 0,37 kW 230 V, remplissage AFM/sable 55/65 kg	875.00
044051	Groupe de filtration Azur Ø 560 mm, pompe Swimmeey 0,55 kW 230 V, remplissage AFM/sable 100/120 kg	985.00
041119	Filtre Azur Ø 375 mm avec vanne Top-Mount	630.00
041120	Filtre Azur Ø 475 mm avec vanne Top-Mount	652.00
041121	Filtre Azur Ø 560 mm avec vanne Top-Mount	680.00
031076	Pompe Swimmeey 0,37 kW, 230 V (SW12), 4,5 - 5 m³/h - 10 mCE	425.00
031078	Pompe Swimmeey 0,55 kW, 230 V (SW15), 7 m³/h - 10 mCE	455.00
033152	Pompe Aqua Plus 6 0,25 kW, 230 V, 6 m³/h - 8 mCE	375.00
033154	Pompe Aqua Plus 11 0,45 kW, 230 V, 12 m³/h - 8 mCE	429.00



<b>JACUZZI FILTRE ET POMPE</b>		<b>C</b>
125123	Pompe Jacuzzi 1PS, 230 V	770.00
125124	Filtre Jacuzzi Ø 570 mm / 14 m³/h	822.00



## CHAPITRE 4 | FILTRES ET MATÉRIEL DE FILTRATION

### Vannes à 6-voies



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>SPECK VANNE A 6-VOIES 1½"</b> Badumat R41/3 G, Vannes de contre-lavage manuel. <b>Nouveau: le joint d'étanchéité se trouve dans le haut de la vanne</b>		<b>A</b>
045030	Badumat R41/3 G vanne à 6-voies 1½"	120.00
045031	Badumat R41/3 A vanne à 6-voies 1½" AO 2 bouchons R 1½" inclus (toutes les sorties ouvertes)	140.00
045038	Partie supérieure pour R41/3 1½"	104.00



<b>SPECK VANNE A 6-VOIES 2"</b> Badumat R51/3 G, Vannes de contre-lavage manuel <b>Nouveau: le joint d'étanchéité se trouve dans le haut de la vanne</b>		<b>A</b>
045032	Badumat R51/3 G vanne à 6-voies 2"	240.00
045033	Badumat R51/3 A vanne à 6-voies 2" AO 2 bouchons R 2" inclus (toutes les sorties ouvertes)	270.00
045039	Partie supérieure pour R51/3 2"	150.00

#### PIECES DE RECHANGE POUR VANNES PRAHER 6-VOIES 1½"

**A**

045-000*	Partie supérieure complète, ancienne exécution (jusqu'à 2006)	86.00
045-005*	O-Ring joint de couvercle, nouvelle et ancienne exécution	24.00
045-014*	Bouchon 1½" avec O-Ring, nouvelle et ancienne exécution	10.00

#### PIECES DE RECHANGE POUR VANNES PRAHER 6-VOIES 2"

**A**

045-001*	Partie supérieure complète, ancienne exécution (jusqu'à 2006)	150.00
045-196*	Partie supérieure complète, nouvelle exécution (dès 2006)	150.00
045-009*	Joint étoile, ancienne exécution (jusqu'à 2006)	36.00
045-006*	O-Ring joint de couvercle, nouvelle et ancienne exécution	30.00
045-015*	Bouchon 2" avec O-Ring, nouvelle et ancienne exécution	12.00

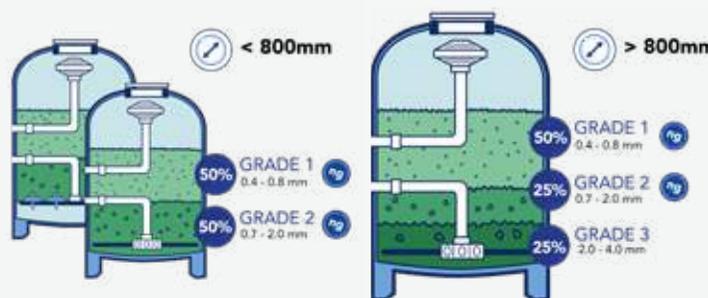
\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article Description Prix CHF

**AFM® EST UN MEDIA FILTRANT UNIQUE, BIORESISTANT**



En fonction de la taille du filtre, **utilisez les granulométries AFM® suivantes:**



**Pour les petits filtres (diamètre < Ø 800 mm) ou tous les filtres avec plancher porte-buses, indépendamment de la taille du filtre:**  
Utilisez 50% d'AFM® NG grain 1 et 50% d'AFM® NG grain 2

**Pour les grands filtres (diamètre > Ø 800mm):**  
Utilisez 50% d'AFM® NG grain 1, 25% d'AFM® NG grain 2 et 25% d'AFM® grain 3. L'AFM® grain 3 est utilisé pour recouvrir la crépine des grands filtres et assurer une meilleure circulation de l'eau.



**SACS À 21 KG POUR PISCINE**

**S**

046101*	AFM® NG grain 1	0,4 - 0,8 mm	sac à 21 kg	50.00
046102*	AFM® NG grain 2	0,7 - 2,0 mm	sac à 21 kg	50.00
046103*	AFM® grain 3	2,0 - 4,0 mm	sac à 21 kg	50.00

**ATTENTION**

**Des exceptions s'appliquent aux transports spéciaux:**  
Pour les transports spéciaux à partir de 10 t d'AFM ou plus, dans les communes difficiles d'accès (par ex: en montagne) et si l'accès avec un camion de 40 t n'est pas possible, les frais de transport ne sont PAS inclus et doivent être demandés pour chaque projet!

**LES SACS DE 25 KG SONT EGALEMENT DISPONIBLES**

**S**

046020*	AFM® NG grain 1	0,4 - 0,8 mm	sac à 25 kg	55.00
046021*	AFM® NG grain 2	0,7 - 2,0 mm	sac à 25 kg	55.00
046023*	AFM® NG grain DIN	0,7 - 1,2 mm	sac à 25 kg	55.00
046022*	AFM® grain 3	2,0 - 4,0 mm	sac à 25 kg	55.00



**BULK BAGS À 1000 KG**

**S**

046030**	AFM® NG grain 1	0,4 - 0,8 mm	bulk bag à 1000 kg	2'000.00
046031**	AFM® NG grain 2	0,7 - 2,0 mm	bulk bag à 1000 kg	2'000.00
046033**	AFM® NG grain DIN	0,7 - 1,2 mm	bulk bag à 1000 kg	2'000.00
046032**	AFM® grain 3	2,0 - 4,0 mm	bulk bag à 1000 kg	2'000.00

\* Les frais de transports sont inclus dans le prix à partir de la limite du port payé (CHF 3'000.00).

\*\* Prix départ entrepôt Büsserach

Matériau de filtration

N° d'article	Description	Prix CHF		
	<p><b>CHARBON ACTIF</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>                      Poids spécifique 500 kg/m<sup>3</sup> = 50 l = 25 kg charbon actif. Pour la production de charbon actif, des matières brutes riches en charbon sont chauffées et mis en lien avec de la vapeur d'eau et des substances chimiques et ainsi activées. L'absorption de saleté du charbon actif dans les filtres multi-couches est env. 2 fois plus élevée que vers l'antracite grâce à sa répartition de fines pores (surface par g env. 1'000 m<sup>2</sup>). Le charbon actif est également utilisé pour l'absorption de chlore et d'ozone. A la mise en service du filtre multi-couches, laissez baigner le charbon actif durant 24 heures dans l'eau et ensuite contre-laver abondamment. Vitesse de contre-lavage env. 50 m/h. Spécialement étudié pour piéger chloramines, ozone, etc. Matière brute : charbon de bois de noix de coco.</p> <p><b>Les frais de transports sont inclus à partir de la limite du port payé (CHF 3'000.00).</b></p>			
046012	Charbon actif Alcarbon DC 50 / 8x16 mm granulation 1,18 - 2,36 mm sac à 50 l/25 kg	262.00		
	<p><b>DIATOMÉE</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>  <b>Les frais de transports sont inclus à partir de la limite du port payé (CHF 3'000.00).</b></p>			
046013	Diatomée sac à 25 kg	128.00		
	<p><b>SABLE DE QUARTZ DE FILTRATION SÉCHÉ AU FEU</b> <span style="float: right;"><b>A</b></span>  <b>Prix sans frais de transport.</b></p>			
046000	Sable granulation 0,4 - 0,8 mm poids spécifique 1'500 kg/m <sup>3</sup>	sac à 25 kg	42.00	
046001	Sable granulation 0,7 - 1,2 mm poids spécifique 1'500 kg/m <sup>3</sup>	sac à 25 kg	42.00	
	046003	Sable granulation 2,0 - 3,2 mm poids spécifique 1'500 kg/m <sup>3</sup>	sac à 25 kg	42.00
				

## CHAPITRE 4 | FILTRES ET MATÉRIEL DE FILTRATION

### Sel et accessoires de filtration

N° d'article	Description	Prix CHF
<div style="background-color: #e6f2ff; padding: 5px;"> <p><b>ACTIVATEUR DA-GEN</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Notre activateur spécial, fabriqué à partir de chlorure de magnésium (MgCl<sub>2</sub>), contribue à augmenter la performance de filtration pour une eau cristalline. Nous offrons également un activateur standard NaCl pour le DA-GEN.                      Dosage: 1,5 kg activateur spécial ou 1 kg activateur standard/m<sup>3</sup> d'eau de la piscine (pour un TDS ~ 1200).</p> </div>		
024090	(a) DA-GEN activateur spécial MgCl <sub>2</sub> Sac à 25 kg	50.00
046015	(b) REOSAL sel fin régénérant - 25 kg, (N° d'agrément fédéral CHZN4763.K1) Sac à 25 kg	34.50
<div style="background-color: #e6f2ff; padding: 5px;"> <p><b>REGENERANT POUR TOPCLEAN</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Les frais de transports sont inclus à partir de la limite du port payé (CHF 3'000.00).</p> </div>		
046017	(c) Sel tablettes: spécialement approprié pour Topclean Sac à 25 kg	55.00
<div style="background-color: #e6f2ff; padding: 5px;"> <p><b>ACCESSOIRES POUR FILTRES A SABLE PRIVES</b> <span style="float: right;"><b>A</b></span></p> </div>		
045023	(d) Planche en matière synthétique noire 800 x 450 mm	116.00
045011	(e) Manomètre Ø 5 cm ¼" fileté pour filtre 0 - 4 bars	32.00
045012	Manomètre Ø 6 cm ¼" fileté pour filtre 0 - 4 bars	32.00
045014	Manomètre Ø 5 cm ¼" fileté pour raccord Triton arrière	40.00
045018	Manomètre Ø 7 cm ¼" fileté 0-4 bars en inox à bain d'huile	220.00
045019	Manomètre à dépression Ø 7 cm -1 jusqu'à 3 bars ¼" fileté en inox à bain d'huile	220.00
045016	(f) Unité de purge pour filtres Calplas FA avec manomètre avec T et vanne spéciale ¼"	104.00
045017	Unité de purge pour filtres Calplas DCE avec manomètre avec T et vanne spéciale ¾"	112.00
045-022	(g) Etoile de filtre standard pour filtre Ø 400 mm	122.00
045-023	Etoile de filtre standard pour filtre Ø 500 mm	132.00
045-024	Etoile de filtre standard pour filtre Ø 600 mm	144.00





# Filtres à cartouches et accessoires spas

5

5

# Cartouches

N° d'article	Description	Extérieur Ø	Intérieur Ø	Hauteur	Prix CHF
<b>CARTOUCHES - MEILLEURE QUALITE</b>					<b>A</b>
051004	(a) 20 micron (bleu)	69 mm	27 mm	247 mm	21.00
051005	(a) 50 micron (bleu)	69 mm	27 mm	247 mm	21.00
<b>CARTOUCHES HIF – INDUSTRIE/EAU POTABLE</b>					<b>A</b>
052000	(b) 1 micron (brun)	69 mm	27 mm	247 mm	26.00
052001	(b) 5 micron (blanc)	69 mm	27 mm	247 mm	26.00
052002	(b) 20 micron (bleu)	69 mm	27 mm	247 mm	26.00
052005	(b) 50 micron (jaune)	69 mm	27 mm	247 mm	26.00
052006	(b) 100 micron (vert)	69 mm	27 mm	247 mm	26.00
<b>CARTOUCHES POUR CHARBON ACTIF</b> (pour la déchloration et la baisse de chloramines)					<b>A</b>
052010	(c) Pour charbon actif	69 mm	27 mm	247 mm	43.00
<b>CARTOUCHE SPECIALE HIF POUR FILTRES NUSSBAUM</b>					<b>A</b>
052004	(d) 100 micron (bleu)	69 mm	27 mm	124 mm	23.60
<b>CARTOUCHE SPECIALE POUR ROBOTS MARINER</b>					<b>A</b>
052009	(e) pour robots Mariner (vert)	69 mm	27 mm	273 mm	15.00



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>FILTRES A CARTOUCHES CLEAN &amp; CLEAR</b> Réservoir en fibre de verre polypropylène résistant à la corrosion avec une excellente stabilité, particulièrement robuste, grosse ouverture d'aération pour un entretien facile. Vanne d'aération manuelle, 3,5 bar.		<b>C</b>
053043	Filtre à cartouche Clean & Clear CC50 incl. 1 cartouche	474.00
053060	Filtre à cartouche Clean & Clear CC75 incl. 1 cartouche	570.00
053061	Filtre à cartouche Clean & Clear CC150 incl. 1 cartouche	727.00
053062	Filtre à cartouche Clean & Clear CC+320 incl. 4 cartouches	1'265.00

**DONNEES TECHNIQUES**

Modèle	CC50	CC75	CC150	CC+320
Raccord D	50 mm	50 mm	50 mm	50 mm
Surface de filtre	4,7 m <sup>2</sup>	7 m <sup>2</sup>	13,9 m <sup>2</sup>	29,7 m <sup>2</sup>
Hauteur de filtre	457 mm	648 mm	1029 mm	1092 mm
A utiliser jusqu'à	5,7 m <sup>3</sup> /h	8,5 m <sup>3</sup> /h	17,0 m <sup>3</sup> /h	29,8 m <sup>3</sup> /h



<b>CARTOUCHES DE RECHANGE POUR CLEAN &amp; CLEAR</b>		<b>A</b>
053065	Cartouche Clean & Clear 4,7 m <sup>2</sup> , H = 21,5 cm, Ø E/I = 25,5/15 cm	136.00
053066	Cartouche Clean & Clear 7 m <sup>2</sup> , H = 41,5 cm, Ø E/I = 25,5/15 cm	172.00
053067	Cartouche Clean & Clear 13,9 m <sup>2</sup> , H = 78 cm, Ø E/I = 25,5/15 cm	268.00
053068	Cartouche Clean & Clear Plus 29,7 m <sup>2</sup> (nécessite 4 pcs), H = 51 cm, Ø E/I = 17,8/7,6 cm	172.00



<b>GROUPES DE FILTRATION CLEAN &amp; CLEAR</b>		<b>C</b>
Groupe de filtration compl. avec manomètre et purge d'air, deux vannes à boisseau sphérique GF 542, tout installé sur une planche en matière synthétique, tuyauterie compl.		
053044	(a) Groupe de filtration Clean & Clear, surface de filtr. 4,7 m <sup>2</sup> avec pompe Aqua Plus 11, 0,45 kW, 230 V dimensions 80 x 45 x 50 cm	1'219.00



053047	(b) Groupe de filtration Clean & Clear, surface de filtr. 13,9 m <sup>2</sup> avec pompe Speck Badu Prime 11, 0,45 kW, 230 V dimensions 80 x 45 x 110 cm	2'325.00
--------	--	----------

## CHAPITRE 5 | FILTRES À CARTOUCHES ET ACCESSOIRES SPAS

### Filtres à cartouches et diatomées

N° d'article	Description	Prix CHF
 <p><b>STA-RITE FILTRES A CARTOUCHES SYSTEME 2</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>                      En polypropylène renforcé. Pression max. 3,5 bars, température max. 40 °C, avec manchons 50 mm x 2" NPT intér.                      Livraison incl. 2 raccords 2" NPT.</p>		
053011	PLM 150 incl. cartouche, surface de filtr. 14 m <sup>2</sup>	1'030.00
 <p><b>STA-RITE CARTOUCHES DE RECHANGE POUR FILTRES SYSTEME 2</b> <span style="float: right;"><b>A</b></span></p>		
053012	Cartouche PLM 100, H = 47 cm*, Ø E/I = 33/16 cm	452.00
053013	Cartouche PLM 150, H = 47 cm*, Ø E/I = 33/16 cm	488.00
 <p><b>SPECK INSTALLATION COMPACTE A FILTRE A CARTOUCHES AVEC POMPE</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>                      Badu Star filtration de l'eau des piscines privées, auto-amorçante. Ne nécessite pas de raccordement canalisation, en conséquence pas de contre-lavage nécessaire et par ce biais favorable à l'environnement.</p>		
		P2      P1      Q max
053100	Badustar 69/12, 230 V avec 12 cartouches	0,30 kW    0,50 kW    9 m <sup>3</sup> /h
053101	Badustar 913/12, 230 V avec 12 cartouches	0,45 kW    0,63 kW    13 m <sup>3</sup> /h
051005	Cartouche de filtration, Ø 69 mm, H 247 mm	21.00
 <p><b>PENTAIR FILTRE A DIATOMEE</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p>		
053050	Filtre à diatomée Quad DE-60 (4 cartouches) jusqu'à 20,7 m <sup>3</sup> /h	2'014.00
053051	Cartouche de rechange pour DE 60 / DE 48 / DE 36	267.00
041018	Vanne 6-voies 2" pour diatomée pour DE 60 / DE 48 / DE 36	362.00

\*Uniquement hauteur de la cartouche (sans pieds).

Cartouches de rechange



N° d'article	Description	Extérieur Ø	Intérieur Ø	Hauteur	Prix CHF
<b>STA-RITE CARTOUCHES DE RECHANGE POUR FILTRES POSIFLO II</b>					<b>A</b>
053005	Cartouche type 50	220 mm	108 mm	330 mm	195.00
053006	Cartouche type 70	220 mm	108 mm	460 mm	226.00
053007	Cartouche type 100	220 mm	108 mm	660 mm	300.00
053008	Cartouche type 135	220 mm	108 mm	800 mm	368.00



N° d'article	Description	Extérieur Ø	Intérieur Ø	Hauteur	Prix CHF
<b>STA-RITE CARTOUCHES DE RECHANGE POUR FILTRES POSI-CLEAR</b>					<b>A</b>
053045	Cartouche PXC75	225 mm	100 mm	440 mm	182.00
053046	Cartouche PXC125	225 mm	100 mm	715 mm	250.00



N° d'article	Description	Extérieur Ø	Intérieur Ø	Hauteur	Prix CHF
<b>STA-RITE CARTOUCHES DE RECHANGE POUR FILTRES PRC</b>					<b>A</b>
053017	Cartouche PRC-50	175 mm	75 mm	360 mm	130.00
053018	Cartouche PRC-75	175 mm	75 mm	495 mm	152.00



N° d'article	Description	Extérieur Ø	Intérieur Ø	Hauteur	Prix CHF
<b>STA-RITE CARTOUCHES DE RECHANGE POUR FILTRES SYSTEME 3</b>					<b>C</b>
053023	Cartouche S7M120 int.	215 mm	100 mm	635 mm*	482.00
053024	Cartouche S7M120 ext.	420 mm	250 mm	470 mm*	825.00
053025	Cartouche S8M150 int.	320 mm	165 mm	650 mm*	744.00
053026	Cartouche S8M150 ext.	510 mm	345 mm	470 mm*	1'042.00



N° d'article	Description	Extérieur Ø	Intérieur Ø	Hauteur	Prix CHF
<b>HAYWARD CARTOUCHES DE RECHANGE POUR FILTRES STAR-CLEAR</b>					<b>A</b>
054008	C200RE / C225RE / SC755, 2,25 m <sup>2</sup>	120 mm		305 mm	72.00
054009	C250RE / SC741, 2,5 m <sup>2</sup>	175 mm		250 mm	102.00
054011	C500RE / SC742, 5 m <sup>2</sup>	175 mm		500 mm	128.00
054013	C750RE / SC801, 7,5 m <sup>2</sup>	175 mm		750 mm	186.00
054014	C800RE / SC822, 8 m <sup>2</sup>	215 mm		445 mm	186.00
054012	C570RE pour C3000 / SC818, 7,5 m <sup>2</sup>	175 mm		500 mm	164.00
054015	C1100RE / SC820, 11 m <sup>2</sup>	210 mm		590 mm	254.00
	C1500RE (composé de 2 x cartouches C800RE)				

\*Uniquement hauteur de la cartouche (sans pieds).



N° d'article	Description	Extérieur Ø	Intérieur Ø	Longueur	Prix CHF
<b>CARTOUCHES POUR LES PISCINES INTEX ET ARIZONA POOL</b>					<b>A</b>
055012	Intex A (SC 734) pour Intex A 8-15ft	108 mm	50 mm trou	203 mm	17.00
055013	Intex B (SC 735) pour Intex B 18ft plus	145 mm	50 mm trou	255 mm	32.00
055015	Intex S1 (SC 827)	108 mm	42 mm trou	73 mm	19.60/paire
055016	(a) Intex D (SC 828)	108 mm	54 mm trou	95 mm	18.60/paire
055024	Cartouche Weltico pour filtre Arizona Pool Monomax	180 mm	54 mm	515 mm	199.00

**DARLLY CARTOUCHES POUR SPAS**

**Forme A**

couvercle avec poignée



fond avec filet. ou tuyau



**Forme B**

couvercle fermé



fond avec trou



**Forme C**

couvercle avec poignée



fond avec 2 rainures



**Forme D**

couvercle avec poignée



fond avec trou



**Forme E**

couvercle avec trou



fond avec trou

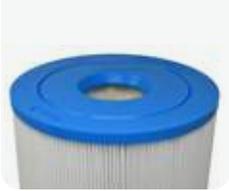


**Forme F**

couvercle avec fil. ext.



fond avec trou



**Forme G**

couvercle fermé en Y



fond avec fermeture



**Forme H**

couvercle avec poignée  
démontable



fond avec filetage



DARILLY CARTOUCHES POUR SPAS

**Forme I**

couvercle avec trou



fond avec filetage



**Forme J**

couvercle fermé



fond spécial



**Forme K**

couvercle avec poignée



fond avec fil. int.



**Forme L**

cartouches jetables



fond avec trou



**Forme M**

couvercle avec poignée



fond fermé



**Forme N**

couvercle fermé



fond avec fil. ext.



**Forme O**

couvercle avec embout



fond avec trou



**Forme P**

couvercle spécial



fond fermé



## Cartouches de rechange

N° d'article	Darily Code	Type	Long. mm	Ø mm	Couvercle	Fond	UE	Prix CHF
<b>CARTOUCHES POUR SPAS</b>								
055750	SC750	E	100	100	50 mm trou	50 mm trou	9	45.00
055802 (a)	SC802	photo	104	112	fermé	baïonnette	18	39.00/paire
055726	SC726	E	120	130	50 mm trou	50 mm trou	9	61.00/paire
055721 (b)	SC721	photo	130	200	poignée	120 mm trou	8	32.00
055732	SC732	D	170	130	50 mm trou	50 mm trou	9	80.00/paire
055715	SC715	A	170	120	poignée	3,8 cm ext. fin	9	42.00
055753	SC753	N	140	180	fermé	50 mm ext. fin	9	72.00
055725	SC725	E	180	100	60 mm trou	60 mm trou	18	20.00
055727	SC727	C	180	120	poignée	48 mm avec 2 rainures	9	46.00
055780	SC780	I	180	150	50 mm trou	50 mm ext. fin	9	60.00
055020	SC711	E	180	220	50 mm trou	60 mm trou avec 2 rainures	4	88.00
055759	SC759	E	190	180	100 mm trou	100 mm trou	4	69.00
055760	SC760	J	190	150	fermé	siège décentré	9	72.00
055784	SC784	P	190	150	fermé	siège coulissant	9	84.00
055739	SC739	A	180	180	poignée	50 mm ext. fin	4	64.00
055772	SC772	A	190	180	poignée	50 mm ext. fin	4	34.00
055729 (c)	SC729	photo	200	200	102 mm trou approfondi	trou avec bordure	4	88.00
055754	SC754	M	150	200	poignée	fermé	4	80.00
055012	SC734	E	200	110	50 mm trou	50 mm trou	18	17.00
055716	SC716	A	200	120	poignée	3,8 cm ext. fin	9	41.00
055745 (d)	SC745	photo	220	130	fermé	75 mm ext. fin	9	40.00
055720	SC720	A	200	170	poignée	50 mm ext. fin	4	74.00
055718	SC718	A	200	145	poignée	3,8 cm ext. fin	9	54.00
055003	SC714	A	210	150	poignée	3,8 cm ext. grossier	9	64.00
055736	SC736	A	210	150	poignée	embout 50 mm	9	64.00
055737 (e)	SC737	photo	210	150	50 mm clip trou	3,8 cm ext. grossier	9	64.00
055788	SC788	E	219	256	152 mm trou	152 mm trou	4	134.00
055744	SC744	O	230	200	50 mm trou	embout 50 mm	4	100.00
055023	SC709	A	230	150	poignée	3,8 cm ext. fin	9	74.00
055005	SC705	E	230	130	50 mm trou	50 mm trou	9	54.00
055710	SC710	A	250	180	poignée	3,8 cm ext. fin	4	72.00
054009	SC741	E	250	180	75 mm trou	75 mm trou	4	102.00
055779 (f)	SC779	photo	260	130	poignée	3,8 cm int. grossier	9	68.00
055756	SC756	E	250	130	50 mm trou	50 mm trou	9	66.00
055013	SC735	E	260	150	50 mm trou	50 mm trou	9	32.00
055717	SC717	A	260	120	poignée	3,8 cm ext. fin	9	45.00
055746	SC746	F	260	130	50 mm trou	3,8 cm ext. fin	9	64.00
055768 (g)	SC768	photo	260	150	fermé avec couvercle	50 mm trou	9	86.00
055713	SC713	E	270	220	75 mm trou	75 mm trou	4	112.00

# Cartouches de rechange

N° d'article	Darily Code	Type	Long. mm	Ø mm	Couvercle	Fond	UE	Prix CHF
055022	SC712	E	270	150	50 mm trou	50 mm trou	9	56.00
055021	SC730	G	270	180	4 x Y clips	50 mm trou avec fermeture rotative	4	102.00
055773	SC773	A	270	180	poignée	embout 50 mm	4	88.00
055786	SC786	L	270	180	poignée	68 mm trou	4	100.00
055701	SC701	A	270	140	poignée	5 cm ext. fin	9	62.00
055766	SC766	A	300	120	poignée	3,8 cm ext. fin	9	56.00
055790	SC790	E	303	162	75 mm trou	75 mm trou	4	105.00
055767	SC767	E	300	180	75 mm trou	75 mm trou	4	100.00
055751	SC751	E	300	150	50 mm trou	50 mm trou	9	69.00
055719	SC719	A	320	130	poignée	5 cm ext. fin	9	72.00
055757	SC757	K	330	130	poignée	3,8 cm int. grossier	9	80.00
055749	SC749	O	330	200	50 mm trou	embout 50 mm	4	130.00
055704	SC704	E	340	130	50 mm trou	50 mm trou	9	45.00
055001*	SC706	E	340	130	50 mm trou	50 mm trou	9	64.00
055723 (i)	SC723	photo	340	130	50 mm trou	50 mm trou	9	44.00
055722	SC722	F	360	210	64 mm trou	5 cm ext. fin	4	110.00
055787	SC787	L	380	180	poignée	68 mm trou	4	163.00
055004	SC822	E	373	180	100 mm trou	100 mm trou	9	90.00
055777	SC777	E	380	140	50 mm trou	50 mm trou	9	100.00
055774	SC774	A	380	180	poignée	embout 50 mm	4	124.00
055826	SC826	A	375	180	poignée	50 mm ext. fin	4	128.00
055000	SC810	E	380	130	50 mm trou	50 mm trou	9	90.00
055006		B	380	189	fermé	53 mm trou	9	164.00
055702	SC702	H	390	170	poignée	5 cm ext. grossier	4	78.00

5



\*Surface de filtration plus importante.

N° d'article	Darily Code	Type	Long. mm	Ø mm	Couvercle	Fond	UE	Prix CHF
<b>CARTOUCHES POUR SPAS</b>								
055775	SC775	D	410	200	poignée	90 mm trou	4	148.00
055761	SC761	E	440	220	100 mm trou	100 mm trou	4	174.00
055731	SC731	H	450	150	poignée	5 cm ext. grossier	9	84.00
055738	SC738	E	450	140	50 mm trou	50 mm trou	4	90.00
055007	SC707	B	460	210	avec verrou	64 mm trou avec biseau	4	165.00
055762 (a)	SC762	photo	480	110	60 mm trou	60 mm trou	4	52.00
055763 (b)	SC763	photo	480	220	60 mm trou	avec siège coulissant	4	150.00
055708	SC708	F	480	210	embout 5 cm	64 mm trou avec biseau	4	144.00
055733	SC733	E	510	130	50 mm trou	50 mm trou	9	94.00
054011	SC742	E	500	180	75 mm trou	75 mm trou	4	128.00
055002	SC792	E	600	130	50 mm trou	50 mm trou	9	142.00
055769	SC769	E	770	140	50 mm trou	50 mm trou	4	146.00
055765 (c)	SC765	Adaptateur					8	28.00



N° d'article	Description	Prix CHF
	<p><b>ESTELLE APPAREIL DE NETTOYAGE DE CARTOUCHES</b></p> <p>Avec ce système de nettoyage de cartouches unique et breveté, vous nettoyez votre cartouche de manière rapide, simple et approfondie grâce à la pression d'eau élevée. Estelle est très écologique car cet appareil ne nécessite pas de produits chimiques. Vous économisez 80% en comparaison avec d'autres méthodes de nettoyage.</p> <p>Posez simplement la cartouche sale dans l'appareil, raccordez-le avec un tuyau d'arrosage et ouvrez le robinet. La cartouche sera nettoyée de manière approfondie en env. 1 minute.</p> <p>Pour les cartouches avec une longueur max. de 360 mm, un diamètre extérieur de 200 - 350 mm et un diamètre intérieur de 30 - 80 mm</p>	
055202	Estelle appareil de nettoyage (sans cartouche de filtration) incl. adaptateur-clic Gardena pour le raccordement au tuyau d'arrosage, avec 4 adaptateurs pour différentes sortes de cartouches.	149.00



Commandes et pompes pour spas

N° d'article Description Prix CHF



**COMMANDE POUR SPAS BAUR**

La commande Baur est prévue de manière standard pour l'exploitation de la pompe massage 230 V. En option, la commande peut être équipée avec des appareils supplémentaires pour l'exploitation avec des pompes 400 V. Tous les agrégats seront activés 1x par jour (programme de rinçage). Cette fonction peut être désactivée.

**C**

201024	(a) Commande WP 230.ST.P4 5 fonctions avec 4 sorties, raccord pour 5/5 sondes, avec 5 boutons et 5 LED verts	857.00
201025	(b) Bouton sensoriel WP avec 5 boutons et 5 LED, 10 m câble, avec anneau blanc compl. (même pour utilisation extérieure)	194.00
201029	Commande de niveau avec 3 contacts de commutation libres de potentiel. Raccord pour au max. 3 sondes de niveau d'eau	304.00
201030	Sonde de niveau pour régulation de niveau (il en faut 3 par commande de spas)	83.00



**COMMANDE POUR SPAS OSF**

**C**

081145	(c) Elektronic-Control pour piloter une pompe ou une soufflante 230/400 V, max. 8 A	775.00
081146	Bouton Piezo éclairé pour Elektronic-Control incl. 1,5 m de câble (montage sous le niveau de l'eau)	272.00



**POMPES PERSEUS POUR SPAS**

**A**

201096	(d) Pompe spas Perseus 460 1,2 kW, 230 V	576.00
201099	(d) Pompe spas Perseus 460 1,2 kW, 230 V avec interrupteur pneumatique intégré	622.00
201097	(d) Pompe spas Perseus 450 0,55 kW, 230 V	358.00
201098	(d) Pompe spas Perseus 450 0,55 kW, 230 V avec interrupteur pneumatique intégré	422.00
201100	Raccord pour pompe Perseus manchon à coller Ø 50 mm	11.80



**POMPES BALBOA POUR SPAS**

**A**

201180	(e) Pompe HA440NG 1,5 PS 1-vitesse AMP 230 V, 1023063	738.00
201184	Câble pour pompe 1-vitesse 14 AWG 5F, 21086	72.00
201185	(f) Câble pour pompe 2-vitesses 14/4 9100, 21087+	54.00
201190	Fiche AMP 4-pôles, 40-1692	6.60





N° d'article	Description	Prix CHF
<b>RIVIERA INTERRUPTEUR PNEUMATIQUE – AVEC CONTRE-ÉCROU EN BRONZE</b>		<b>S</b>
222-066	Élément de base pour interrupteur PN 107/1 (avec membrane rouge)	120.00
222-082	Élément de base pour interrupteur PN 107 (peut être installé sous l'eau, avec soufflet noir)	120.00
222-071	Partie supérieure pour interrupteur PN 107/1, V4A	95.00
222-072	Partie supérieure pour interrupteur PN 107/1, blanc	68.00
222-070	Partie supérieure pour interrupteur PN107, V4A	95.00
222-073	Partie supérieure pour interrupteur PN107, blanc	68.00

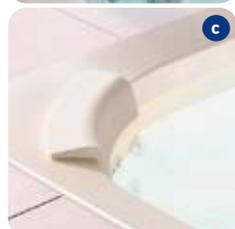
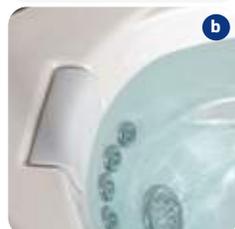


<b>SOUFFLANTES</b>		<b>A</b>
201094	Genesis soufflante 0,9 kW, 230 V, GB90-2NN-S	426.00
201093	Genesis soufflante 0,9 kW, 230 V, avec interrupteur pneumatique, GB90-AN-S	462.00
201092	Genesis soufflante 1,2 kW, 230 V, GB120-2NN-S	440.00
201091	Genesis soufflante 1,2 kW, 230 V, avec interrupteur pneumatique, GB120-2AN-S	462.00
201095	Genesis soufflante 0,9 kW, 230 V réglable en continu, GB90-2VH-S	692.00
201102	Interrupteur pour 201095	116.00
201101	Raccord pour soufflante Genesis G 1½" manchon à coller Ø 32 mm	12.00



<b>INTERRUPTEUR PNEUMATIQUE</b>		<b>A</b>
201077	(a) Bouton pneumatique, avec enjoliveur ABS blanc Ø 43 mm	26.00
201078	(b) Bouton pneumatique, avec enjoliveur chromé blanc Ø 43 mm	26.00





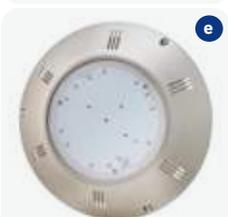
N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ACCESSOIRES POUR SPAS</b>		<b>S</b>
182016	(a) Paradise Spa Vac pour spas, aspirateur manuel à vacuum	130.00
223-001	(b) Appuie-tête Portable Spa's (Isola) gris clair avec 2 ventouses par pièce	92.00
223-120	Appuie-tête Wave gris avec 2 tiges enfichables	105.00
223-121	(c) Appuie-tête Wave blanc avec 2 tiges enfichables	105.00
223-122	Appuie-tête Strato rabattable noir avec 2 tiges enfichables	136.00
223-123	Housses pour appuie-tête bleu clair de Trevira CS pour Strato 2.0 / 2.3	92.00
223-124	(d) Housses pour appuie-tête mûre de Trevira CS pour Strato 2.0 / 2.3	92.00
223-125	Housses pour appuie-tête grise de Trevira CS pour Strato 2.0 / 2.3	92.00
<b>CARTOUCHES DE RECHANGE POUR SPAS</b>		<b>S</b>
055003	(e) Cartouche de rechange pour Strato 2.0 / 2.1 / 2.4, Penta, Sienna et Isola Spa's	64.00
054011	Cartouche de rechange pour Relaxo 255, Avalo 275, Quenta 255, Wave 255 Highlign/Public (pour Hayward C500)	128.00
055001	Cartouche de rechange pour Strato 2.3 et Wave 2.0	64.00
223125	Cartouche de rechange pour Vitara	55.00
055005	Cartouche de rechange pour CSide	54.00





**Pièces à sceller  
en matière synthétique  
et transfos**



N° d'article	Description	Prix CHF
<p><b>PROJECTEURS ECOPROOF LED IP68, POUR TRANSFO 12V AC / 20 V DC AVEC PRESSE-ETOUPE POUR REMPLACEMENT FACILE DES PROJECTEURS PAR 56 120 / 300 W</b></p> <p>Projecteur PAR56 Ecoproof avec télécommande pour les rénovations. Compatible avec toute niche grâce à son kit de rénovation.</p> <p><b>Ces projecteurs ne peuvent pas être réglés par un système domotique. Exécution avec verre plat.</b></p> 		
		
 a	067100 (a) Projecteur Ecoproof 60 LED blanc froid (1450 Lumen), PAR 56, 6500 K, ON/OFF, 13 Watt, angle env. 120°	127.00
 a*	067103* (a) Projecteur Ecoproof 90 LED RGB (512 Lumen), PAR 56, avec télécommande, changement des couleurs ON/OFF, 11 couleurs fixes, 5 programmes automatiques, 16 Watt, angle env. 120°	238.00
 b	067117 (b) Kit de rénovation avec enjoliveur en ABS blanc, compatible avec quasi toutes les niches, enjoliveur Ø 290 mm	59.00
<p><b>PROJECTEURS STANDARD IP68, POUR TRANSFO 12 V AC / 20 V DC POUR LE REMPLACEMENT FACILE DES PROJECTEURS PAR 56 120 / 300 W</b></p> <p>La solution idéale pour les projecteurs PAR 56 300 W. De taille universelle et compatible avec la plupart des projecteurs sur le marché. <b>Exécution avec verre plat.</b></p> 		
 c	067115 (c) Projecteur Standard LED blanc froid (1450 Lumen), PAR 56, 6500 K, ON/OFF, 13 Watt, angle env. 120°	89.00
 c*	067116* (c) Projecteur Standard 90 LED RGB (512 Lumen), PAR 56, avec télécommande, changement des couleurs ON/OFF, 11 couleurs fixes, 5 programmes automatiques, 16 Watt, angle env. 120°	210.00
<p><b>PROJECTEUR AVEC VERRE PLAT 12 V AC OU 20 V DC</b></p> <p>Projecteur plat avec télécommande, à visser dans une traversée de paroi de 11/2". <b>Nos transformateurs (voir page 150) peuvent être utilisés.</b></p> 		
 d	067113 (d) Projecteur plat 60 LED blanc froid (1450 Lumen), 6500 K, ON/OFF, 13 Watt, avec enjoliveur blanc et 2 m de câble prémonté	181.00
 d	067114 (d) Projecteur plat 90 LED RGB (600 Lumen), avec télécommande, 11 couleurs fixes, 5 programmes automatiques, 16 Watt, avec enjoliveur blanc et 2 m de câble prémonté	281.00
 e	067119 (e) Enjoliveur seul en design inox pour projecteur plat	59.00

\*Seulement pour piscine avec un seul projecteur. Pour les piscines avec plusieurs projecteurs, nous vous recommandons d'utiliser l'article 067103 ou 067116 avec 067112 ou 067110.

Projecteurs LED

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ACCESSOIRES</b>		<b>C</b>
 f	067112 (f) Récepteur de télécommande Seamaid 1 canal pour le pilotage de plusieurs projecteurs à l'aide d'une seule télécommande	122.00
	067108 (g) Télécommande de remplacement pour RGB	30.00
 g	067110 (h) Récepteur de télécommande Seamaid 4 canaux pour le pilotage de plusieurs projecteurs à l'aide d'une seule télécommande	189.00
	067118 (i) Seamaid kit antenne avec 3 m de câble pour les articles 067112 et 067110	44.00
<b>KIT D'ECLAIRAGE LED IP68 POUR PISCINES HORS-SOL</b>		<b>C</b>
Kit de lampe en ABS idéal pour l'éclairage de piscines hors-sol. Fixation sur buse de refoulement.		
 h	067120 (j) Kit d'éclairage LED blanc (1000 Lumen) avec 6 m de câble, 14 Watt, 6500 K, incl. transfo 230 V / 12 V AC et set d'adaptation pour buse en 1 1/2"	162.00
<b>SPA ELECTRICS LAMPES LED, POUR TRANSFO 12 V AC</b>		
L'ampoule énergétique et efficace avec une longue durée de vie. Une utilisation simple et une installation facile (aucun changement de transfo et câble nécessaire). Les projecteurs Spa Electrics sont disponible en blanc (4500 K) et RGB 8 couleurs fixes (bleu, magenta, rouge, vert clair, vert, aquamarin, blanc froid, blanc chaud), 2 programmes automatiques, en enclenchant – déclenchant rapidement, l'on accède au prochain programme. <b>Ces lampes ne peuvent pas être régulées par un système domotique.</b>		
 i	<b>LAMPES LED POUR L'ÉCHANGE SIMPLE D'UNE LAMPE PAR 56</b>	
 j	067200 (k) High Power LED lampe blanche froid (4500 K) 1700 lumens, PAR 56 9 High Power LEDs, 17 Watt	345.00
 k	067201 (k) High Power LED lampe RGB PAR 56 27 High Power LEDs à 1,3 Watt (9x rouge, 9x vert, 9x bleu), 36 Watt	435.00

6

**ATTENTION**  
Ne convient pas pour les projecteurs MTS!

## Transformateurs



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>TRANSFORMATEURS POUR PROJECTEURS DE PISCINES                      SELON VDE0570 / EN61558 – AVEC AFFICHAGE DE FONCTION BIPOLAIRE LED</b>		<b>A</b>
063011	Transfo 50 VA (Watt) 12 V avec 1 raccordement secondaire	104.00
063000	Transfo 100 VA (Watt) 12 V approuvé IP65 CE, avec 1 raccordement secondaire	118.00
063009	Transfo 100 VA (Watt) 12 V approuvé IP65 CE, avec 2 raccordements secondaires	212.00
063001	Transfo 200 VA (Watt) 12 V approuvé IP65 CE, avec 1 raccordement secondaire	250.00
063012	Transfo 200 VA (Watt) 12 V approuvé IP65 CE, avec 2 raccordements secondaires	292.00
063002	Transfo 300 VA (Watt) 12 V approuvé IP65 CE, avec 1 raccordement secondaire	284.00
063004	Transfo 600 VA (Watt) 12 V approuvé IP65 CE, avec 2 raccordements secondaires	382.00
063005	Transfo 900 VA (Watt) 12 V approuvé IP65 CE, avec 3 raccordements secondaires	620.00
073004	Transfo 400 VA (Watt) 30 V DC approuvé CE pour 2 projecteurs halogènes avec 200 W / 30 V pour 1 projecteur halogène avec 400 W / 30 V	496.00

## CHAPITRE 6 | PIÈCES À SCELLER EN MATIÈRE SYNTHÉTIQUE ET TRANSFOS

### Ampoules et câble de rechange

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>AMPOULES DE RECHANGE PAR 56 GE (GENERAL ELECTRICS)</b>		<b>A</b>
	063007	(a) Ampoule de rechange 120 W / 12 V	96.00
	063008	(a) Ampoule de rechange 300 W / 12 V	58.00
	<b>AMPOULE DE RECHANGE HALOGENE ET LED</b>		<b>S</b>
	071-101	(b) Ampoule de rechange halogène 50 W 12 V, GY6,35	13.00
	071-102	(b) Ampoule de rechange halogène 75 W 12 V, GY6,35	19.00
	071-100	(b) Ampoule de rechange halogène 175 W 12 V, GY6,35	232.00
	071-095	(c) Ampoule de rechange LED blanc chaud 7.5 W, (correspond à 60 W halogène), GU5,3 en remplacement de 071-103/071-104/071-105	84.00
	071-105	(d) Ampoule de rechange halogène 20 W 12 V, GU5,3	19.40
	073-001*	Ampoule de rechange halogène Wibre 200 W 30 V	290.00
	073-002*	Ampoule de rechange halogène Wibre 400 W 30 V	324.00
	<b>CÂBLE RALLONGE POUR PROJECTEURS HALOGENES</b>		<b>C</b>
	061-089	Câble 2x6,0 mm <sup>2</sup> noir Ø 13,6 mm (OWM/Astral)	16.10/m
	061-090	Câble 2x6,0 mm <sup>2</sup> silicone rouge Ø 11,6 mm (Lahme/MTS)	16.10/m
	061-091	(e) Câble 2x2,5 mm <sup>2</sup> silicone rouge Ø 11 mm (Lahme/Wibre)	14.00/m
	061-109	Câble 2x1,5 mm <sup>2</sup> silicone rouge Ø 7,6 mm	9.00/m

\*Jusqu'à épuisement du stock!

**INFORMATION**  
 Vous trouverez d'autres pièces à sceller OWM dans le chapitre 20.

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>SKIMMER</b>		<b>C</b>
A-5250-W	(a) OWM Skimmer, couvercle et support blanc 	300.00
A-5350-W	(b) OWM Skimmer, couvercle et support blanc, jeu de flasques inclus  	425.00
<b>ACCESSOIRES POUR SKIMMER</b>		<b>C</b>
A-5260	(c) Plaque d'aspiration (A-5270) compl. incl. manchon de raccordement A-9050 Ø 195 mm	50.00
A-5281	(d) Prolongation 100 mm	47.00
<b>PIECES DE RECHANGE POUR SKIMMER</b>		<b>C</b>
A-5250-520-W	(e) Couvercle blanc (250 x 250 mm)	47.00
A-5250-521-W	(f) Support de couvercle blanc	47.00
A-5250-524	(g) Panier incl. poignée en plastique Mesure: Ø 195 mm en haut, 150 mm en bas, h = 160 mm	32.00
A-5250-530	(h) Clapet blanc (186 x 162 mm)	59.00
A-5350-536	Cache blanc  	20.00
A-5350-535	(i) Jeu de flasques compl. en plastique	59.00
A-5350-534	Joint de flasque (2)	10.00
A-5311-582-G	Set de vis pour jeu de flasques (20 pcs)	14.00
A-9050	(j) Manchon de raccordement G 1 1/2" pour NW 38	15.00



\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article Description Prix CHF



**REGULATEUR DE NIVEAU** **C**

A-5291-W (a) Régulateur de niveau OWM deluxe 1 - 10 bars couvercle blanc 375.00



**PIECES DE RECHANGE POUR REGULATEUR** **C**

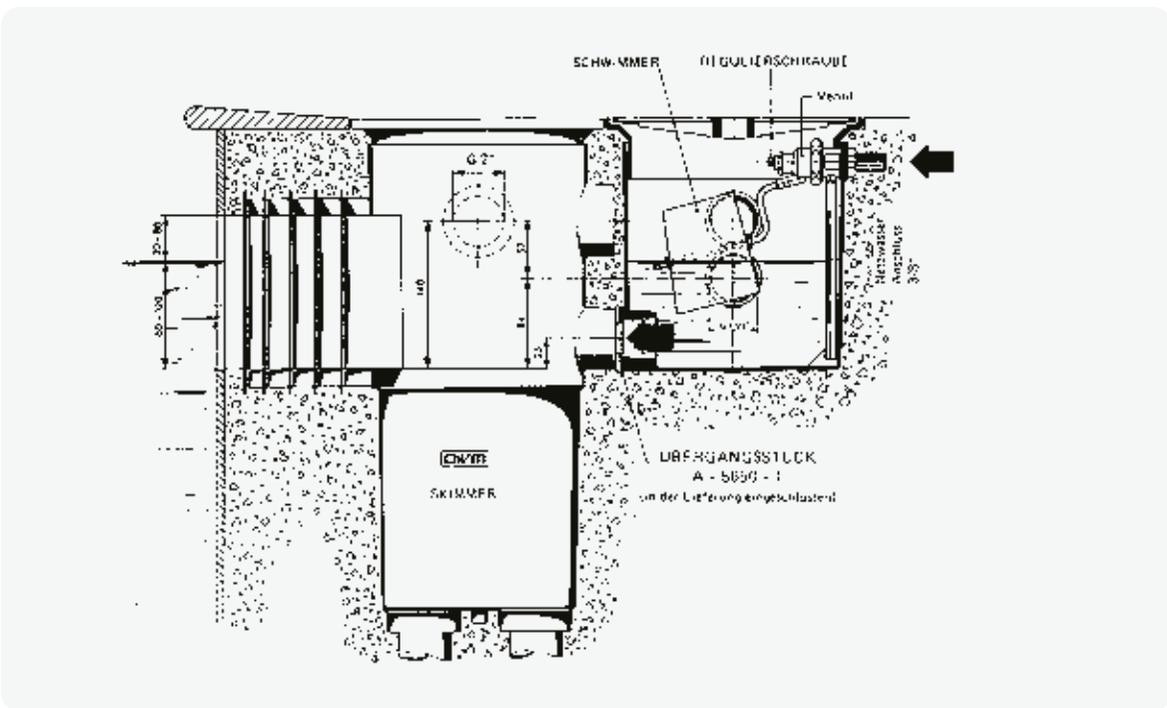
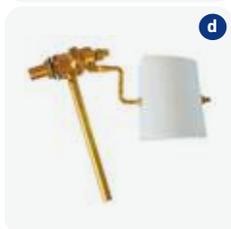
A-5250-520-W (b) Couvercle blanc (250 x 250 mm) 47.00

A-5250-521-W (c) Support blanc 47.00

A-5291-527-K (d) Vanne avec bras support courbé et flotteur 319.00



A-5290-530 Flotteur de rechange 15.00



**ASPIRATEUR DE FOND CLEANY – LE MEILLEUR ASPIRATEUR DE FOND MANUEL** **C**  
 pour piscines liner, polyester et béton avec croisillon et roulettes, fitting de raccordement tournant, articulation en croix, parvient dans chaque coins, peut, grâce à une aspiration spéciale à l'aide de petites barrettes, être utilisé pour le nettoyage murale (aspiration + brossage).  
**Également spécialement approprié pour étangs.**

A-9020 (e) OWM aspirateur de fond Cleany 188.00

A-9020-917 Croisillon 37.00

A-9050 Manchon de raccordement G 1½" pour NW 38 15.00

**INFORMATION**  
 Vous trouverez d'autres pièces à sceller OWM dans le chapitre 20.

## Projecteurs de piscines ronds

N° d'article	Description		Prix CHF
 <b>PROJECTEURS DE PISCINE RONDS, ANGLE D'ÉCLAIRAGE VARIABLE 0-15°</b> Compl. avec 3 m de câble, rond.			<b>C</b>
A-14020-D	(a) Projecteur OWM 300 W / 12 V		373.00
A-14020-200	(b) Jeu de flasques compl. en plastique		44.00
A-14020-200-V4A*	Jeu de flasques compl. en V4A		188.00
<b>BLOC OPTIQUE POUR PROJECTEURS DE PISCINE RONDS</b>			<b>C</b>
A-14020-107	(c) Niche		124.00
A-14020-E	(d) Bloc optique (sans niche) avec 300 W 3 m de câble		263.00
A-14020-E-10m	(d) Bloc optique (sans niche) avec 300 W 10 m de câble		394.00
A-14020-E-20m	(d) Bloc optique (sans niche) avec 300 W 20 m de câble		584.00
A-14020-E-R-10M	Bloc optique avec LED Ignia light RGB (avec télécommande) avec 10 m de câble		755.00
A-14020-E-R-20M	Bloc optique avec LED Ignia light RGB (avec télécommande) avec 20 m de câble		860.00



**INFORMATION**  
 Vous trouverez d'autres pièces à sceller OWM dans le chapitre 20.

\*Jusqu'à épuisement du stock!

Projecteurs de piscines ronds et carrés

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PIECES DE RECHANGE POUR PROJECTEURS DE PISCINE RONDS</b>		<b>C</b>
	A-14000-146 (a) Presse-étoupe pour niche avec lampe 300 W	25.00
	A-14000-146-LED Presse-étoupe pour niche avec lampe LED	15.00
	A-14000-143 (b) Boîtier d'ampoule	55.00
	A-14020-104 (c) Frontal rond	55.00
	A-14000-147-S Set de vis pour frontal (8 pcs)	10.00
	A-14000-166 O-Ring (boîtier-lampe)	10.00
	063008 Ampoule de rechange 300 W / 12 V	58.00
	A-14020-110 (d) Cache pour projecteur rond	50.00
	A-14020-200 Jeu de flasques compl. en plastique  	44.00
	A-14020-200-V4A* Jeu de flasques compl. en V4A  	188.00
	A-5311-582-G Set de vis pour jeu de flasques (18 pcs)	14.00
	A-14020-110-V4A (e) Petit cache en V4A (Bloc optique orientable)	130.00
	A-14020-110-G-V4A* Grand cache en V4A (Bloc optique non orientable)	162.00
<b>PROJECTEURS DE PISCINE CARRÉS</b>		<b>C</b>
Compl. pour piscines en béton avec 3 m de câble, grand cache carré. <b>Pour les piscines liner, le jeu de flasques doit être commandé séparément.</b>		
	A-14008-D (f) Projecteur OWM 300 W / 12 V 	368.00
	A-14000-150 Jeu de flasques compl. en plastique  	44.00

6

**INFORMATION**  
 Vous trouverez d'autres pièces à sceller OWM dans le chapitre 20.

\*Jusqu'à épuisement du stock!

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>BLOC OPTIQUE POUR PROJECTEURS DE PISCINE CARRÉS</b>		<b>C</b>
	A-14000-141-D	(g) Niche	107.00
	A-14008-E	(h) Bloc optique (sans niche) avec 300 W, 3 m de câble	287.00
	A-14008-E-10m	(h) Bloc optique (sans niche) avec 300 W, 10 m de câble	364.00
	A-14008-E-R-10M	Bloc optique avec LED Ignia light RGB (avec télécommande) avec 10 m de câble	776.00
	A-14008-E-R-20M	Bloc optique avec LED Ignia light RGB (avec télécommande) avec 20 m de câble	880.00
	<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR PROJECTEURS DE PISCINE CARRÉS</b>		<b>C</b>
	A-14000-146	(i) Presse-étoupe pour niche avec lampe 300 W	25.00
	A-14000-146-LED	Presse-étoupe pour niche avec lampe LED	15.00
	A-14000-143	(j) Boîtier d'ampoule	55.00
	A-14000-142-G	(k) Anneau frontal pour projecteur carré 240 x 240 mm	62.00
	A-14000-142-V4A*	Cache en V4A	135.00
	A-14000-147-S	Set de vis pour frontal (8 pcs)	10.00
	A-14000-166	O-Ring (boîtier-lampe)	10.00
	063008	Ampoule de rechange 300 W / 12 V	58.00
	A-14000-150	Jeu de flasques compl. en plastique  	44.00
	A-5311-582-G	Set de vis pour jeu de flasques (20 pcs)	14.00
<b>BOÎTES DE DÉRIVATION INCL. PRESSE-ÉTOUPE SPÉCIALE ET 1KG LIQUIDE DE SCELLEMENT</b>		<b>C</b>	
	A-14010*	Boîte de dérivation compl. 21/21 (2 douilles) incl. 1 kg de liquide de scellement	112.00
	A-14011	(l) Boîte de dérivation compl. 21/21/21 (3 douilles) incl. 1 kg de liquide de scellement	115.00
	A-14010-10	Couvercle	24.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

Bondes de fond et traversées de paroi

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>BONDES DE FOND CARRÉES</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>		
 A-5033	(a) Bonde de fond carrée avec grille en plastique 	67.00
<b>PIECES DE RECHANGE POUR BONDES DE FOND CARRÉES</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>		
A-5033-507	(b) Grille carrée en plastique	25.00
<b>BONDES DE FOND RONDES</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>		
A-5040	(c) Bonde de fond ronde avec grille en plastique 	94.00
A-5312	(c) Bonde de fond ronde, jeu de flasques et grille en plastique inclus  	114.00
<b>PIECES DE RECHANGE POUR BONDES DE FOND RONDES</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>		
A-5040-101	(d) Grille ronde en plastique (Ø 140 mm)	29.00
A-5312-202	(e) Jeu de flasques incl. grille en plastique	64.00
A-5312-203	Joint (2)	10.00
A-5311-582-K	Set de vis pour jeu de flasques (8 pcs)	10.00
<b>TRAVERSEES DE MUR – EXECUTION SPECIALEMENT SOLIDE</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>		
2" taraudé, longueur filetage 55 mm, 1½" taraudé, longueur filetage 88 mm, diamètre du collet 110 mm, longueur 250 mm		
061042	(f) Traversée de mur type OWM sablé	69.00

6

**INFORMATION**  
 Vous trouverez d'autres pièces à sceller OWM dans le chapitre 20.

	N° d'article	Description		Prix CHF
      	<b>BUSES DE REFOULEMENT</b>			<b>C</b>
	A-5201-W	(a) Buse blanche Ø 9 mm 2" ext.		24.00
	A-5202-W	(a) Buse blanche Ø 12 mm 2" ext.		24.00
	A-5203-W	(a) Buse blanche Ø 19 mm 2" ext.		24.00
	A-5321-W	(b) Buse blanche Ø 9 mm 2" ext. / 1 1/2" int.		60.00
	A-5322-W	(b) Buse blanche Ø 12 mm 2" ext. / 1 1/2" int.		60.00
	A-5323-W	(b) Buse blanche Ø 19 mm 2" ext. / 1 1/2" int.		60.00
	A-5331-W	(c) Buse blanche Ø 9 mm 2" ext. / 1 1/2" int.		44.00
	A-5332-W	(c) Buse blanche Ø 12 mm 2" ext. / 1 1/2" int.		44.00
	A-5333-W	(c) Buse blanche Ø 19 mm 2" ext. / 1 1/2" int.		44.00
<b>PIECES DE RECHANGE POUR TOUTES LES BUSES DE REFOULEMENT</b>			<b>C</b>	
A-5201-E-W	(d) Partie centr., boule, blanc Ø 9 mm		15.00	
A-5202-E-W	(d) Partie centr., boule, blanc Ø 12 mm		15.00	
A-5203-E-W	(d) Partie centr., boule, blanc Ø 19 mm		15.00	
A-5321-E-W	(e) Partie centrale, boule, blanc Ø 9 mm		32.00	
A-5322-E-W	(e) Partie centrale, boule, blanc Ø 12 mm		32.00	
A-5323-E-W	(e) Partie centrale, boule, blanc Ø 19 mm		32.00	
A-5220-506-W	Plaque vissée blanche		15.00	
A-5209-W	(f) Bouchon de fermeture blanc 1 1/2" avec O-Ring		15.00	
A-9050	(g) Raccord 1 1/2" für NW 38		15.00	
A-5320-500	Jeu de flasques compl. en plastique		22.00	
A-5330-512	Joint (2) pour buse de refoulement		5.00	

N° d'article	Description		Prix CHF
<b>SKIMMER V20</b>			<b>A</b>
061020	(a) Skimmer V20, ne pas coller avec du Pevicol		464.00
061021	(b) Jeu de flasques		126.00
<b>ACCESSOIRES POUR SKIMMER V20</b>			<b>A</b>
061023	(c) Prolongation de 50 mm		54.00
061022	(d) Cache-vis blanc ABS		54.00
061095	(e) Traversée de paroi		188.00
061024	(f) Plaque d'aspiration (Ø 200 mm)		82.00
061025	(g) Vanne de niveau MTS R 1/2", 2 - 4 bar		106.00
<b>PIECES DE RECHANGE POUR SKIMMER V20</b>			<b>A</b>
061-021	(h) Clapet (240 x 160 mm)		68.00
061-022	(i) Panier vert		58.00
061-019	(j) Couvercle (213 x 213 mm)		54.00



N° d'article	Description		Prix CHF
<b>BUSES DE REFOULEMENT</b>			<b>A</b>
061026	(a) Elément de base 40 mm, 2" ext. / 50 mm intérieur		24.00
061027	(a) Elément de base 70 mm, 2" ext. / 50 mm intérieur		26.00
061028	(b) Elément de base 40 mm, 2" ext. / 50 mm intérieur		26.00
061029	(b) Elément de base 70 mm, 2" ext. / 50 mm intérieur		33.00
061034	(c) Set d'assemblage avec contre-écrou et joint 2" int.		3.60
061030	(d) Jeu de flasques		28.00
061033	(e) Buse de refoulement Ø 8 mm		17.00
061032	(e) Buse de refoulement Ø 25 mm		17.00
061039	(f) Bouchon de fermeture ou d'hivernage		24.00
061035	(g) Buse réglable		21.00
061036	(h) Coquille		24.00
061037	(i) Douille de raccordement pour aspirateurs de fond		30.00
061038	(j) Clé de montage, partie haute pour fixer l'élément de base, partie basse pour fixer la buse		64.00



	N° d'article	Description		Prix CHF
	<b>BONDE DE FOND</b>			<b>A</b>
	061040	(a) Bonde de fond en ABS		164.00
	061-027	Flasque		38.00
	061-028	Joint de flasque		22.00
	061-029	Set de vis (8 pcs)		24.00
	061-030	Couvercle en inox		36.00
	<b>ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES POUR PROJECTEURS DE PISCINE Ronds</b>			<b>A</b>
	061057	(b) Niche		202.00
	061058	(c) Niche		324.00
	061-032	(d) Jeu de flasques complet pour projecteur		56.00
	061055	(e) Bloc optique (sans niche) avec enjoliveur en inox, 3 m de câble		594.00
	061047	(f) Bloc optique (sans niche) avec enjoliveur en matière synthétique, 3 m de câble		280.00
	061051	(f) Bloc optique (sans niche) avec enjoliveur en matière synthétique, 10 m de câble		498.00
	061053	(f) Bloc optique (sans niche) avec enjoliveur en matière synthétique, 15 m de câble		618.00
	061054	Bloc optique (sans niche) avec enjoliveur en matière synthétique, 20 m de câble		716.00
	061091	(g) Boîte de dérivation blanche sans liquide de scellement		68.00
	061-090	Plus-value pour câble plus long 2 x 6 mm <sup>2</sup>		16.10/m

## CHAPITRE 6 | PIÈCES À SCELLER EN MATIÈRE SYNTHÉTIQUE ET TRANSFOS

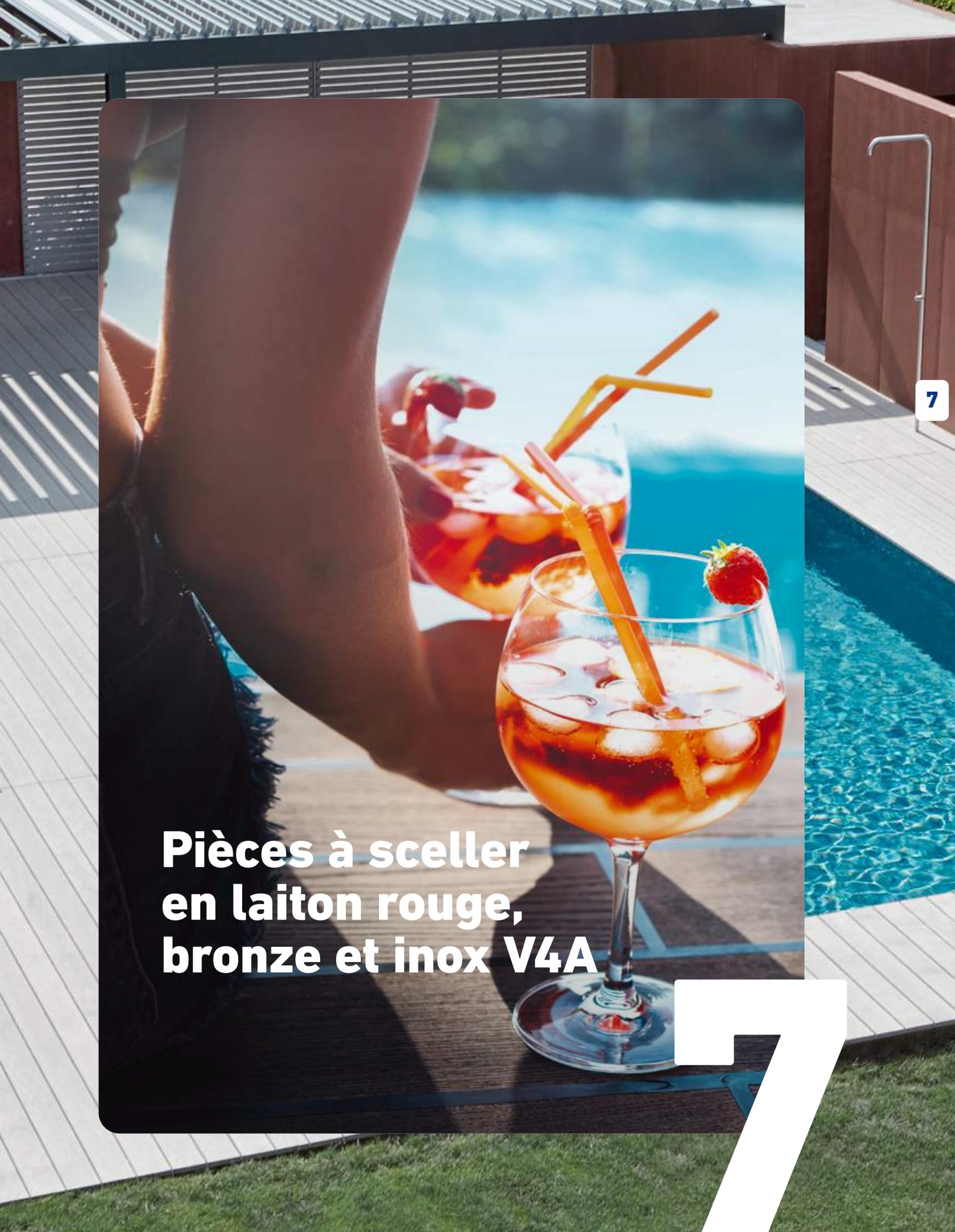
### Pièces à sceller en matière synthétique

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>BÜSSING PIÈCES DE RECHANGE POUR PROJECTEUR</b>		<b>A</b>
	061062	Boîte de dérivation grise	90.00
	061065	(a) Niche	114.00
	061066	Jeu de flasques	78.00
	061067	(b) Bloc optique (sans niche) avec 2,4 m de câble	326.00
	061-041	O-Ring pour boîtier de projecteur	14.00
	061-039	(c) Anneau frontal	106.00
	<b>CLAPETS DE SKIMMER A COUPER</b>		<b>A</b>
	061-062	(d) 8,5" Largeur 215 mm	50.00
	061-064	(d) 10" Largeur 254 mm	60.00
	<b>GOULOTTE POUR PISCINE À DÉBORDEMENT</b>		<b>A</b>
	061010	(e) Goulotte GR60 SIL en ABS gris, 21/2" ext., avec contre-écrou et 2 joints, 120 l/min	90.00
<b>HAYWARD BOITE DE CONNEXION</b>		<b>C</b>	
	061121	(f) Boite de connexion blanc avec raccord 25 et 32 mm incl. liquide de scellement	103.00
			

NOU-  
VEAU





A photograph of a person's arm holding a drink by a pool. The drink is in a glass with ice and a straw, garnished with a strawberry. The background shows a swimming pool and a wooden deck. The text is overlaid on the bottom left of the image.

**Pièces à sceller  
en laiton rouge,  
bronze et inox V4A**

N° d'article	Description		Prix CHF
<b>SKIMMER PROFONDEUR D'INSTALLATION 24 CM</b>			<b>C</b>
071001	(a) Skimmer pour une profondeur d'installation de 24 cm avec raccord 2" tar.		1'167.00
071002	(a) Skimmer <b>en Bronze Gbz10*</b> pour une profondeur d'installation de 24 cm avec raccord 2" tar.		1'486.00
071004	Jeu de flasques <b>en Bronze Gbz10*</b> avec optique V4A		198.00
<b>ACCESSOIRES POUR SKIMMER 071001</b>			<b>C</b>
071005	(b) Cache-vis en V4A		159.00
071006	(c) Enjoliveur pour couvercle		132.00
071008	(d) Enjoliveur jumelé pour skimmer et régulateur de niveau (071023)		244.00
071010	(e) Plaque d'aspiration (Ø 167 mm)		53.00
071011	(f) Prolongation en laiton rouge longueur 50 mm		299.00
071012	Prolongation en laiton rouge longueur 100 mm		417.00
071014	Prolongation en laiton rouge longueur 300 mm		860.00
071015	(g) Prolongation en laiton rouge longueur 100 mm avec ouverture 350 mm		492.00
071027	(h) Cache-vis en V4A pour n° 071015 (prolongation avec large ouverture)		384.00
071016	(i) Jeu de flasques <b>en Bronze Gbz10*</b> pour n° 071015 large ouverture		249.00
071-039	Allfit kit de fixation pour régulateur de niveau électronique		37.00



\*Les pièces à sceller en bronze sont principalement utilisées dans les bains d'eau salée. Valeur limite jusqu'à 6% de teneur en sel.

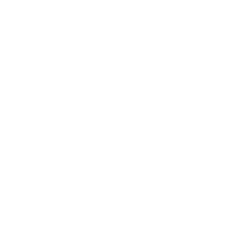
	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>PIECES DE RECHANGE POUR SKIMMER 071001</b>		<b>A</b>
	071-025	(j) Couvercle en V4A (182 x 182 mm)	176.00
	071-021	(k) Clapet de skimmer en V4A	132.00
	071-024	(l) Panier de skimmer	68.00
	071-022	Panier de skimmer profond (ancienne exécution)	196.00
	071-029	Joint de flasque	24.00
	<b>REGULATEUR DE NIVEAU MECANIQUE / PROFONDEUR D'INSTALLATION 11 CM pour skimmer 071001</b>		<b>C</b>
	071023	(m) Régulateur de niveau mécanique en laiton rouge profondeur d'installation 11 cm à utiliser avec skimmer n° 071001	498.00
	071026	Régulateur de niveau mécanique <b>en Bronze Gbz10*</b> profondeur d'installation 11 cm	576.00
	<b>PIECES DE RECHANGE POUR REGULATEUR 071023</b>		<b>A</b>
	071-031	(n) Régulateur flottant Jomo, jusqu'à 10 bars	142.00
	071-026	Couvercle en V4A	144.00
			

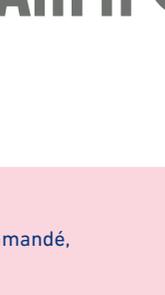
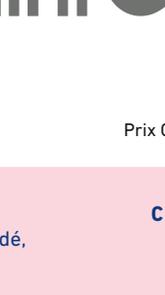
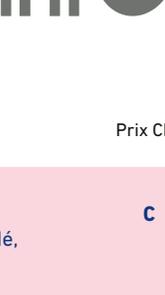
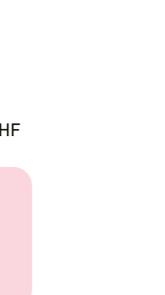
\*Les pièces à sceller en bronze sont principalement utilisées dans les bains d'eau salée. Valeur limite jusqu'à 6% de teneur en sel.

N° d'article	Description		Prix CHF
<b>SKIMMER PROFONDEUR D'INSTALLATION 16 CM</b>			<b>C</b>
071000	(a) Skimmer pour une profondeur d'installation de 16 cm avec raccord 2" tar.		1'236.00
071004	(b) Jeu de flasques <b>en Bronze Gbz10*</b> avec optique V4A	 	198.00
<b>ACCESSOIRES POUR SKIMMER 071000</b>			<b>C</b>
071005	(c) Cache-vis en V4A		159.00
071017	(d) Enjoliveur pour couvercle		163.00
071011	(e) Prolongation en laiton rouge longueur 50 mm		299.00
071012	Prolongation en laiton rouge longueur 100 mm		417.00
071014	Prolongation en laiton rouge longueur 300 mm		860.00
071015	(f) Prolongation en laiton rouge longueur 100 mm avec ouverture 350 mm		492.00
071027	(g) Cache-vis en V4A pour n° 071015 (prolongation avec large ouverture)		384.00
071016	(h) Jeu de flasques <b>en Bronze Gbz10*</b> pour n° 071015 large ouverture		249.00



\*Les pièces à sceller en bronze sont principalement utilisées dans les bains d'eau salée. Valeur limite jusqu'à 6% de teneur en sel.

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>PIECES DE RECHANGE POUR SKIMMER 071000</b>		<b>A</b>
	071-027	(i) Couvercle en V4A (312 x 155 mm)	318.00
	071-020	(j) Clapet de skimmer, 2 parties	84.00
	071-023	(k) Panier de skimmer	100.00
	<b>REGULATEUR DE NIVEAU MECANIQUE / PROFONDEUR D'INSTALLATION 14 CM</b>		<b>C</b>
	071024	(l) Régulateur de niveau mécanique en laiton rouge profondeur d'installation 14 cm correspond au skimmer n° 071000	691.00
	<b>ACCESSOIRES ET PIECES DE RECHANGE POUR REGULATEUR 071024</b>		<b>A</b>
	071025	Enjoliveur pour couvercle	178.00
	071-032	(m) Régulateur flottant Schwab	164.00
	071-030	Couvercle en V4A	242.00
			

N° d'article	Description	Prix CHF
<p><b>BONDES DE FOND AVEC COUVERCLE</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Par mesure de sécurité, l'installation de 2 bondes de fond avec un écartement de 2 m est recommandé, si celles-ci sont utilisées comme pièce d'aspiration du système hydraulique.</p>		
	071031 (a) Bonde de fond avec sortie droite G 2" taraudé avec couvercle 168 mm V4A	196.00
	071033 (b) Bonde de fond avec sortie 90° G 2" taraudé avec couvercle 168 mm V4A	241.00
	071028 (c) Bonde de fond avec sortie 90° G 2" taraudé <b>en Bronze Gbz10*</b> avec couvercle 168 mm V4A	276.00
	071039 (d) Bonde de fond G 1 1/2" taraudé avec goujon fileté et contre-flasque (étanchéité intérieure) avec couvercle 168 mm V4A 	274.00
	071029 (d) Bonde de fond <b>en Bronze Gbz10*</b> G 1 1/2" taraudé avec goujon fileté et contre-flasque (étanchéité intérieure) avec couvercle 168 mm V4A 	316.00
	071034 Jeu de flasques <b>en Bronze Gbz10*</b>  	67.00
	071038 Jeu de flasques en V4A 	116.00
<p><b>PIECES DE RECHANGE POUR BONDES DE FOND</b> <span style="float: right;"><b>A</b></span></p>		
	071-001 (e) Couvercle 168 mm V4A	98.00
	071-005 (f) Grille en laiton rouge 120 mm V4A	158.00
	071-070 Joint de flasque	12.00
<p><b>BONDES DE FOND AVEC GRILLES</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p>		
	071035 (g) Bonde de fond sortie 90° G 2" taraudé avec grille 170 mm revêtement V4A	366.00
	071036 Jeu de flasques <b>en Bronze Gbz10*</b>  	91.00
<p><b>PIECES DE RECHANGE POUR BONDES DE FOND 071035</b> <span style="float: right;"><b>A</b></span></p>		
	071-007 Grille en laiton rouge 170 mm V4A	194.00
	071-072 Joint de flasque	15.00

\*Les pièces à sceller en bronze sont principalement utilisées dans les bains d'eau salée. Valeur limite jusqu'à 6% de teneur en sel.



N° d'article	Description		Prix CHF
<b>TRAVERSEES DE MUR UNIVERSELLES</b>			<b>C</b>
071057	(a) 60 mm, 1½" intér./intér.		111.00
071045	(b) 100 mm, 2" x 1½" intér./intér.		127.00
071059	(c) en <b>Bronze Gbz10*</b> , 100 mm, 2" x 1½" intér./intér.		147.00
071040	(c) en <b>Bronze Gbz10*</b> , 200 mm, 2" intér./intér.		164.00
071044	(c) en <b>Bronze Gbz10*</b> , 240 mm, 2" x 1½" intér./intér.		166.00
071058	(c) en <b>Bronze Gbz10*</b> , 240 mm, 2" x 1½" intér./intér.		199.00
071041	<b>Bronze Gbz10*</b> , 240 mm, 2" intér./intér.		181.00
071042	<b>Bronze Gbz10*</b> , 300 mm, 2" intér./intér.		203.00
071128	Jeu de flasques en V4A pour traversée de mur		62.00
071055	Jeu de flasques en V4A pour traversée de mur		82.00



<b>TRAVERSEES DE MUR ET ELEMENTS DE RATTACHEMENT EN LAITON ROUGE</b>			<b>C</b>
071048	(d) 240 mm, 1½" intér./intér.		139.00
071050	(e) Élément de rattachement, 100 mm, 2" intér./intér.		122.00
071051	(f) Élément de rattachement, 100 mm, 2" intér./intér.		122.00
112040	(g) Coude 90° G 2" intér.		112.00



<b>CLE DE MONTAGE</b> Aide de montage pour piscines en béton avec coffrage			<b>C</b>
071054	(h) Clé de montage pour traversées de murs 2"		21.00
071056	(h) Clé de montage pour traversées de murs 1½"		21.00



<b>PRISE D'EAU DE MESURE</b> Utilisable qu'avec les traversées de mur universelles Vitesse d'aspiration jusqu'à 8 m³/h d'après la norme DIN 13451			<b>C</b>
112-192	(i) Support pour grille d'aspiraton et à la fois jeu de flasques		76.00
112-193	(j) Grille d'aspiration Ø 130 mm NiSn		161.00
112-194	(k) Grille d'aspiration Ø 130 mm blanche		184.00

\*Les pièces à sceller en bronze sont principalement utilisées dans les bains d'eau salée. Valeur limite jusqu'à 6% de teneur en sel.

## CHAPITRE 7 | PIÈCES À SCELLER EN LAITON ROUGE, BRONZE ET INOX V4A

### Buses de refoulement en laiton rouge ou bronze Gbz10



#### ASTUCE

Pour piscines préfabriquées choisissez une buse pour piscines en béton et un contre-écrou.



N° d'article	Description		Prix CHF
<b>BUSES DE REFOULEMENT AVEC BOULE ET OPTIQUE EN V4A</b>			<b>C</b>
071070	Buse de refoulement, cache en V4A, 1 1/2", 40 mm, Ø 8 mm		121.00
071071	Buse de refoulement, cache en V4A, 1 1/2", 40 mm, Ø 12 mm		121.00
071072	Buse de refoulement, cache en V4A, 1 1/2", 40 mm, Ø 18 mm		121.00
071088	Buse de refoulement, cache en V4A, 1 1/2", 40 mm, 4x Ø 8 mm		121.00
071073	Buse de refoulement, cache en V4A, 1 1/2", 70 mm, Ø 8 mm		126.00
071074	Buse de refoulement, cache en V4A, 1 1/2", 70 mm, Ø 12 mm		126.00
071075	Buse de refoulement, cache en V4A, 1 1/2", 70 mm, Ø 18 mm		126.00
071076	Buse de refoulement, cache en V4A, 2", 40 mm, Ø 8 mm		132.00
071077	Buse de refoulement, cache en V4A, 2", 40 mm, Ø 12 mm		132.00
071086	Buse de refoulement <b>en Bronze Gbz10*</b> cache en V4A, Ø 12 mm		211.00
071078	Buse de refoulement <b>en Bronze Gbz10*</b> cache en V4A, Ø 18 mm		132.00
071085	Buse de refoulement <b>en Bronze Gbz10*</b> cache en V4A, 4x Ø 8 mm		156.00
071079	Buse de refoulement, cache en V4A, 2", 70 mm, Ø 8 mm		156.00
071080	Buse de refoulement, cache en V4A, 2", 70 mm, Ø 12 mm		156.00
071087	Buse de refoulement <b>en Bronze Gbz10*</b> cache en V4A, Ø 12 mm		244.00
071081	Buse de refoulement <b>en Bronze Gbz10*</b> cache en V4A, Ø 18 mm		156.00
<b>CONTRE-ECROUS</b>			<b>C</b>
071082	Contre-écrou G 1 1/2"		24.00
071083	Contre-écrou G 2"		29.00

\*Les pièces à sceller en bronze sont principalement utilisées dans les bains d'eau salée. Valeur limite jusqu'à 6% de teneur en sel.

## CHAPITRE 7 | PIÈCES À SCELLER EN LAITON ROUGE, BRONZE ET INOX V4A

### Buses de refoulement en laiton rouge ou bronze Gbz10



N° d'article Description Prix CHF

#### BUSES DE REFOULEMENT AVEC BOULE ET OPTIQUE EN V4A

C

071090	Buse de refoulement, cache en V4A, 1½", 40 mm, Ø 8 mm		173.00
071091	Buse de refoulement, cache en V4A, 1½", 40 mm, Ø 12 mm		173.00
071092	Buse de refoulement, cache en V4A, 1½", 40 mm, Ø 18 mm		173.00
071093	Buse de refoulement, cache en V4A, 2", 40 mm, Ø 8 mm		187.00
071094	Buse de refoulement, cache en V4A, 2", 40 mm, Ø 12 mm		187.00
071095	Buse de refoulement, cache en V4A, 2", 40 mm, Ø 18 mm		187.00



a

#### BUSES DE REFOULEMENT POUR ASSEMBLER AVEC UNE FLASQUE UN LINER

Sans élém. de base, seulement utilisable avec une travers. de mur universelle.

C

071100	(a) Collet en laiton rouge avec optique V4A, boule, Ø 8 mm		112.00
071101	(a) Collet en laiton rouge avec optique V4A, boule, Ø 12 mm		112.00
071102	(a) Collet en laiton rouge avec optique V4A, boule, Ø 18 mm		112.00
071-099	(b) Flasque taraudée en <b>Bronze Gbz10*</b> avec vis/joint		54.00



b



c

#### BUSES DE REFOULEMENT

C

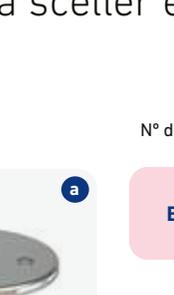
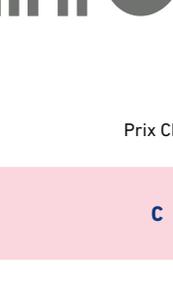
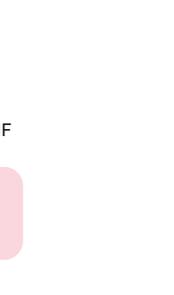
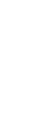
071107	(c) Buse de refoulement spéciale V4A, élém. base 62 mm, 1½" tar., Ø 12 mm		181.00
071108	(c) Buse de refoulement spéciale V4A, élém. base 62 mm, 1½" tar., Ø 18 mm		224.00
071161	Collet de refoulement boule 12 mm		126.00

\*Les pièces à sceller en bronze sont principalement utilisées dans les bains d'eau salée. Valeur limite jusqu'à 6% de teneur en sel.

N° d'article	Description	Prix CHF
<div style="background-color: #f8d7da; padding: 5px;"> <p><b>OPTIQUE COMPL. AVEC BOULE ET COUVERCLE</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>                      Enjoliveur carré sur demande.</p> </div>		
071-056	(a) Optique compl. en V4A, boule Ø 8 mm	96.00
071-055	(a) Optique compl. en V4A, boule Ø 12 mm	96.00
071-053	(a) Optique compl. en V4A, boule Ø 18 mm	77.00
071-058	(a) Optique compl. en V4A, boule Ø 22 mm	96.00
071-059	(a) Optique compl. en V4A, boule Ø 4x8 mm	96.00
071-060	Optique compl. en ABS blanc, boule Ø 8 mm	96.00
071-057*	Optique compl. en ABS blanc, boule Ø 12 mm	96.00
<div style="background-color: #f8d7da; padding: 5px;"> <p><b>BOUCHONS DE FERMETURE</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> </div>		
071127	(b) Bouchon de fermeture M45 x 1,5 avec O-Ring	30.00
<div style="background-color: #f8d7da; padding: 5px;"> <p><b>COQUILLES DE REFOULEMENT</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>                      Existe également en blanc, pas disponible du stock.</p> </div>		
071110	(c) Coquille de refoulement, 2" 40 mm cache en V4A	164.00
071112	(d) Coquille de refoulement, 1½" 40 mm cache en V4A	116.00
071116*	(e) Coquille de refoulement, 2" 40 mm cache en V4A	117.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

	N° d'article	Description		Prix CHF
	<b>COLLET AVEC BUSE DE REFOULEMENT REGLABLE</b>			<b>C</b>
	071118	(f) Collet en laiton rouge avec buse de refoulement réglable V4A	 	278.00
	<b>BUSES D'ASPIRATION POUR APPAREILS DE NETTOYAGE</b>			<b>C</b>
	071120	(g) Élément de base optique V4A G 2", 40 mm	 	102.00
	071121	(h) Élément de base optique V4A G 2", 70 mm	 	147.00
	071122	(i) Élément de base G 2" en laiton rouge avec optique V4A et jeu de flasques		146.00
	071123	(j) Douille de raccordement V4A		53.00
	071124	(k) Bouchon de raccordement V4A		62.00
				
				
				

N° d'article	Description		Prix CHF
<b>BUSES DE REFOULEMENT DE FOND</b>			<b>C</b>
	071139 (a) Buse de refoulement de fond réglable et fermable, G 2", optique V4A		202.00
	071140 (a) Buse de refoulement de fond réglable et fermable, G 1½", optique V4A		189.00
	071141 (b) Buse de refoulement de fond réglable et fermable, coudé, G 1½", optique V4A		391.00
	071144 (c) Jeu de flasques en <b>Bronze Gbz10*</b>		71.00
	112008 Jeu de flasques en V4A		137.00
	071150 (d) Réduction en PVC Ø 98 mm / Ø 63 mm		56.00
	071151 (e) Raccord en PVC Ø 98 mm / 1½" taraudé		49.00
	071152 (e) Raccord en PVC Ø 98 mm / 2" taraudé		49.00
	071154 (f) Raccord en PVC Ø 98 mm / 1½" fileté		56.00
	071153 (g) Tube PVC longueur 33 cm Ø 110 mm x NW98 ND6		27.00

\*Les pièces à sceller en bronze sont principalement utilisées dans les bains d'eau salée. Valeur limite jusqu'à 6% de teneur en sel.



N° d'article	Description		Prix CHF
<b>GOULOTTES</b>			<b>C</b>
071131	(h) Goulotte 100 x 65 mm en laiton rouge avec sortie droit 2" taraudé		127.00
071132	(i) Goulotte 160 x 65 mm en laiton rouge avec sortie droit 2" taraudé		149.00
<b>BUSES D'ÉCOULEMENT</b>			<b>C</b>
071133*	(j) Buse d'écoulement G 2½" fileté x G 2" taraudé, sans joint en laiton rouge compl. avec grille Ø 108 mm	 	232.00
071-070	Joint pour buse d'écoulement 071133	 	12.00
071135	(j) Buse d'écoulement G 2" fileté, 40 mm compl. avec grille Ø 92,5 mm, sans joint	 	164.00
071134	(k) Buse d'écoulement G 2" fileté, 70 mm compl. avec grille Ø 92,5 mm, sans joint	 	182.00
071-045	Joint pour buse d'écoulement 071135 + 071134	 	10.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article Description Prix CHF



**PAR56 300 W PROJECTEURS IMMERGEABLES**

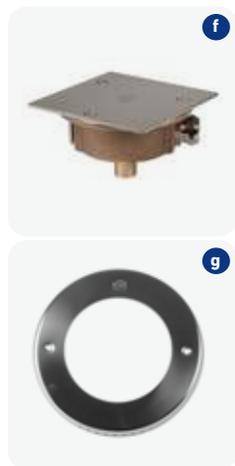
Assemblez votre projecteur complet vous-même.

**C**

**Exemple:** pour une piscine en béton, la niche (art. 071205) et le bloc optique (art. 071207). Suivant le type de bassin, vous aurez également besoin d'un jeu de flasques supplémentaire (par exemple art. 071204 pour piscine liner, etc.).



071205	(a) Niche compl. en laiton rouge		381.00
071234	Niche compl. en <b>Bronze Gbz10*</b>		433.00
071206	(b) Niche compl. en laiton rouge avec contre-flasque		533.00
071245	(c) Niche en V4A à souder dans un bassin en acier inoxydable	 	450.00
071204	(d) Jeu de flasques en <b>Bronze Gbz10*</b>		125.00
071219	Jeu de flasques en V4A		223.00
071246	Jeu de flasques pour niche V4A 071245		212.00
071207	(e) Bloc optique de projecteur en laiton rouge, optique V4A, compl. avec lampe 300 W / 12 V, 2,5 m de câble		499.00
071235	(e) Bloc optique de projecteur en <b>Bronze Gbz10*</b> , optique V4A, compl. avec lampe 300 W / 12 V, 2,5 m de câble		633.00
071212	Bloc optique V4A avec 6 m de câble		612.00
071214	Bloc optique V4A avec 10 m de câble		677.00
071216	Bloc optique V4A avec 15 m de câble		757.00
071217	Bloc optique V4A avec 20 m de câble		838.00



**ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE**

**C**

071218	(f) Boîte de dérivation carrée en laiton rouge pour tous les projecteurs avec section de câble 2 x 6 mm <sup>2</sup>		256.00
071-123	O-Ring 95 x 6,3 mm pour projecteur 300 W		17.00
071-121	Joint de flasque pour n° 071204		20.00
071-142	O-Ring 169 x 3 mm pour projecteur 300 W		15.00
071-122	(g) Optique V4A pour projecteur 300 W		160.00

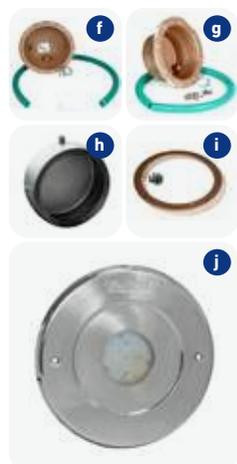
\*Les pièces à sceller en bronze sont principalement utilisées dans les bains d'eau salée. Valeur limite jusqu'à 6% de teneur en sel.

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PIECES DE RECHANGE</b>		<b>A</b>
071-101	(h) Ampoule de rechange halogène 50 W / 12 V, GY6,35	13.00
071-102	(h) Ampoule de rechange halogène 75 W / 12 V, GY6,35	19.00
071-100	(h) Ampoule de rechange halogène 175 W / 12 V, GY6,35	232.00
071-274	(i) Set d'ampoule de rechange halogène avec O-Ring et sachet de séchage 2 x 50 W, GY6,35	148.00
071-275	(i) Set d'ampoule de rechange halogène avec O-Ring et sachet de séchage 2 x 65 W, GY6,35	158.00
<b>PROJECTEUR IMMERGEABLE HALOGENE MIDI</b> Assemblez votre projecteur complet vous-même.		<b>C</b>
<b>Exemple:</b> pour une piscine en béton, la niche (art. 071223) et le bloc optique (art. 071224). Suivant le type de bassin, vous aurez également besoin d'un jeu de flasques supplémentaire (par exemple art. 071222 pour piscine liner, etc.). Vous trouverez les transformateurs appropriés à la page 150.		
071223	(j) Niche en laiton rouge compl.	252.00
071222	Jeu de flasques <b>en Bronze Gbz10*</b>	60.00
071228	Jeu de flasques en V4A	81.00
071224	(k) Bloc optique LED 8 W / 650 Lumen, enjoliveur V4A Ø 110 mm, avec 2 m de câble	449.00
071244	Bloc optique LED 8 W / 650 Lumen, enjoliveur V4A Ø 110 mm, avec 6 m de câble	519.00
071241	Bloc optique LED 8 W / 650 Lumen, enjoliveur V4A Ø 110 mm, avec 10 m de câble	555.00
071242	Bloc optique LED 8 W / 650 Lumen, enjoliveur V4A Ø 110 mm, avec 15 m de câble	600.00
071243	Bloc optique LED 8 W / 650 Lumen, enjoliveur V4A Ø 110 mm, avec 20 m de câble	645.00
061-109	Plus-value pour câble silicone plus long 2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	9.00/m
071-116	Clé pour presse-étoupe	45.00
<b>PROJECTEURS IMMERGEABLES LED</b> avec contre-écrou sans niche, pour spas et bains de bulles		<b>C</b>
071230	(l) Maxi projecteur immergeable LED compl. 8 W avec contre-écrou pour spas et piscines hors-sol, 650 Lumen avec 2 m de câble, optique V4A Ø 85 mm	526.00
071296	(m) Transfo EVGE 25 VA, 230 V / 11,5 V, AC 2 A	195.00
061-109	Plus-value pour câble silicone plus long 2 x 1,5 mm <sup>2</sup>	9.00/m

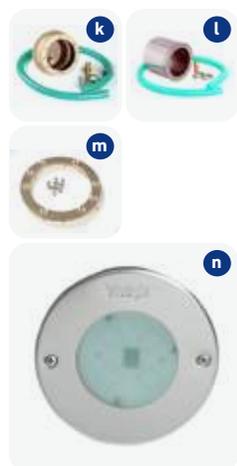
\*Les pièces à sceller en bronze sont principalement utilisées dans les bains d'eau salée. Valeur limite jusqu'à 6% de teneur en sel.

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PIECES DE RECHANGE POUR PROJECTEURS HALOGENES</b>		<b>S</b>
	071-233 Ampoule de rechange LED 8 W, GU 5,3, 650 Lumen appropriée pour 071224 / 071230 / 071241 / 071242 / 071243 / 071244	42.00
	063008 (a) Ampoule de rechange PAR 56 300 W / 12 V	58.00
	071-095 (b) Ampoule de rechange LED blanc chaud 5 W, (correspond à 35 W halogène), GU5,3 en remplacement de 071-103/071-104/071-105	84.00
	071-105* (c) Ampoule de rechange halogène 20 W / 12 V, GU5,3	19.40
	071-276 Set d'ampoule de rechange halogène avec O-Ring 50 W / 12 V, GU5,3	72.00
	071-110 Cache Ø 85 mm pour projecteur Maxi SW V4A pour n° 071230	182.00
	071-111 Cache Ø 85 mm pour projecteur Maxi SW blanc pour n° 071230	182.00
	071-108 (d) Cache Ø 71 mm pour projecteur Midi SW V4A pour n° 071232	122.00
	071-109 (e) Cache Ø 71 mm pour projecteur Midi SW blanc pour n° 071232	122.00
	071-106 Cache Ø 57 mm pour projecteur Mini SW V4A pour n° 071236	98.00
	071-107 Cache Ø 57 mm pour projecteur Mini SW blanc pour n° 071236	86.00
	071-112 (f) Cache Ø 110 mm pour projecteur Midi SW V4A pour n° 071220	192.00
	071-158 Cache Ø 140 mm pour projecteur Midi SW V4A pour Midi piscines préfabriquées	368.00
		
		

\*Jusqu'à épuisement du stock!



N° d'article	Description		Prix CHF
<p><b>PROJECTEUR 24V DC POWER LED 3.0 GRAND, ENJOLIVEUR Ø 270 MM</b>                      Angle de projection 80°, à partir d'une de largeur de piscine supérieure à 6 m                      Exécution en couleur blanc chaud (3000 K) et blanc froid (4500 K) sur demande.</p>			<b>C</b>
071205	(f) Niche compl. en laiton rouge		381.00
071206	(g) Niche compl. en laiton rouge avec goujon fileté		533.00
071245	(h) Niche compl. en V4A		450.00
071204	(i) Jeu de flasques en <b>Bronze Gbz10*</b>		125.00
071219	Jeu de flasques en V4A		223.00
071380	(j) Bloc optique 3.0, 6000 K / 7900 Lumen, 24 V / 56 W, 16 Power LED blanc (lumière du jour), enjoliveur V4A 270mm, 10 m de câble		1'448.00
071381	(j) Bloc optique 3.0, 5500 Lumen, 24 V / 56 W, 16 Power LED RGBW, enjoliveur V4A 270mm, 10 m de câble		1'653.00
	Plus-value pour câble plus long		12.00/m



<p><b>PROJECTEUR 24 V DC POWER LED 3.0 MOYEN, ENJOLIVEUR Ø 146 MM</b>                      Angle de projection 120°, jusqu'à 6 m de largeur de piscine                      Exécution en couleur blanc chaud (3000 K) et blanc froid (4500 K) sur demande.</p>			<b>C</b>
071268	(k) Niche compl. en laiton rouge		266.00
071265	(l) Niche compl. en V4A		382.00
071269	(m) Jeu de flasques en <b>Bronze Gbz10*</b>		85.00
071368	Jeu de flasques en V4A		275.00
071382	(n) Bloc optique 3.0, 6000 K / 4300 Lumen, 24 V / 24 W, 8 Power LED blanc (lumière du jour), enjoliveur V4A 146 mm, 10 m de câble		1'107.00
071383	(n) Bloc optique 3.0, 3000 Lumen, 24 V / 24 W, 8 Power LED RGBW enjoliveur V4A 146 mm, 10 m de câble		1'224.00
	Plus-value pour câble plus long		12.00/m

\*Les pièces à sceller en bronze sont principalement utilisées dans les bains d'eau salée. Valeur limite jusqu'à 6% de teneur en sel.

N° d'article	Description	Prix CHF
   		
<p><b>PROJECTEUR 24 V DC POWER LED 3.0 PETIT, ENJOLIVEUR Ø 110 MM</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>                      Angle de projection 50°                      Exécution en couleur blanc chaud (3000 K) et blanc froid (4500 K) sur demande.</p>		
071223	(a) Petite niche 	252.00
071238	(b) Niche compl. en V4A 	449.00
071222	(c) Jeu de flasques avec joint et vis <b>en Bronze Gbz10*</b>	60.00
071228	Jeu de flasques en V4A 	81.00
071384	(d) Bloc optique 3.0, 6000 K / 1890 Lumen, 24 V / 8 W, 4 Power LED blanc (lumière du jour), enjoliveur V4A Ø 110 mm, 10 m de câble	628.00
071385	(d) Bloc optique 3.0, 1220 Lumen, 24 V / RGBW, 4 Power LED enjoliveur V4A, Ø 110 mm, 10 m de câble	628.00
	Plus-value pour câble plus long	8.00/m
		
<p><b>PROJECTEUR POWER LED 3.0 ENJOLIVEUR Ø 71 MM AVEC CONTRE-ECROU</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>                      spécialement pour spas                      Exécution en couleur blanc chaud (3000 K) et blanc froid (4500 K) sur demande.</p>		
071386	(e) Bloc optique 24 V / 8 W, 6000 K / 1890 Lumen, 4 Power LED blanc, contre-écrou G 1½", 10 m de câble	660.00
071387	(e) Bloc optique 24 V / 8 W, 1220 Lumen, 4 Power LED RGBW, contre-écrou G 1½", 10 m de câble	660.00
	Plus-value pour câble plus long	8.00/m

\*Les pièces à sceller en bronze sont principalement utilisées dans les bains d'eau salée. Valeur limite jusqu'à 6% de teneur en sel.

N° d'article Description Prix CHF



**ACCESSOIRES POUR POWER LED 3.0 24 V DC**

Pour les projecteurs RGBW, il faut utiliser un ballast qui peut être utilisé comme master (art. 071339). Si plusieurs appareils sont nécessaires, un seul ballast (master) doit être utilisé. Tous les autres appareils peuvent être des blocs d'alimentation. Si un variateur est utilisé, il est possible de travailler exclusivement avec des blocs d'alimentation, car le variateur possède une fonction Slow-DMX.

Pour les projecteurs monochromes, les blocs d'alimentation sont suffisants.



071340*	(f) Bloc d'alimentation (Esclave) pour LED 3.0 blanc, 24 V / 200 VA 4 pièces à 16 LED. En combinaison avec une distribution secondaire (art. 071388) 6 pièces à 8 LED et 8 pièces à 4 LED	893.00
---------	---	--------

071342	Bloc d'alimentation pour 2x 4 Power LED 3.0 blanc 24 V / 25 VA pour 2 pcs. 3 Power LED, pas variable	326.00
--------	---	--------



071339	Ballast (Master) pour LED 3.0 RGBW, 24 V / 200 VA En combinaison avec une distribution secondaire (art. 071388) 6 pièces à 8 LED et 8 pièces à 4 LED	1'525.00
--------	--	----------

071388	(g) Distribution secondaire LED	111.00
--------	---------------------------------	--------

071341	(h) Variateur d'intensité et de couleur pour LED 3.0 blanc ou RGBW pour bloc d'alimentation, encastrable	454.00
--------	---	--------



071337	(i) Module DMX blanc ou RGBW enfichable compatible au bloc d'alimentation Master	468.00
--------	---	--------

071290	(j) En option: Télécommande et récepteur incl. module, antenne et 5 m de câble pour le coffret de commande (master)	974.00
--------	--	--------



\*Jusqu'à épuisement du stock!



N° d'article	Description		Prix CHF
<p><b>HAUT-PARLEUR IMMERGE IP68</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>                      Assemblez votre haut-parleur complet vous-même.</p> <p><b>Exemple:</b> pour une piscine en béton, la niche (art. 071205) et le haut-parleur (art. 071280). Suivant le type de bassin, vous aurez également besoin d'un jeu de flasques supplémentaire (par exemple art. 071204 pour piscine liner, etc.).</p>			
071205	(a) Niche compl. en laiton rouge		381.00
071206	(b) Niche compl. en laiton rouge avec contre-flasque		533.00
071245	(c) Niche en V4A		450.00
071204	(d) Jeu de flasques <b>en Bronze Gbz10*</b>		125.00
071219	Jeu de flasques en V4A		223.00
071246	Jeu de flasques pour niche		212.00
071280	(e) Haut-parleur IP68, 30 W IPM, 8 Ohm, 100 Hz, avec optique en inox et 15 m de câble. 1 haut-parleur est conseillé pour 35 m <sup>2</sup> de surface d'eau. Profondeur de montage 0,6 – 1,0 m sous le niveau d'eau.		2'495.00

\*Les pièces à sceller en bronze sont principalement utilisées dans les bains d'eau salée. Valeur limite jusqu'à 6% de teneur en sel.

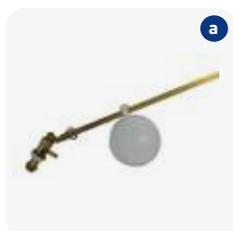
N° d'article	Description	Prix CHF
<div style="background-color: #f8d7da; padding: 10px;"> <p><b>SKIMMER V4A TYPE 200 / 200 H / 400 / 401</b>  <b>Quantité débit 10 - 15 m³/h</b></p> <p><b>Skimmer V4A type 200:</b> pour béton largeur d'aspiration 20 cm, profondeur de montage 24 cm, raccord 2", trop-plein Ø 50 mm, la fixation d'un régulateur de niveau est prévue  <b>Skimmer V4A type 100:</b> pour béton largeur d'aspiration 20 cm, profondeur de montage 17 cm, raccord 2", trop-plein Ø 50 mm, débit d'eau max. 12 m³/h</p> </div>		
072000	(a) Skimmer V4A type 200	839.00
072024	Skimmer V4A type 200 avec étanchéité souple (50 mm)	1'247.00
072006	Skimmer V4A type 200 mais sans couvercle	770.00
072015	Skimmer V4A type 200 H	1'000.00
072009	(b) Skimmer V4A type 400, comme type 200 mais avec prolongation de 300 mm	1'308.00
072007	Skimmer V4A type 401, comme type 200 mais avec prolongation de 300 mm et inclinaison de 3°	1'319.00
072008	(c) Skimmer V4A type 100	1'000.00
072001	(d) Jeu de flasques pour skimmer type 100/200/280/400/401 en inox	144.00
072002	(e) Enjoliveur pour skimmer type 100/200/280/400/401 en inox	114.00
072035	Enjoliveur spécial type 200	163.00
072003	(f) Cadre d'égalisation pour dalles et margelles pour couvercle, hauteur 50 mm (tous types)	100.00
072004	(f) Cadre d'égalisation pour dalles et margelles pour couvercle, hauteur 100 mm (tous types)	122.00

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PIECES DETACHEES POUR SKIMMER TYPE 100 / 200 / 400 / 401</b>		<b>C</b>
072-001	(g) Panier de skimmer en plastique rond	65.00
072-026	(h) Panier de skimmer en inox rond	126.00
072-040	(i) Panier de skimmer pour type 100 rectangulaire	145.00
072-002	Clapet pour skimmer incl. tige type 200/280/400/401	116.00
072-003	Tige pour clapet de skimmer type 200	32.50
072-004	Pièce en mousse pour clapet de skimmer type 200	13.00
072-005	Couvercle en inox	129.00
054029	Plaque d'aspiration Hayward pour skimmer type 200	42.00
<b>MINI SKIMMER TYPE B075</b>		<b>C</b>
<p>Mini skimmer type B075, largeur d'aspiration 15 cm, complet avec couvercle, panier, joint et enjoliveur. Raccord d'aspiration 2", boîtier en inox avec 10 x filetage femelle M 6 pour flasque d'étanchéité. Ce skimmer a été spécialement conçu pour l'installation dans des bassins hors-sol acier.</p>		
072023	(j) Mini skimmer type B075	735.00
072-046	Jeu de flasques, brossé V4A	99.00
072-047	Joint d'étanchéité EPDM 3 mm, blanc	17.50
<b>SKIMMER V4A TYPE B 500 ULTIMATE LEVEL</b>		<b>C</b>
<p>Largeur d'aspiration 460 mm. Complet avec couvercle, panier en inox, trop-plein Ø 50 mm et raccord d'aspiration 2" IG / 2 1/2" ext. pour réduire les pertes de charge par frottement dans les tuyaux. Ce skimmer est équipé d'une chambre d'apaisement pour permettre l'installation d'un régulateur de niveau électronique. Ligne d'eau 30 mm du rebord possible.</p>		
072016	(k) Skimmer type B 500 Ultimate Level	1'860.00
072018	(l) Jeu de flasques pour skimmer type B 500 Ultimate Level, joint et vis inclus	267.00
072017	(m) Enjoliveur pour skimmer type B 500 Ultimate Level	244.00
072-026	Panier de skimmer en inox	126.00
072-039	Clapet de skimmer avec axe	143.00

N° d'article	Description		Prix CHF
<p><b>SKIMMER V4A TYPE 500 / 501 SLIM – POUR HAUTEUR D'EAU MINIMALE / Quantité débit 7 - 14 m³/h</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Grand clapet de skimmer dans la partie inférieure du skimmer et raccord d'aspiration 2" tar. / 2½" fil. Le skimmer dispose d'une chambre à niveau dans laquelle un régulateur de niveau électronique doit être installé. Un niveau d'eau minimal d'env. 60 mm est ainsi possible.</p>			
072036	(a) Skimmer type 500 Slim, ouverture 454 x 85 mm avec panier de skimmer profond		1'786.00
072048	Skimmer type 500 Slim avec étanchéité souple (50 mm), ouverture 454 x 85 mm		1'978.00
072037	Skimmer type 501 Slim avec inclinaison de 3°, contre-écrou inclus, ouverture 500 x 85 mm		2'206.00
072038	(b) Jeu de flasques pour skimmer type 500 Slim		237.00
072039	(c) Enjoliveur en V4A pour jeu de flasques n° 072038		224.00
072040	Enjoliveur en V4A		212.00
<p><b>SKIMMER V4A TYPE 600 SLIM – POUR HAUTEUR D'EAU MINIMALE / Quantité débit 12 - 24 m³/h</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Grand clapet de skimmer dans la partie inférieure du skimmer et raccord d'aspiration 2" tar. / 2½" fil. Le skimmer dispose d'une chambre à niveau dans laquelle un régulateur de niveau électronique doit être installé. Un niveau d'eau minimal d'env. 60 mm est ainsi possible. Avec panier de skimmer profond.</p>			
072041	(d) Skimmer type 600 Slim, ouverture 665 x 85 mm		1'978.00
072042	(e) Jeu de flasques		243.00
072047	(f) Enjoliveur en V4A		271.00
072043	Enjoliveur en V4A		266.00
<p><b>PIECES DETACHEES POUR SKIMMER TYPE 500 / 501 / 600 SLIM</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p>			
072-026	Panier de skimmer rond en inox		126.00
072-028	(g) Panier de skimmer en inox exécution profonde, rond		138.00
081130	(h) Régulateur de niveau Skimmer Level Control avec capteur de niveau et fixation, sans vanne magnétique		600.00
072-039	(i) Clapet de skimmer V4A pour type 500/600 Slim avec axe		143.00
072-038	Joint de flasque pour type 500 Slim		53.50
072-043	Joint de flasque pour type 600 Slim		57.00
072-005	Couvercle Behncke V4A pour types 100, 200, 400, 500, 600		129.00

	N° d'article	Description		Prix CHF
	<p><b>SKIMMER V4A TYPE 280</b>  <b>Quantité débit 6 - 10 m³/h</b>                      Pour piscines béton carrelage ou préf., largeur d'aspiration 20 cm, raccord d'aspiration 1½" int., trop-plein 1¼" int., raccord eau fraîche ½", fixation pour sonde de niveau boîtier en inox avec flasque d'étanchéité et 8x M6 filetage intérieur. Ne peut être exploité qu'avec un régulateur de niveau électronique (081130).  <b>L'écumoire doit être commandé séparément.</b></p>			<b>C</b>
	072013	(j) Skimmer V4A type 280	 	820.00
	072014	(k) Ecumoire pour type 280 avec clapet en V4A, frontal poli		402.00
	072001	(l) Jeu de flasques polies pour skimmer types 200/400/401/280 inox	 	144.00
	<p><b>PIECES DETACHEES POUR SKIMMER TYPE 280</b></p>			<b>C</b>
	072-035	Clapet pour skimmer pour type 280 incl. tige		116.00
	072-029	(m) Raccord d'aspiration, raccord NW 38		84.50
	<p><b>SKIMMER V4A TYPE 300</b>  <b>Quantité débit 12 - 20 m³/h</b>                      Pour piscines béton largeur d'aspiration 30 cm, profondeur de montage 24 cm, raccord 2", trop-plein Ø 50 mm, raccord eau fraîche ½", la fixation d'un régulateur de niveau est prévue.  <b>L'écumoire doit être commandé séparément.</b></p>			<b>C</b>
	072010	(n) Skimmer V4A type 300		1'030.00
	072012	(o) Ecumoire pour skimmer type 300 avec clapet en matière synthétique, surfaces visibles (enjolveur) en inox poli miroir		544.00
	072011	(p) Jeu de flasques pour skimmer type 300 en inox	 	237.00
	<p><b>PIECES DETACHEES POUR SKIMMER TYPE 300</b></p>			<b>C</b>
	072-006	Clapet pour skimmer incl. tige		182.00
	072-030	Raccord d'aspiration, raccord NW 38		70.00
				
				
				

N° d'article Description Prix CHF



a

**REGULATEURS DE NIVEAU**

**Régulateur de niveau mécanique:** vanne avec flotteur 3/8" pour skimmer type 200  
**Régulateur de niveau mécanique spéc. type Nussbaum:** vanne avec flotteur 3/8" en laiton PN10, niveau réglable jusqu'à 5 cm, fixation avec contre-écrou et joint pour un montage et démontage simple.  
**Régulateur de niveau Skimmer Level Control:** complet avec capteur de niveau, 10 m de câble sans vanne magnétique, approprié aux skimmers type 200, 280, 300, 500 et 600 Slim. Le câble du capteur peut être rallongé avec un câble blindé de 0,75 mm<sup>2</sup> jusqu'à 50 m.

C

Les vannes magnétiques se trouvent à la page 219.



b

061084\* (a) Régulateur de niveau mécanique type 200 165.00

061085 (b) Régulateur de niveau mécanique spéc. type Nussbaum 264.00

061086 (c) Régulateur de niveau mécanique type 200/400/401 119.00

081130 (d) Régulateur de niveau Skimmer Level Control 600.00



c

**TRAVERSEES DE MUR V4A UNIVERSELLES**

C

072150 (e) Traversée de mur en V4A, 250 mm, 1 1/2" int. x 1 1/2" int. 159.00

072151 (e) Traversée de mur en V4A, 300 mm, 1 1/2" int. x 1 1/2" int. 165.00

072152 (e) Traversée de mur en V4A, 250 mm, 1 1/2" int. x 2" int. 159.00

072153 (e) Traversée de mur en V4A, 300 mm, 1 1/2" int. x 2" int. 165.00



d



e

**TRAVERSEES DE MUR V4A**

Adaptées pour les buses liner avec flasque.

C

072175 (f) Traversée de mur en V4A, 75 mm, flasque x 1 1/2" int. 162.00

072171 (g) Traversée de mur en V4A, 250 mm, flasque x 1 1/2" int. 175.00

072172 (g) Traversée de mur en V4A, 300 mm, flasque x 1 1/2" int. 179.00

072173 (g) Traversée de mur en V4A, 250 mm, flasque x 2" int. 172.00

072174 (g) Traversée de mur en V4A, 300 mm, flasque x 2" int. 175.00



f



g

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article Description Prix CHF



**BUSES DE REFOULEMENT V4A**

**C**

072142	(h) Unité de buse, 1 1/2", 45 mm, 1 x Ø 7,9 mm	 	190.00
072132	(h) Unité de buse, 1 1/2", 45 mm, 3 x Ø 7,9 mm	 	190.00
072112	(h) Unité de buse, 1 1/2", 45 mm, 4 x Ø 7,9 mm	 	190.00
072136	(h) Unité de buse, 2", 45 mm, 1 x Ø 7,9 mm	 	214.00
072134	(h) Unité de buse, 2", 45 mm, 3 x Ø 7,9 mm	 	214.00
072114	(h) Unité de buse, 2", 45 mm, 4 x Ø 7,9 mm	 	214.00
072143	(h) Unité de buse, 1 1/2", 70 mm, 1 x Ø 7,9 mm	 	190.00
072133	(h) Unité de buse, 1 1/2", 70 mm, 3 x Ø 7,9 mm	 	190.00
072113	(h) Unité de buse, 1 1/2", 70 mm, 4 x Ø 7,9 mm	 	190.00
072137	(h) Unité de buse, 2", 70 mm, 1 x Ø 7,9 mm	 	232.00
072135	(h) Unité de buse, 2", 70 mm, 3 x Ø 7,9 mm	 	232.00
072120	(i) Contre-écrou compl. 1 1/2"	 	65.00
072121	(i) Contre-écrou compl. 2"	 	67.00



**COLLET DE BUSE V4A pour traversée de mur universelle**

**C**

072106	(j) Collet en V4A rond, boule 3 x Ø 7,9 mm jeu de flasques inclus		128.00
072105	(j) Collet en V4A rond, boule 4 x Ø 7,9 mm jeu de flasques inclus		134.00
072122	(k) Jeu de flasques		42.00

**BUSES DE REFOULEMENT V4A**

**Attention: le contre-écrou doit toujours être commandé séparément!**

**C**

072025	(l) Buse 45 mm R 2" ext., boule 4 x Ø 7,9 mm jeu de flasques inclus		220.00
072138	(l) Buse 70 mm R 2" ext., boule 3 x Ø 7,9 mm jeu de flasques inclus		239.00
072118	(l) Buse 70 mm R 2" ext., boule 4 x Ø 7,9 mm jeu de flasques inclus		239.00
072121	(i) Contre-écrou compl. 2"	 	67.00

N° d'article	Description	Prix CHF
<div style="background-color: #f8d7da; padding: 5px;"><b>OPTIQUE COMPL. AVEC BOULE ET COUVERCLE ROND</b> Filetage M45 x 1,5 <span style="float: right;"><b>C</b></span></div>		
072116	(a) Optique compl. en V4A, ouverture boule 1 x Ø 7,9 mm	81.00
072125	(a) Optique compl. en V4A, ouverture boule 2 x Ø 7,9 mm	81.00
072111	(a) Optique compl. en V4A, ouverture boule 3 x Ø 7,9 mm	86.00
072110	(a) Optique compl. en V4A, ouverture boule 4 x Ø 7,9 mm	86.00
072117*	(a) Optique compl. en V4A, ouverture boule 1 x Ø 25 mm	85.00
<div style="background-color: #f8d7da; padding: 5px;"><b>BUSE DE REFOULEMENT DE FOND V4A</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></div>		
072155	(b) Élément de base pour buse de refoulement de fond en V4A, 40 mm 2" fil. / 1½" tar.	100.00
072156	(c) Jeu de flasques	48.00
072159	(d) Buse-cache V4A, 1½" fil. 40 mm, 3 - 4,5 m³/h	113.00
072157	(e) Bouchon de fermeture en PVC	47.00
<div style="background-color: #f8d7da; padding: 5px;"><b>BONDE DE FOND V4A TYPE 150</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></div>		
072096	(f) Bonde de fond ronde en V4A HFS - max. 2,8 m³/h raccord 2"	402.00
072097	Bonde de fond ronde en V4A avec étanchéité souple (50 mm), HFS - max. 2,8 m³/h, raccord 2"	450.00
072101	(g) Jeu de flasques en V4A pour type 150	97.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>BONDE DE FOND V4A TYPE 190</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>		
072098	(h) Bonde de fond ronde en V4A - max. 6,5 m <sup>3</sup> /h raccord 2" 	576.00
072046	Bonde de fond ronde en V4A avec étanchéité souple (50 mm) 	585.00
072103	(i) Jeu de flasques en V4A pour type 190 	115.00
<b>BONDE DE FOND V4A TYPE 240 complètement plate et design élégant</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>		
072104	(j) Bonde de fond ronde en V4A, raccord 2" taraudés / 2 1/2" fileté, jeu de flasques inclus 	1'000.00
<b>BONDE DE FOND V4A</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>		
072033	(k) Bonde de fond carrée V4A, connection 2" int., sortie 2" avec couvercle anti-tourbillon	173.00
072034	Jeu de flasques pour bonde de fond inox 	62.00



N° d'article	Description		Prix CHF
<b>PROJECTEURS V4A</b>			<b>C</b>
072051	(a) Projecteur compl., 300 W / 12 V, avec 2,5 m de câble, Ø 250 mm		656.00
072052	(b) Jeu de flasques pour projecteur		109.00
072053	(c) Niche unique		312.00
072049	(d) Niche en V4A		443.00
072054	(e) Bloc optique avec 2,5 m de câble		344.00
072059	(e) Bloc optique avec 10 m de câble		468.00
072061	(e) Bloc optique avec 15 m de câble		549.00
072062	(e) Bloc optique avec 20 m de câble		630.00
<b>PROJECTEURS V4A PAR56 - LED</b>			<b>C</b>
072070	(f) LED bloc optique blanc 13,5 W Seamaid, cache V4A, 20 m de câble		823.00
072071	LED bloc optique RGB 16 W Seamaid, cache V4A, avec télécommande, 20 m de câble		937.00



## Projecteurs Power LED Q2

N° d'article Description Prix CHF



### PROJECTEUR POWER LED RGBW

Grâce à EVA Optic les projecteurs LED ont atteint un tout nouveau niveau de qualité. Puissances de lumière élevées et un design très compacte ne sont que quelques-unes des propriétés uniques des projecteurs LED EVA Optic. Pas d'électronique dans le projecteur A6 et A12, scellé à 100%, protection IP68 jusqu'à 25 m de colonne d'eau (2,5 bars). Les projecteurs sont livrés avec le bloc d'alimentation (exception R6). Pour pouvoir installer le projecteur, un cache (enjolveur) doit être commandé séparément.



C



### NICHE EN V4A POUR PROJECTEUR Q2

C

074306	(a) Niche en V4A pour Q2		331.00
074307	Jeu de flasques V4A pour niche Q2		92.00
074304	(b) Niche en V4A pour Q2 (avec goujon fileté)		491.00



### POWER PROJECTEUR LED Q2 / 10 W Puissance de la lumière semblable à 100 W halogène



C

074410	(c) Bloc optique Power LED Q2 blanc chaud 10 W 2700 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjolveur		900.00
074460	Bloc optique Power LED Q2 blanc chaud 10 W 2700 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjolveur		1'045.00
074412	Bloc optique Power LED Q2 blanc froid 10 W 6500 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjolveur		900.00
074461	Bloc optique Power LED Q2 blanc froid 10 W 6500 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjolveur		1'045.00
074415	(d) Bloc optique Power LED Q2 RGBW blanc froid 10 W 6500 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjolveur		1'588.00
074463	Bloc optique Power LED Q2 RGBW blanc froid 10 W 6500 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjolveur		1'732.00
074416	Bloc optique Power LED Q2 RGBWW blanc chaud 10 W 2700 K, incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjolveur		1'588.00
074462	Bloc optique Power LED Q2 RGBWW blanc chaud 10 W 2700 K, incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjolveur		1'732.00

## ASTUCE

**Différence RGB – RGBW avec la technologie IPL:**  
Vers les projecteurs RGB nous n'avons que 30% de puissance pour la couleur rouge, verte et bleue. Vers les projecteurs RGBW avec la technologie IPL nous avons la triple puissance par rapport à un projecteur RGB.

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ENJOLIVEUR V4A POUR PROJECTEURS Q2</b>		<b>C</b>
074331	(a) Enjoliveur V4A pour niche 074306 en inox Ø 100 mm plat	129.00
074330	(b) Enjoliveur V4A pour niche 074306, Ø 110 mm	112.00
074332	(b) Enjoliveur V4A pour niche 074304, Ø 160 mm	152.00
074341	(c) Enjoliveur V4A pour niche 074306, 110 x 110 mm, Cube Line (carré)	106.00
074340	(c) Enjoliveur V4A pour niche 074306, 110 x 110 mm, Cube Line (carré)	106.00
<b>ENJOLIVEUR V4A POUR NICHES EXISTANTES POUR EVA PROJECTEURS Q2</b>		<b>C</b>
074350	(d) Enjoliveur V4A pour niche Allfit Midi 071223 Ø 110 mm	180.00
074351	(d) Enjoliveur V4A pour niche Allfit Moyen 071268 Ø 150 mm	140.00
<b>PROJECTEUR POWER LED A6</b>		<b>C</b>
<b>Puissance de la lumière semblable à 200 W halogène</b>		
Niches et enjoliveurs voir page 197.		
074422	(e) Bloc optique Power LED A6 blanc chaud 20 W 2700 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjoliveur	1'043.00
074464	(e) Bloc optique Power LED A6 blanc chaud 20 W 2700 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjoliveur	1'165.00
074425	(e) Bloc optique Power LED A6 blanc froid 20 W 6500 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjoliveur	1'043.00
074465	(e) Bloc optique Power LED A6 blanc froid 20 W 6500 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjoliveur	1'165.00
074424	(f) Bloc optique Power LED A6 RGBWW blanc chaud 20 W 2700 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjoliveur	1'745.00
074466	(f) Bloc optique Power LED A6 RGBWW blanc chaud 20 W 2700 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjoliveur	1'870.00
074423	(f) Bloc optique Power LED A6 RGBW blanc froid 20 W 6500 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjoliveur	1'745.00
074467	(f) Bloc optique Power LED A6 RGBW blanc froid 20 W 6500 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjoliveur	1'870.00



Projecteurs Power LED A12 et RX

N° d'article Description Prix CHF



**PROJECTEUR POWER LED A12**  
Puissance de la lumière semblable à 400 W halogène  
Niches et enjoliveurs voir page 197.



074442	(g) Bloc optique Power LED A12 blanc chaud 40 W 2700 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjoliveur	1'497.00
074468	(g) Bloc optique Power LED A12 blanc chaud 40 W 2700 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjoliveur	1'627.00
074447	(g) Bloc optique Power LED A12 blanc froid 40 W 6500 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjoliveur	1'497.00
074469	(g) Bloc optique Power LED A12 blanc froid 40 W 6500 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjoliveur	1'627.00
074448	(h) Bloc optique Power LED A12 RGBWW blanc chaud 40 W 2700 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjoliveur	2'214.00
074470	(h) Bloc optique Power LED A12 RGBWW blanc chaud 40 W 2700 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjoliveur	2'336.00
074443	(h) Bloc optique Power LED A12 RGBW blanc froid 40 W 6500 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjoliveur	2'214.00
074444	(h) Bloc optique Power LED A12 RGBW blanc froid 40 W 6500 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjoliveur	2'336.00



**PROJECTEUR EVA POWER LED RX**  
Puissance de la lumière semblable à 200 W halogène  
Niches et enjoliveurs voir page 197.



074520*	(i) Bloc optique Power LED RX Eco blanc chaud 20 W 3000 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjoliveur	876.00
074522*	(i) Bloc optique Power LED RX Eco blanc chaud 20 W 3000 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjoliveur	1'004.00
074524*	(i) Bloc optique Power LED RX Eco blanc froid 20 W 6500 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjoliveur	876.00
074526*	(i) Bloc optique Power LED RX Eco blanc froid 20 W 6500 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjoliveur	1'004.00
074528*	(i) Bloc optique Power LED RX Eco oceanblue 20 W incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjoliveur	876.00
074530*	(i) Bloc optique Power LED RX Eco oceanblue 20 W incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjoliveur	1'004.00
074532*	(j) Bloc optique Power LED RX Smart RGBWW blanc chaud 20 W 3000 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjoliveur	1'424.00
074534*	(j) Bloc optique Power LED RX Smart RGBWW blanc chaud 20 W 3000 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjoliveur	1'553.00
074536*	(j) Bloc optique Power LED RX Smart RGBW blanc froid 20 W 3000 K incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble, sans enjoliveur	1'424.00
074538*	(j) Bloc optique Power LED RX Smart RGBW blanc froid 20 W 3000 K incl. bloc d'alimentation, 30 m de câble, sans enjoliveur	1'553.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article	Description	Prix CHF
<p><b>PROJECTEUR EVA POWER LED R6 POUR PISCINES PRIVEES</b> <span style="float: right;">C</span></p> <p><b>Puissance de la lumière semblable à 150 W halogène</b></p> <p>Le projecteur se branche à l'aide d'un câble bipolaire avec le boîtier électronique. Les projecteurs R6 sont principalement utilisés pour les révisions de projecteurs existants.</p>		
074430*	(a) Bloc optique LED R6 RGB 15 W, 10 m de câble, sans accessoires	946.00
074431*	Bloc optique LED R6 RGB 15 W, 25 m de câble, sans accessoires	1'010.00
074434*	(b) R6 LED transformateur 185 W pour max. 6 LED R6 (est toujours nécessaire)	238.00
074435*	(c) R6 LED Powerline convertisseur pour max. 6 LED R6 (est nécessaire pour RGB)	636.00
<p><b>NICHE EN V4A POUR PROJECTEURS A6, A12, RX ET R6</b> <span style="float: right;">C</span></p>		
074300	(d) Niche en V4A	448.00
074301	Jeu de flasques pour niche 074300 en V4A	99.00
074302	Niche en V4A (incl. goujon fileté complet)	468.00
071245	(e) Niche V4A (Lahme)	450.00
074303	Niche V4A avec flasque à peindre compl.	487.00
<p><b>ENJOLIVEUR V4A POUR PROJECTEURS A6, A12, RX ET R6</b> <span style="float: right;">C</span></p>		
074311	(f) Enjoliveur pour piscines béton Ø 210 mm	130.00
074310	(f) Enjoliveur V4A Ø 204 mm	220.00
074313	(f) Enjoliveur V4A Ø 270 mm Lahme	160.00
074327	(g) Enjoliveur carré V4A, Cube Line, 210 x 210 mm	207.00
074328	(g) Enjoliveur carré V4A, Cube Line, 210 x 210 mm	262.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!



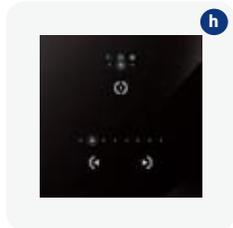
N° d'article	Description		Prix CHF
<b>ENJOLIVEUR V4A POUR NICHE EXISTANTES POUR PROJECTEURS A6, A12, RX ET R6</b>			<b>C</b>
074312	Enjoliveur V4A pour niche Wibre Ø 265 mm		118.00
074342	Enjoliveur V4A bordelé pour niche Wibre Ø 265 mm		160.00
074313	Enjoliveur V4A pour niche Lahme/Astral/Behncke Ø 270 mm		160.00
074314	Enjoliveur V4A pour niche MTS Ø 227 mm		118.00
074343	Enjoliveur V4A bordelé pour niche Lahme/Astral/Behncke Ø 265 mm		160.00
074315	Enjoliveur V4A pour niche OWM Ø 206 mm		120.00
074321	Enjoliveur V4A bordelé pour niche OWM pour article A-14000-141-D, carré 250 x 250 mm		308.00
074319	Enjoliveur V4A pour niche Allfit 071267 Spa Electrics Ø 200 mm		434.00
074491	Set de montage en saillie pour R6/RX/A6/A12, prolongateur 330 mm incl.		559.00
074492	Set de montage en saillie pour R6/RX/A6/A12, sans prolongateur		413.00
074493	Prolongateur 330 mm pour R6/RX/A6/A12		145.00
074494	Prolongateur 122 mm pour R6/RX/A6/A12		145.00
074495	Set de montage avec filetage 2" pour R6/RX/A6/A12		400.00



Projecteurs Power LED B2 et accessoires

N° d'article	Description	Prix CHF
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">  <div style="text-align: center;"> <p><b>PROJECTEUR POWER LED B2 POUR SPA AVEC CONTRE-ECROU 2"</b> Puissance de la lumière semblable à 100 W halogène</p> </div>  </div>		
074445	(a) Bloc optique Power LED B2 blanc chaud 10 W 2700 K, avec contre-écrou, incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble (perçage 55mm)	983.00
074456	(a) Bloc optique Power LED B2 blanc froid 10 W 6500 K, avec contre-écrou, incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble (perçage 55 mm)	983.00
074446	(b) Bloc optique Power LED B2 blanc froid RGBW 10 W 6500 K, avec contre-écrou, incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble (perçage 55 mm)	1'658.00
074457	(b) Bloc optique Power LED B2 blanc chaud RGBWW 10 W 2700 K, avec contre-écrou, incl. bloc d'alimentation, 10 m de câble (perçage 55 mm)	1'658.00
	Longueurs de câble jusqu'à 25 m disponibles. Délai de livraison env. 3 - 4 semaines	sur demande
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">  <div style="text-align: center;"> <p><b>ACCESSOIRES POUR PROJECTEURS EVA Q2, RX, A6, A12, ET B2 MONOCHROME/BLANC CHAUD</b></p> </div>  </div>		
074408	(c) Variateur apparent 1 - 10 V (max. 35 projecteurs)	188.00
074453	(d) Télécommande et récepteur pour monochrome (interrupteur)	636.00
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">  </div>		

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ACCESSOIRES POUR PROJECTEURS POWER LED Q2, RX, A6, A12, ET B2 RGBW(W)</b>		<b>C</b>
074451	(e) Emetteur et récepteur DMX	517.00
074455	(f) Emetteur et récepteur 2-canal (impulsion)	350.00
074450	(g) Régulateur DMX (RGBW) controleur tactile pour 4 zones, blanc, WiFi-ready 10 m	573.00
074452	Boîtier apparent blanc pour régulateur DMX	27.00
074402	(h) DMX ArchiTech (UP grandeur I), Ecran tactile, ON/OFF, variateur, divers programmes de couleurs au choix	881.00
074404	(i) DMX Regler ArchiTech EVO (UP grandeur I-I) - Ecran tactile, variateur, divers programmes de couleurs au choix	1'636.00
074454	Câble blindé de 110 ohms pour DMX	13.50/m
074489	Etrier de fixation Q2 pour fontaines	233.00
074490	(j) Etrier de fixation A6/A12 pour fontaines	242.00



## INFO

Autres spots EVA  
Hydra LED et caméra  
sous-marine Eveye sur  
demande.



N° d'article Description Prix CHF

**SKIMMER SUPRA**

**Inclus dans la livraison:**

- Corps de skimmer et tiroir
- Panier de skimmer en inox
- Support ajustable pour régulateur de niveau électronique
- Raccords pour l'aspiration de l'air et trop-plein
- Permet d'obtenir un niveau d'eau de 20 mm en dessous du bord de la piscine

C



075134 (a) Skimmer Supra  2'970.00

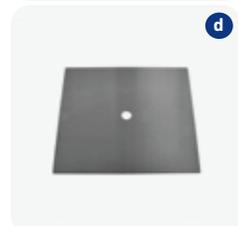
075132 (b) Flasque de skimmer Supra  107.00

075133 (c) Flasque de skimmer Supra  134.00



075131 Flasque de skimmer Supra pour revêtement en PP armé 146.00

075094 (d) Couvercle de skimmer en inox. Fixation avec système Mono-Fix. Très résistant grâce à une construction solide en inox de 5 mm d'épaisseur. 190.00



Exemple de réalisation avec Skimmer Supra.



N° d'article Description Prix CHF

**BUSE Q-LINE POUR PAROI ET SOL**

Les ouvertures en forme de fentes génèrent un jet d'eau régulier et garantissent ainsi une hydraulique optimale du bassin. Les buses de refoulement sont en inox V4A brossé mat. Enjoliveur simple et carrée, 80 x 80 mm. Ouverture de buse Q-Line correspond à une buse de Ø 12,8 mm / Montage à l'aide du système Press & Fix. Exécution 1 1/2" convient pour tous les filetages femelles 1 1/2" ou tuyau PVC d 50 mm PN10. Exécution 2" convient pour tous les filetages femelles 2" ou tuyau PVC d 63 mm PN10.

C

075026	(a) Buse de refoulement 1 1/2" Q-Line complète		198.00
075027	(b) Buse de refoulement 1 1/2" Q-Line complète		208.00
075028	(c) Buse de refoulement 1 1/2" Q-Line complète		235.00
075020	(a) Buse de refoulement 2" Q-Line complète		198.00
075022	(b) Buse de refoulement 2" Q-Line complète		208.00
075023	(c) Buse de refoulement 2" Q-Line complète		234.00
075024	(d) Buse de refoulement 2" Q-Line complète pour revêtement en PP armé (avec flasque à souder)		258.00





N° d'article Description Prix CHF

**BUSE R-LINE POUR PAROI ET SOL**

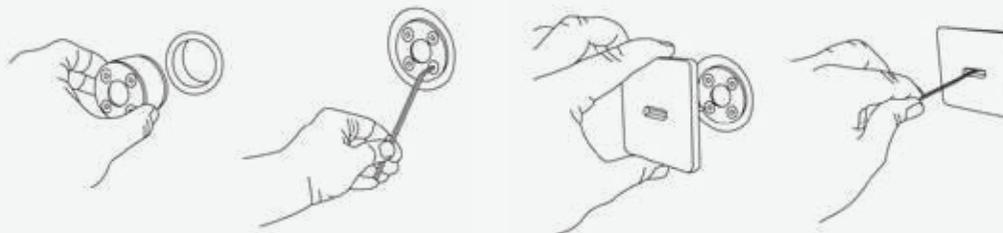
Les ouvertures en forme de fentes génèrent un jet d'eau régulier et garantissent ainsi une hydraulique optimale du bassin. Les buses de refoulement sont en inox V4A brossé mat. Enjoliveur simple et arrondi, 80 mm. Ouverture de buse R-Line correspond à une buse de Ø 11,0 mm / Montage à l'aide du système Press & Fix. Exécution 1 1/2" convient pour tous les filetages femelles 1 1/2" ou tuyau PVC d 50 mm PN10. Exécution 2" convient pour tous les filetages femelles 2" ou tuyau PVC d 63 mm PN10

C



075006	(a) Buse de refoulement 1 1/2" R-Line complète		198.00
075007	(b) Buse de refoulement 1 1/2" R-Line complète		208.00
075008	(c) Buse de refoulement 1 1/2" R-Line complète		235.00
075000	(a) Buse de refoulement 2" R-Line complète		198.00
075002	(b) Buse de refoulement 2" R-Line complète		208.00
075003	(c) Buse de refoulement 2" R-Line complète		234.00
075004	(d) Buse de refoulement 2" R-Line complète pour revêtement en PP armé (avec flasque à souder)		258.00

Avec le **système Press & Fix**, l'installation d'une nouvelle buse de refoulement devient une tâche facile. Une demande de brevet a été déposée pour le système Press & Fix. Celui-ci fonctionne même avec une surface lisse comme un tuyau PVC et est utilisable de diverses manières. Le système de montage est utilisable pour les buses, buses de plancher, bonde de fond, goulottes, grille d'aspiration, projecteur, tube vertical, interrupteur Piezo et bien d'autres applications. Le système Press & Fix LUXSA est sans flasque, mais est également disponible pour les piscines liner avec des flasques à souder.





N° d'article Description Prix CHF

**BONDES DE FOND Q-LINE 110/99**

Grâce à sa conception spéciale, l'eau est aspirée de manière efficace. La bonde de fond est en inox V4A brossé mat. Grille simple et carré, 150 x 150 mm. Montage à l'aide du système Press & Fix. La bonde de fond est installée directement dans le tuyau PE/PVC, qui a été au préalable scellé dans la dalle. Convient pour tuyau PP et PVC d 110 mm (extérieur) PN10.

C



075140	(a) Bonde de fond Q-Line complète		449.00
075141	(b) Bonde de fond Q-Line complète		471.00
075142	(c) Bonde de fond Q-Line complète		471.00
075143	(d) Bonde de fond Q-Line complète pour revêtement en PP armé (avec flasque à souder)		494.00

**BONDES DE FOND R-LINE 110/99**

Grâce à sa conception spéciale, l'eau est aspirée de manière efficace. La bonde de fond est en inox V4A brossé mat. Grille simple et arrondie, 150 mm. Montage à l'aide du système Press & Fix. La bonde de fond est installée directement dans le tuyau PE/PVC, qui a été au préalable scellé dans la dalle. Convient pour tuyau PP et PVC d 110 mm (extérieur) PN10.

C



075144	(a) Bonde de fond R-Line complète		449.00
075145	(b) Bonde de fond R-Line complète		471.00
075146	(c) Bonde de fond R-Line complète		471.00
075147	(d) Bonde de fond R-Line complète pour revêtement en PP armé (avec flasque à souder)		494.00





N° d'article Description Prix CHF

**BONDES DE FOND Q-LINE 125/114**

C

Grâce à sa conception spéciale, l'eau est aspirée de manière efficace. La bonde de fond est en inox V4A brossé mat. Grille simple et carré, 160 x 160 mm. Montage à l'aide du système Press & Fix. La bonde de fond est installée directement dans le tuyau PE/PVC, qui a été au préalable scellé dans la dalle. Convient pour tuyau PP et PVC d 125 mm (extérieur) PN10.

075056	(a) Bonde de fond Q-Line complète		334.00
075051	(b) Bonde de fond Q-Line complète		338.00
075055	(c) Bonde de fond Q-Line complète		354.00
075052	(d) Bonde de fond Q-Line complète pour revêtement en PP armé (avec flasque à souder)		387.00

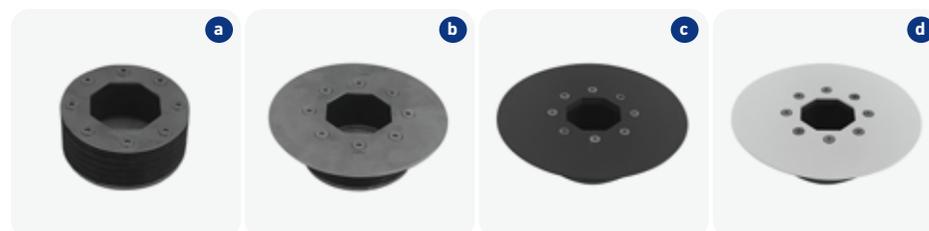
**BONDES DE FOND R-LINE 125/114**

C

Grâce à sa conception spéciale, l'eau est aspirée de manière efficace. La bonde de fond est en inox V4A brossé mat. Grille simple et arrondie, 160 mm. Montage à l'aide du système Press & Fix. La bonde de fond est installée directement dans le tuyau PE/PVC, qui a été au préalable scellé dans la dalle. Convient pour tuyau PP et PVC d 125 mm (extérieur) PN10.



075010	(a) Bonde de fond R-Line complète		334.00
075011	(b) Bonde de fond R-Line complète		338.00
075012	(c) Bonde de fond R-Line complète		354.00
075018	(d) Bonde de fond R-Line complète pour revêtement en PP armé (avec flasque à souder)		387.00





N° d'article Description Prix CHF

**BONDES DE FOND Q-LINE 125/114 AVEC ADAPT. POUR TUYAU FLEX. D 63 MM**

C

Grâce à sa conception spéciale, l'eau est aspirée de manière efficace. La bonde de fond est en inox V4A brossé mat. Grille simple et carré, 160 x 160 mm. Montage à l'aide du système Press & Fix. La bonde de fond est installée directement dans le tuyau PE/PVC, qui a été au préalable scellé dans la dalle. Convient pour tuyau PP et PVC d125 mm (extérieur) PN10 et carrotages d 114 mm.

075057	(a) Bonde de fond Q-Line complète		415.00
075050	(b) Bonde de fond Q-Line complète		422.00
075054	(c) Bonde de fond Q-Line complète		438.00
075053	(d) Bonde de fond Q-Line complète pour revêtement en PP armé (avec flasque à souder)		480.00

**BONDES DE FOND R-LINE 125/114 AVEC ADAPT. POUR TUYAU FLEX. D 63 MM**

C

Grâce à sa conception spéciale, l'eau est aspirée de manière efficace. La bonde de fond est en inox V4A brossé mat. Grille simple et arrondie, 160 mm. Montage à l'aide du système Press & Fix. La bonde de fond est installée directement dans le tuyau PE/PVC, qui a été au préalable scellé dans la dalle. Convient pour tuyau PP et PVC d125 mm (extérieur) PN10 et carrotages d 114 mm.

075015	(a) Bonde de fond R-Line complète		415.00
075016	(b) Bonde de fond R-Line complète		422.00
075017	(c) Bonde de fond R-Line complète		438.00
075058	(d) Bonde de fond R-Line complète pour revêtement en PP armé (avec flasque à souder)		480.00





N° d'article Description Prix CHF

**PROJECTEUR LED RGB Q-LINE** C

Ce projecteur LED correspond à la dernière génération et se distingue par un design moderne. La lampe plate LED est entièrement coulée dans la masse et absolument étanche. L'enjoliveur carré est fabriqué en acier inox brossé V4A. Couleurs possibles : RGB ou blanc. Puissance : 50 W, 531 LED (2950 Lumen).

075068	Projecteur LED RGB Q-Line, niche incl.		1'660.00
075065	Projecteur LED RGB Q-Line, niche incl.		1'710.00
075067	Projecteur LED RGB Q-Line, niche incl.		1'710.00
075066	Projecteur LED RGB Q-Line pour revêtement en PP armé, avec flasque à souder, niche incl.		1'790.00



**PROJECTEUR LED RGB R-LINE** C

Ce projecteur LED correspond à la dernière génération et se distingue par un design moderne. La lampe plate LED est entièrement coulée dans la masse et absolument étanche. L'enjoliveur ronde est fabriquée en acier inox brossé V4A. Couleurs possibles : RGB ou blanc. Puissance : 50 W, 531 LED (2950 Lumen).

075072	Projecteur LED RGB R-Line, niche incl.		1'660.00
075069	Projecteur LED RGB R-Line, niche incl.		1'710.00
075071	Projecteur LED RGB R-Line, niche incl.		1'710.00
075070	Projecteur LED RGB Q-Line pour revêtement en PP armé, avec flasque à souder, niche incl.		1'790.00



**ACCESSOIRES POUR PROJECTEUR** C

075130	Aide au coffrage		144.00
--------	------------------	--	--------



N° d'article	Description		Prix CHF
<p><b>INTERRUPTEUR PIEZO RGB Q-LINE</b> <span style="float: right;">C</span></p> <p>L'interrupteur Piezo permet de commander diverses attractions dans la piscine. Le bouton est éclairé et est immédiatement visible même lorsque l'eau est en mouvement. L'enjoliveur est en acier inox brossé V4A, carré 80 x 80 mm. Montage à l'aide du système Press &amp; Fix.</p>			
075124	(a) Interrupteur Piezo Q-Line		606.00
075123	(b) Interrupteur Piezo Q-Line		661.00
075122	(c) Interrupteur Piezo Q-Line pour revêtement en PP armé, avec flasque à souder		684.00

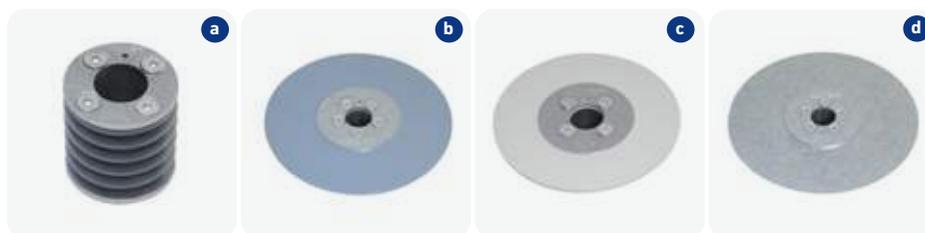


<p><b>INTERRUPTEUR PIEZO RGB R-LINE</b> <span style="float: right;">C</span></p> <p>L'interrupteur Piezo permet de commander diverses attractions dans la piscine. Le bouton est éclairé et est immédiatement visible même lorsque l'eau est en mouvement. L'enjoliveur est en acier inox brossé V4A, rond Ø 80 mm. Montage à l'aide du système Press &amp; Fix.</p>			
075128	(a) Interrupteur Piezo R-Line		606.00
075126	(d) Interrupteur Piezo R-Line		583.00
075127	(b) Interrupteur Piezo R-Line		661.00
075125	(c) Interrupteur Piezo R-Line pour revêtement en PP armé, avec flasque à souder		684.00

### INFORMATION

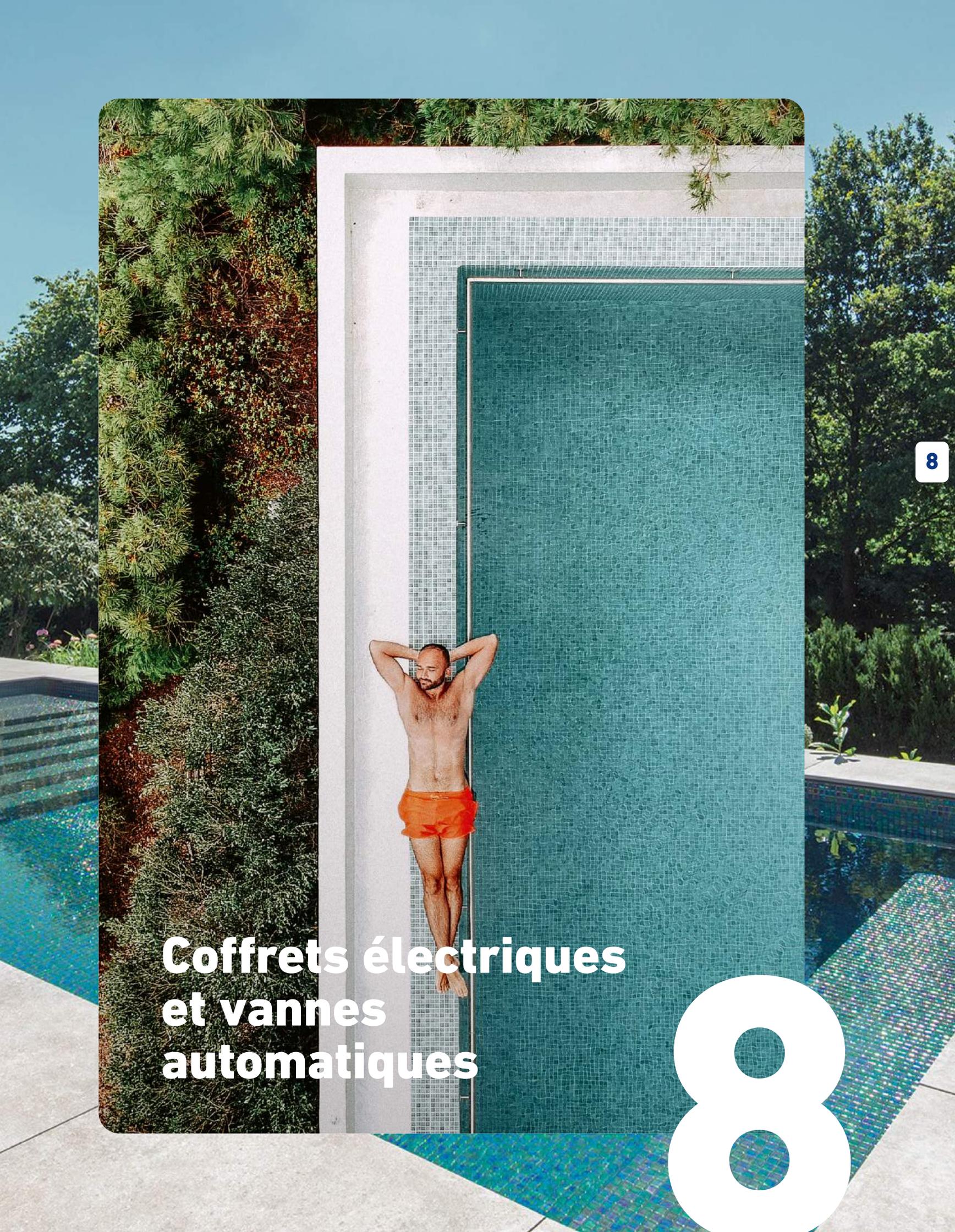
#### D'autres pièces à sceller Luxsa

La gamme Luxsa comprend encore d'autres pièces à sceller (projecteurs, aspirations, Piezo, etc.). Tous les articles sont disponibles sur demande. Demandez la liste de prix complète Luxsa.







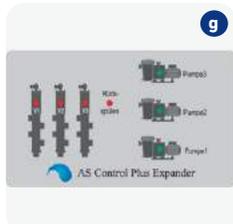
A man in orange shorts is relaxing in a swimming pool. The pool has a mosaic tile wall and is surrounded by lush greenery. The text "Coffrets électriques et vannes automatiques" is overlaid on the bottom left of the image.

**Coffrets électriques  
et vannes  
automatiques**

## CHAPITRE 8 | COFFRETS ÉLECTRIQUES ET VANNES AUTOMATIQUES

### Coffret de régulation pour piscines à débordement

N° d'article Description Prix CHF



#### COFFRET DE RÉGULATION AS CONTROL PLUS POUR PISCINES À DÉBOREMENT

Coffret de régulation unique avec grand écran digital multifonctionnel et une navigation simple dans les menus.

##### Les fonctions suivantes sont contrôlées et affichées:

- Affichage de la température de l'eau et de l'air et les différents états de fonctionnement
- Temps de filtration et protection thermique du moteur max. 8,0 A
- Commande de contre-lavage et rinçage: pressostat de déclenchement à pression (081089)
- Commande de chauffage doté d'un contrôleur antigel, d'une commutation prioritaire et d'une temporisation de la pompe de filtration
- Régulateur de niveau pour bacs tampon avec 5 sondes
- Commande de la vanne d'aspiration (contre-lavage directement du bassin ou du bac tampon - au choix)
- Commande d'efficacité énergétique (fonctionnement Eco ou débordement)
- Entrée pour la couverture de piscine
- Entrée pour commande externe (bonde de fond, bac tampon, auto)
- Sorties pour technique de mesure et réglage (230 V et libre de potentiel)

Le coffret est équipé d'une carte mémoire de 8 GB pour la tenue d'un journal d'exploitation. Le protocole peut donc être lu par un ordinateur.

##### Caractéristiques techniques:

- Bornes de raccordement: 78 pcs. (entrées et sorties)
- Relais: 13 pcs.
- Fusibles: 4 x 10 ampères chacun
- Type de protection: boîtier IP 65

081190	(a) Coffret AS Control PLUS version 2018 DE/FR sans sonde de température (air et eau), sans sondes de niveau	2'123.00
081191	(a) Coffret AS Control PLUS version 2018 EN/ES sans sonde de température (air et eau), sans sondes de niveau	2'123.00
081192	(a) Coffret AS Control PLUS version 2018 DE/IT sans sonde de température (air et eau), sans sondes de niveau	2'123.00

#### ACCESSOIRES POUR COFFRET DE REGULATION AS CONTROL PLUS

081189	(b) Module Wi-Fi	532.00
081071	(c) Sonde de température (air) imperméable pour montage extérieur avec 10 m de câble et matériel de fixation	105.00
081070	Sonde de température d'eau AS Control Plus, fourreau de sonde 1/2" ext. NiSn inclus	118.00
081072	Sonde de température (eau) pour montage dans un fourreau de sonde	85.00
081033	(d) Fourreau de sonde 1/2" ext. NiSn	36.00
081073	(d) Fourreau de sonde 1/2" ext. V4A avec O-Ring	85.00
081080	(e) Set d'électrodes en V4A à 5 pièces fixation avec 5 m de câble et 5 couleurs différentes	422.00
081081	(e) Set d'électrodes en titane à 5 pièces, pour eau salée fixation avec 5 m de câble et 5 couleurs différentes	746.00
081079	(f) Vanne magnétique Bürkert type 6213 DN 13 mm G 1/2", 230 VAC	161.00
081082	Vanne magnétique Bürkert type 5282 DN 13mm, 230 VAC, G 1/2" temps d'ouverture et de fermeture réglable	405.00
081188	(g) AS Control Plus Expander, coffret additionnel pour piloter jusqu'à 3 pompes et 3 filtres. Pour pompes de filtration Badu Delta Eco VS (dès version 2019), Badu Eco Flex ou convertisseur de fréquences	975.00
081089	Pressostat de déclenchement à pression 1/4" ext. (0,5 - 1,5 bars) Pour le déclenchement du contre-lavage	205.00

Coffrets de régulation pour piscines avec skimmer

N° d'article Description Prix CHF



**AS CONTROL 4: AVEC 3 VITESSES**  
pour filtration lente, filtration normale et contre-lavage

C

Commande universelle avec affichage digital et facile à exploiter. Contrôle des vitesses pour convertisseur de fréquence et pompes à vitesses variables (3 vitesses programmables).

**Les fonctions suivantes sont contrôlées et affichées:**

- Temps de filtration (mode Eco: vitesse de pompe 1, mode normal: vitesse de pompe 2)
- Contre-lavage et rinçage 230 V (vitesse de pompe 3)
- Protection thermique électronique pour pompes de filtration classiques 230 V ou 400 V / 0,1 à 10 A
- Nouveau: contrôle de l'aspiration du contre-lavage par le biais de bonde de fond (Besgo 3-voies)
- Nouveau: exploitation de compresseurs d'air pour les vannes Besgo
- Nouvelle option: déclenchement du contre-lavage à travers la pression du filtre (art. 081089 est nécessaire)
- Chauffage: sorties 230 V et libre de potentiel
- Chauffage solaire: pompe solaire 230 V et / ou vanne solaire 24 VAC
- Alimentation eau d'appoint: vanne magnétique 230 V (flotteur ou capteur infrarouge)
- Dosage: sorties 230 V et libre de potentiel
- Sortie alarme: libre de potentiel
- Alarme gel avec marche forcée de la pompe de filtration (fonctionne uniquement avec une sonde solaire)
- Entrées pour protection contre la marche à sec et marche forcée
- Affichage: températures de l'eau/solaire, l'heure, mode de filtration, états d'exploitation, etc.



081060 (a) Coffret AS Control 4 1'200.00

**ACCESSOIRES POUR AS CONTROL 4** C

081031 (b) Sonde solaire (à commander séparément). Lors du branchement de la sonde solaire, vous obtenez une sortie de 230 V que vous pouvez utiliser soit pour une vanne à 3 voies soit pour une pompe solaire. 10 m de câble inclus. 71.00

081032 Sonde d'eau (à commander séparément) fourreau de sonde 1/2" ext. NiSn incl. Lors du branchement de la sonde d'eau, la température du bassin apparaît et les deux traits horizontaux disparaissent. 86.00

081029 Sonde d'eau sans fourreau de sonde 54.00

081033 Fourreau de sonde 1/2" en NiSn 36.00

081073 Fourreau de sonde 1/2" ext. V4A avec O-Ring 85.00

081064 (c) Support, équerre, écrou de rainure et vis de blocage pour flotteur de niveau 85.00

081068 (d) Equerre, écrou de rainure et vis de blocage pour flotteur de niveau 30.00

081065 (e) Flotteur de niveau 10 m de câble 85.00

081066 Flotteur de niveau 20 m de câble 130.00

081-007 (f) Capteur infrarouge avec 20 m de câble 257.00

081-034 Capteur de niveau KF-3 (capacitive) incl. 2,5 m de câble 328.00

081079 Vanne magnétique Bürkert type 6213 DN 13 mm G 1/2", 230 VAC 161.00

081082 Vanne magnétique Bürkert type 5282 DN 13mm, 230 VAC G 1/2" temps d'ouverture et de fermeture réglable 405.00

081089 (g) Pressostat de déclenchement à pression 1/4" ext. (0,5 - 1,5 bars) Pour le déclenchement du contre-lavage 205.00

# Coffrets de régulation pour piscines avec skimmer et piscines à débordements

N° d'article Description Prix CHF



**OSF COFFRET DE COMMANDE MULTIFONCTIONS EUROMATIK.NET POUR PISCINES ET SPAS A DÉBOREMENT - AVEC CONNEXION INTERNET**

C

Coffret de commande multifonctions avec écran tactile et server Web.

Fonctionnalités et menus suivants:

- Pompe de filtration 230 V, 400 V ou avec convertisseur de fréquences
- Commande d'efficacité énergétique (fonctionnement économique ou de goulotte)
- Gestion de la température pour chauffage et chauffage solaire et commande de couverture
- Relevés d'opérations
- Sortie pour une attraction pour écran déporté
- Connexion Internet

**EUROMATIK.NET interconnexion simple entre les différents appareils MRD-1, MRD-2 et MRD-3**



081045 (a) Coffret de commande multifonctions EUROMATIK.NET incl. sonde de température d'eau sans fourreau 4'960.00



**ACCESSOIRES EUROMATIK.NET**

C

081046 (b) Ecran tactile additionnel 2'027.00



081044 (c) Euromatik coffret de commande pour 6 attractions 2'590.00

071289 Color-Control incl. 3 sorties pour attractions 1'934.00

142-051 Sonde de température d'air ou solaire avec 20 m de câble 162.00

142-050 Sonde d'eau pour Euromatik 125.00

081033 Fourreau de sonde 1/2 inch en NiSn 36.00



081073 (d) Fourreau de sonde 1/2 inch en inox V4A avec O-Ring 85.00

081080 (e) Set d'électrodes V4A composé de 5 sondes avec 5 m de câble en 5 couleurs différentes 422.00

081081 (e) Set d'électrodes titane composé de 5 sondes avec 5 m de câble résistantes à l'eau salée, en 5 couleurs différentes 746.00



081079 Vanne magnétique Bürkert type 6213 DN 13 mm G 1/2 inch, 230 VAC 161.00

081082 (f) Vanne magnétique type 5282 DN 13 mm G 1/2 inch, 230 VAC, temps d'ouverture et de fermeture réglable 405.00

131079 (g) Contrôleur de débit prémonté sur pièce PVC DN 50 / Ø 63 mm 142.00

131082 (h) EWT contrôleur de débit 105.00



131085 (i) Adaptateur 3/4 inch ext. - 1/2 inch ext. V4A pour contrôleur de débit 35.00



## CHAPITRE 8 | COFFRETS ÉLECTRIQUES ET VANNES AUTOMATIQUES

### Coffret de régulation Comfort 2



N° d'article Description Prix CHF

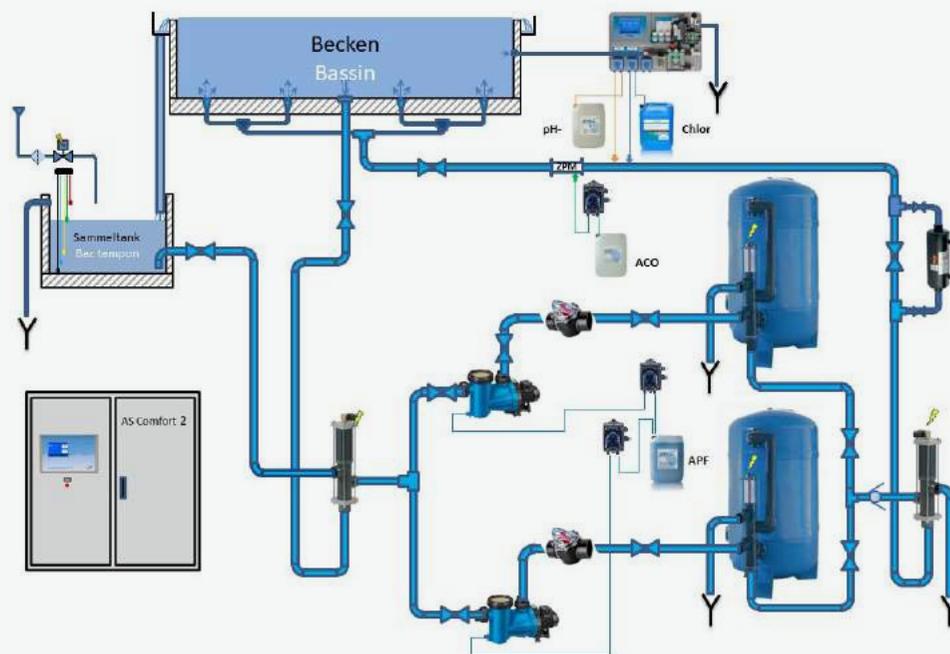
**ARMOIRE DE RÉGULATION AS COMFORT 2 POUR FILTRATION AVEC 2 POMPES ET 2 FILTRES** **D**  
**Armoire de régulation pour filtration pour piscine. Armoire L x H x P: 1000 x 1200 x 300 mm**

- Sorties pompes à vitesses variables / Contre-lavage pour 2 filtres
- Programme ECO avec vanne Besgo (par bonde de fond et adaptation de la vitesse de filtration)
- Régulateur de niveau (bac tampon ou skimmer), régulation de l'eau d'appoint
- Régulateur de chauffage, chauffage solaire, sonde de température de l'eau incluse
- Commande de la couverture (ON/OFF/STOP) et raccordement à Internet (simple)

081111	Armoire de régulation AS Comfort 2 pour 1 pompe et 1 filtre sans attraction et sans convertisseurs de fréquences	11'230.00
081110	Armoire de régulation AS Comfort 2 pour 2 pompes et 2 filtres sans attraction et sans convertisseurs de fréquences	12'053.00
	Pour chaque attraction supplémentaire 230 V, 1,5 kW ou 400 V, 4,5 kW excl. interrupteur Piezo	1'446.00

### ASTUCE

Tous les composants électriques du système de filtration font partie intégrante de l'armoire. Les installations électriques sont ainsi minimisées.



**CONVERTISSEURS DE FRÉQUENCES POUR ARMOIRE AS COMFORT 2** **C**  
**1 pièce est nécessaire pour l'article 081111.**  
**2 pièces sont nécessaires pour l'article 081110.**

036125	AS Convertisseur de fréq. 0,75 kW IP 21	695.00
036126	AS Convertisseur de fréq. 1,50 kW IP 21	884.00
036127	AS Convertisseur de fréq. 2,20 kW IP 21	1'052.00
036128	AS Convertisseur de fréq. 4,00 kW IP 21	1'284.00



## CHAPITRE 8 | COFFRETS ÉLECTRIQUES ET VANNES AUTOMATIQUES

### Coffret de régulation Comfort 2

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>ACCESSOIRES AS COMFORT 2</b>		<b>C</b>
	036118	AS Terminal de commande (location)	83.00
	036119	(a) AS Terminal de commande	850.00
		Le terminal de commande peut être utilisé pour chaque installation avec variateurs de fréquence. Il permet d'accéder aux différentes données telles que la vitesse de la pompe, le courant absorbé, ainsi que les heures de fonctionnement.	
	081046	(b) Ecran tactile additionnel	2'027.00
	142-051	(c) Sonde de température d'air ou solaire avec 20 m câble	162.00
	081033	Fourreau de sonde 1/2" en NiSn	36.00
	081073	Fourreau de sonde 1/2" en inox V4A avec O-Ring	85.00
	081080	(d) Set d'électrodes V4A composé de 5 sondes avec 5 m de câble en 5 couleurs différentes	422.00
	081081	(d) Set d'électrodes en titane à 5 pièces, pour eau salée fixation avec 5 m de câble et 5 couleurs différentes	746.00
	081079	Vanne magnétique Bürkert type 6213 DN 13 mm G 1/2", 230 VAC	161.00
	081082	(e) Vanne magnétique Bürkert type 5282 DN 13mm G1/2", 230 VAC, temps d'ouverture et de fermeture réglable	405.00
	131079	Contrôleur de débit prémonté sur pièce PVC DN 50 / Ø 63 mm	105.00
	131082	(f) EWT contrôleur de débit	142.00
	131085	Adaptateur 3/4" ext. - 1/2" ext. V4A pour contrôleur de débit	35.00
	081146	(g) Interrupteur Piezo, éclairé, 1,5 m de câble	272.00
			
			

## CHAPITRE 8 | COFFRETS ÉLECTRIQUES ET VANNES AUTOMATIQUES

### Coffrets de régulation et régulateurs de température

	N° d'article	Description	Prix CHF
		<p><b>COMMANDE VARIPOOL AVEC CONVERTISSEUR DE FRÉQUENCE</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Commande avec convertisseur de fréquence intégré pour le fonctionnement d'une pompe à courant alternatif 230 V / 50 Hz. Il est possible de régler 4 programmes journaliers à 3 vitesses différentes</p>	
	081041	(a) Commande de filtration Varipool avec convertisseur de fréquence 2,2 kW / 230 V	790.00
		<p><b>COFFRET DE REGULATION POOL CONTROL SANS REGULATION DE TEMPERATURE</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Commande de filtration compacte, simple et facile à utiliser avec minuterie analogue, mode manuel et automatique et interrupteur Marche/Arrêt.</p>	
	081048	(b) Coffret de régulation avec minuterie analogue pour le fonctionnement d'une pompe à courant alternatif 230 V / 50 Hz	398.00
		<p>(c) Coffret de régulation pour pompes 230 V et 400 V avec zone de régulation 0 – 8 A et connexion pour technique de dosage ou chauffage</p>	
	081020		658.00
		<p><b>COFFRET DE REGULATION POOL MASTER AVEC REGULATION DE TEMPERATURE</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Coffret de régulation avec montre analogique et régulation de température électronique, avec sonde de température, sans fourreau de sonde, possibilité de connexion pour technique de dosage, chauffage</p>	
	081021	(d) Coffret Pool Master 400 pour pompes 400 V zone de régulation 0 – 8 A	995.00
	081073	Fourreau de sonde ½" en inox	85.00
		<p><b>COFFRET DE REGULATION EDO (COFFRET SUPPL. POUR SPAS ET PISCINES)</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Coffret de régulation EDO pour rincer quotidiennement toutes les conduites branchées en circuit fermé sur les attractions (bain à bulles, buses de massage, nage à contre-courant) sur spas et piscines. Cette application empêche l'eau de stagner dans les conduites d'attraction d'eau</p>	
	081025	(e) Coffret de régulation EDO S4 230 V / 50 Hz avec 4 sorties	83.00
		<p><b>COFFRET POUR CONTRE-LAVAGE AVEC LES VANNES BESGO</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p>	
	081022	(f) Coffret R-230 avec horloge pour contre-lavage temporisé (sans rinçage)	533.00
		<p>(g) Coffret R-230-DZ coffret de contre-lavage pour vanne Besgo pour un contre-lavage temporisé ou en fonction de la pression</p>	
	081027		631.00
	081089	Pressostat de déclenchement à pression ¼" ext. (0,5 - 1,5 bars) Pour le déclenchement du contre-lavage	205.00

Régulateurs de température et de niveau

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<p><b>RÉGULATEUR DE TEMPÉRATURE DIGITAL</b> Régulateur de température digital, possibilité de raccorder un capteur de débit.</p>		<b>C</b>
	081006	(g) Régulateur de température T-Control 1 incl. sonde de température 5 m et fourreau de sonde NiSn (plage de réglage 5 - 50 °C)	565.00
	<p><b>RÉGULATEUR DE NIVEAU POUR BAC TAMPON TANK CONTROL</b> Régulateur de niveau électronique pour bac tampon avec protection marche à sec et marche forcée de la pompe de filtration. Tous les composants électroniques sont sur un circuit imprimé dans un boîtier en matière synthétique résistant aux éclaboussures. Sur la façade, se trouve 4 LEDs de contrôle ainsi qu'un interrupteur. Ce coffret peut être raccordé directement à différents coffrets de filtration appropriés. Ce régulateur de niveau est adapté pour les bacs tampon en matière synthétique, métal ou béton.</p>		<b>C</b>
	081132	(a) Tank Control pour bac tampon	600.00
	081080	(b) Set d'électrodes V4A composé de 5 sondes avec 5 m de câble en 5 couleurs différentes	422.00
	081081	(b) Set d'électrodes en titane à 5 pièces, pour eau salée fixation avec 5 m de câble et 5 couleurs différentes	746.00
	<p><b>RÉGULATEUR DE NIVEAU NR-3 POUR SKIMMER OU BAC TAMPON</b></p>		<b>C</b>
	081051	(c) Régulateur de niveau NR-3 pour 3 sondes sans vanne magnét.	808.00
	081052	Set de sondes pour NR-3, 3 sondes pour piscines à débordem.	250.00
	081053	(d) Système composé de 3 sondes avec rail de montage pour la fixation dans le skimmer, spécialement conçu vers les endroits où les niveaux changent rapidement comme dans les étangs.	497.00

Régulateurs de niveau

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>RÉGULATEUR DE NIVEAU POUR SKIMMER</b>		<b>C</b>
081130	(a) Régulateur de niveau Skimmer Level Control avec capteur de niveau et rail de fixation, <b>sans vanne magnétique</b>	600.00
081131	Régulateur de niveau Skimmer Level Control avec capteur infrarouge et rail de fixation, <b>sans vanne magnétique</b>	771.00
081049	Régulateur de niveau électronique avec une sonde capacitive KF-3, <b>sans vanne magnétique</b>	760.00
081047	Régulateur de niveau avec système de sonde SK-1, avec rail de montage, <b>sans vanne magnétique</b> (prolongeable jusqu'à 10 m)	708.00
081064	Support, équerre, écrou de rainure et vis de blocage pour flotteur de niveau	85.00
081068	(b) Equerre, écrou de rainure et vis de blocage pour flotteur de niveau	30.00
081065	(c) Flotteur de niveau avec 10 m de câble	85.00
081066	Flotteur de niveau avec 20 m de câble	130.00
081-007	(d) Capteur infrarouge avec 20 m de câble	257.00
081-034	(e) Système de sonde de niveau (sonde capacitive) KF-3 avec 2,5 m de câble inclus	328.00
<b>VANNES MAGNETIQUE POUR LES REGULATEURS DE NIVEAU</b>		<b>C</b>
081079	(f) Vanne magnétique Bürkert type 6213 DN 13 mm G ½", 230 VAC (standard: utiliser toujours ce modèle si possible)	161.00
081082	(g) Vanne magnétique Bürkert type 5282 DN 13mm, 230 VAC, G½" temps d'ouverture et de fermeture réglable	405.00

# Disconnecteur

N° d'article Description Prix CHF



### DISCONNECTEUR SMT F20

Disconnecteur SMT F20 pour les eaux de catégorie 5 (eau potable pour d'autres utilisations telles que l'eau de piscine)

#### Avec admission SSIGE

#### Fonctionnement:

Le disconnecteur SMT F20 s'occupe de la séparation de l'eau potable de l'eau d'exploitation et est obligatoire d'après la norme DIN EN 1717 (type AB). Le niveau du réservoir d'eau potable est surveillé par un flotteur. La pompe centrifuge est complètement automatique. La protection contre la marche à sec est intégrée. Cet appareil peut également être utilisé pour faire fonctionner une vanne Besgo hydraulique selon les dernières normes.

#### Données techniques:

- Pression maximale 2,5 - 6 bar
- Hauteur colonne d'eau maximale 45 m
- Débit de la pompe Q max. 4,2 m<sup>3</sup>/h
- Raccordement électrique: 230 VAC, max. 450 W
- Hauteur x largeur x profondeur: 595 x 550 x 265 mm
- Poids: 26,1 kg
- Raccord sur réseau d'eau 3/4" fil, conduite secondaire 3/4" fil, trop plein DN 50

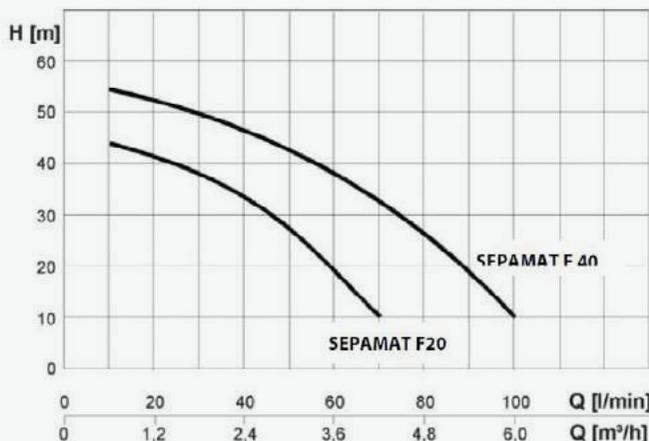
081157	(a) Disconnecteur SMT F20 incl. accessoires avec capot	2'674.00
081158	(b) Disconnecteur SMT F20-A incl. accessoires sans capot, sans plaque de montage (composants individuels)	1'992.00

## ATTENTION

En employant ce disconnecteur avec un flotteur de skimmer mécanique, il faut prendre en considération les nuisances sonores engendrées (marche/arrêt intempestif).

## ASTUCE

Idéalement, installez le rajout d'eau fraîche directement sur la conduite de refoulement par l'intermédiaire d'une électrovanne.



**Avantage:** la conduite d'alimentation en eau peut être installée à l'abri du gel.

### PIÈCES DE RECHANGE POUR DISCONNECTEUR SMT F20



081-158	(c) Vanne à flotteur pour le réservoir d'alimentation	200.00
081-159	(d) Surpresseur	775.00

Coffret détecteur de présence d'eau

N° d'article Description Prix CHF

**COFFRET DÉTECTEUR DE PRÉSENCE D'EAU**

C

Le détecteur d'eau est utilisé pour la détection ou la surveillance du niveau d'eau. Le détecteur d'eau surveille en permanence les capteurs connectés ou les interrupteurs flottants et les évalue. Ceci détecte l'eau ainsi qu'une rupture de câble du capteur. Si un capteur entre en contact avec de l'eau ou si les interrupteurs à flotteur se déclenchent, ceci est affiché de manière visuelle et acoustique sur l'appareil. Les alarmes sont également disponibles pour la signalisation externe sur les contacts de commutation libres de potentiel. Les alarmes peuvent être acquittées et rester enregistrées en cas de panne de courant.

**Détecteur d'eau 1 zone 230 V HY-NX1 sans capteur:**

Le détecteur d'eau évalue les capteurs externes et signale l'eau à l'aide d'un affichage LED intégré. L'acquiescement de l'alarme s'effectue au moyen de la touche tactile située sur la face avant. Deux contacts libres de potentiel sont disponibles pour l'alarme externe. Grâce à l'évaluation commandée par microprocesseur il est possible de raccorder jusqu'à 4 capteurs via une ligne bifilaire. En outre, les capteurs sont sous surveillance permanente pour détecter les ruptures de câble.

**Unité d'alarme et de commande ProUMTS 230 V sans capteur:**

L'unité de commande et d'alarme UMTS/3G règle les paramètres jusqu'à 8 numéros de destination et peut commander deux sorties via SMS. Pour la transmission d'alarmes en cas de panne de courant, l'appareil est équipé d'une batterie rechargeable.

**Ne peut être utilisé qu'avec le détecteur d'eau 1 zone (081300).**

081300	(a) Détecteur d'eau 1 zone 230 V HY-NX1 sans capteur	375.00
081301	(b) Unité d'alarme et de commande ProUMTS 230 V sans capteur	981.00
081302	(c) Capteur de sol incl. 10 m de câble, plat et résistant aux piétements avec une hauteur de détection fixe de 0,5 mm	233.00
081303	(d) Set de montage pour capteur de sol	26.80
081304	(e) Capteur (forme câble plat de 5 m) avec 10 m de câble pour détecteur de présence d'eau	211.00
081305	(f) Capteur mural ou suspendu avec 5 m de câble pour détection précise de présence d'eau	233.00
081306	(g) Sirène d'alarme 230 V 92 dB. Convient uniquement pour une utilisation en intérieur.	147.00
081307	(h) Lampe LED clignotante 230 V IP65, couleur orange pour détecteur de présence d'eau	232.00



# Vannes automatiques



N° d'article      Description      Entraxe      Prix CHF

**VANNES AUTOMATIQUES BESGO EN PVC-U avec commande hydraulique pour eau ou air**

C

DN 40 - 125 avec manchon à coller  
**pièces intérieures en V4A 1.4571, joints Viton/PTFE – résistant à l'ozone**  
 incl. vanne magnétique prémontée

**Avantages:**

- haute sécurité de fonctionnement
- faible perte de charge
- hors tension fermé- resp. en position filtration
- tous les raccords de branchement peuvent être tournés
- adaptable à tous les filtres

Vanne automatique incl. vanne magnétique 3/2 230 V  
 Perte de pression: à 20 m³/h => 3 mCE perte de pression

083103	DN 40 / Ø 50 mm	125 mm (Astral, Behncke, Fiberplast)	883.00
083107	DN 40 / Ø 50 mm	152 mm (Hayward)	883.00
083102	DN 40 / Ø 50 mm	190 mm (Calplas, Triton)	883.00
083108	DN 40 / Ø 50 mm	204 mm (Lacron)	883.00

Vanne automatique incl. vanne magnétique 3/2 230 V  
 Perte de pression: à 30 m³/h => 3 mCE perte de pression

083201	DN 50 / Ø 63 mm	140 mm (Kripsol, Behncke)	965.00
083206	DN 50 / Ø 63 mm	152 mm (Hayward)	965.00
083202	DN 50 / Ø 63 mm	190 mm (Calplas, Triton, Fiberplast)	965.00
083207	DN 50 / Ø 63 mm	215 mm (Lacron)	965.00
083208	DN 50 / Ø 63 mm	220 mm	965.00
083203	DN 50 / Ø 63 mm	230 mm (Astral)	965.00

Vanne automatique incl. vanne magnétique 3/2 230 V  
 Perte de pression: à 45 m³/h => 3 mCE perte de pression

083301	DN 65 / Ø 75 mm	250 mm (Calplas, Fiberplast)	1'270.00
083302	DN 65 / Ø 75 mm	270 mm (Astral)	1'270.00

Vanne automatique incl. vanne magnétique 3/2 230 V  
 Perte de pression: à 65 m³/h => 3 mCE perte de pression

083401	DN 80 / Ø 90 mm	300 mm	1'930.00
--------	-----------------	--------	----------

Vanne automatique incl. vanne magnétique 3/2 230 V  
 Perte de pression: à 95 m³/h => 3 mCE perte de pression

083501	DN 100 / Ø 110 mm	360 mm	2'790.00
083502	DN 100 / Ø 110 mm	400 mm	2'790.00

Vanne automatique incl. vanne magnétique 3/2 230 V  
 Perte de pression: à 140 m³/h => 3 mCE perte de pression

083601	DN 125 / Ø 140 mm	450 mm pour pression eau et air	5'190.00
--------	-------------------	---------------------------------	----------

## ATTENTION

Les vannes Besgo devraient être installées avec des raccords ou des flasques. Cela facilite grandement le remplacement ou la réparation ultérieure.

Si les vannes sont pilotées avec de l'eau, l'installation d'un filtre fin est obligatoire afin d'empêcher l'encrassement de la vanne magnétique. Nous vous recommandons notre unité d'installation (083710).

Vannes à 4-, 3- et 2-voies

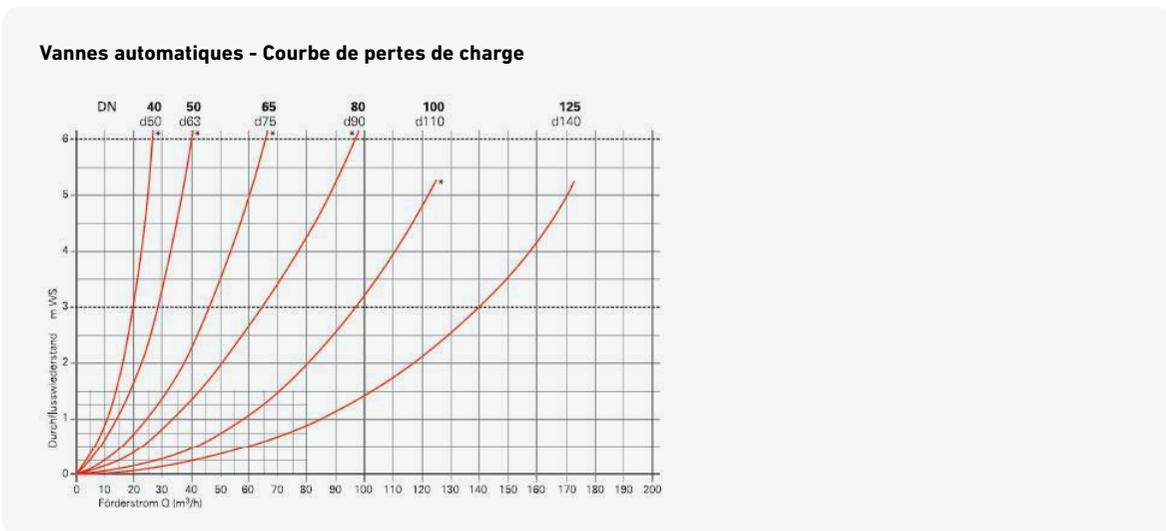


N° d'article	Description	Prix CHF
<b>VANNES A 3-VOIES</b>		<b>C</b>
083130	DN 40 / Ø 50 mm, vanne magnétique incl. 3/2 230 V Perte de pression: à 26 m³/h => perte de charge 0,3 bar	735.00
083230	DN 50 / Ø 63 mm, vanne magnétique incl. 3/2 230 V Perte de pression: à 37 m³/h => perte de charge 0,3 bar	810.00
083330	DN 65 / Ø 75 mm, vanne magnétique incl. 3/2 230 V Perte de pression: à 61 m³/h => perte de charge 0,3 bar	1'065.00
083430	DN 80 / Ø 90 mm, vanne magnétique incl. 3/2 230 V Perte de pression: à 85 m³/h => perte de charge 0,3 bar	1'605.00
083530	DN 100 / Ø 110 mm, vanne magnétique incl. 3/2 230 V Perte de pression: à 119 m³/h => perte de charge 0,3 bar	2'476.00
083630	DN 125 / Ø 140 mm, vanne magnétique incl. 3/2 230 V Perte de pression: à 175 m³/h => perte de charge 0,3 bar pression eau et air	4'300.00



<b>VANNES A 2-VOIES</b>		<b>C</b>
<b>Utilisations:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour l'aération automatique des filtres</li> <li>• pour le nettoyage automatique des goulottes</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• pour la vidange automatique de bacs tampons et de spas</li> </ul>
083140	DN 40 / Ø 50 mm, 3/2 230 V vanne magnétique incluse	735.00
083240	DN 50 / Ø 63 mm, 3/2 230 V vanne magnétique incluse	810.00
083340	DN 65 / Ø 75 mm, 3/2 230 V vanne magnétique incluse	1'065.00

<b>VANNES AUTOM. SOLAIRES À 4-VOIES FONCTIONNEMENT SILENCIEUX</b>		<b>C</b>
083150	DN 40 / Ø 50 mm, 3/2 230 V vanne magnétique incluse	883.00



Pièces de rechange et accessoires

N° d'article Description Prix CHF



**UNITÉ D'INSTALLATION POUR PRESSION DE COMMANDE D'EAU**

**C**

**Unité d'installation 3/8" int. Besgo pour pression de commande d'eau comprenant:** manomètre 0-10 bars, clapet anti-retour, filtre fin, robinet (permet d'éviter que la vanne magnétique ne se bouche par de petites saletées)

083710 (a) Unité d'installation 3/8" int. Besgo pour pression de commande d'eau 155.00

083711 Mamelon double laiton nickelé 1/4" ext. - 3/8" ext. 4.50

**ASTUCE**  
Pour un fonctionnement des vannes Besgo avec de l'eau, l'unité d'installation 083710 est indispensable.

**VANNES MAGNÉTIQUES**

**C**



083010 (b) Vanne magnétique 3/2 230 V/DS/50Hz 1/4" pour DN 40/50/65 104.00

083014 (b) Vanne magnétique 3/2 230 V/DS/50Hz 1/4" pour DN 80/100 120.00

083011 Vanne magnétique 4/2 230 V/DS/50Hz 1/4" pour DN 125 358.00

083015 Vanne magnétique spéciale 3/2 24 V DC pour DN 40/50/65 165.00

083016 Vanne magnétique spéciale 3/2 24 V DC pour DN 80/100 165.00

083017 Vanne magnétique spéciale 3/2 24 V AC pour DN 40/50/65 165.00

083018 Vanne magnétique spéciale 3/2 24 V AC pour DN 80/100 165.00



**COMPRESSEURS D'AIR POUR FONCTIONNEMENT DE VANNES BESGO**

**C**

083707 (c) Compresseur Silent Einhell, exempt d'huile, 230 V, 0,55 kW, réservoir 6 l, avec adaptateur 1/4" int. pour raccord rapide, pression de service 0 - 8 bar, 14,55 kg, 57 dB (LpA) 382.00

083708 (d) Compresseur 230 V, 3,5 - 4,5 bar, sans réservoir d'air incl. accessoires pour 1 vanne Besgo 230.00

083709 (e) Compresseur 230 V, 3,5 - 4,5 bar, avec réservoir d'air 3 l incl. accessoires pour 1 vanne Besgo 310.00





N° d'article	Description	Prix CHF
<b>SET DE RACCORDEMENT POUR COMPRESSEUR</b>		<b>A</b>
083701	Set de raccordement 1 (pour 1 vanne Besgo) contient: 1 robinet 2 raccords union à visser 6 m PE tuyau pression	52.00
083702	Set de raccordement 2 (pour 2 vannes Besgo) contient: 1 robinet 3 raccords union à visser 1 raccord T 6 m PE tuyau pression	64.00
083703	Set de raccordement 3 (pour 3 vannes Besgo) contient: 1 robinet 4 raccords union à visser 2 raccords T 2 x 6 m PE tuyau pression 6/4 mm	76.00

<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR COMPRESSEUR 083708 ET 083709</b>		<b>C</b>
083-708	Kit de service pour minicompresseur (pressostat réglable et filtre)	90.00



<b>PREFILTRE POUR LES FEUILLES MORTES POUR PISCINES A DEBORDEMENT</b>		<b>C</b>
<b>Le préfiltre pour les feuilles mortes AS en matière synthétique:</b> Boîtier transparent Ø 350/300 mm, H 540 mm, entrée/sortie DN 100. Le préfiltre est installé dans la conduite de la goulotte et du débordement. Lorsque celui-ci est plein, il peut être nettoyé automatiquement en ouvrant le clapet Ø 75 mm, clapet inclus DN 65.		
083050	(a) Préfiltre pour les feuilles mortes AS en matière synthétique	2'192.00
083053	(b) Set de pieds (3 pièces) pour le préfiltre 083050 , long. 75 cm	159.00





**Fittings en pvc,  
robinets, tuyaux  
flexibles et rigides**

N° d'article Description Prix CHF



**FITTINGS POUR PISCINES EN PVC GRIS**  
**Livrables uniquement en quantités d'emballages complets**

N° d'article	Description	PN	UE	Prix CHF
092104	(a) Coude 90° Ø 50 mm	10	70	2.40/pce
092105	(a) Coude 90° Ø 63 mm	10	36	4.00/pce
092130	(a) Coude 90° Ø 75 mm	16	21	10.80/pce
092106	(b) Coude 45° Ø 50 mm	10	40	2.40/pce
092107	(b) Coude 45° Ø 63 mm	10	48	4.00/pce
092131	(b) Coude 45° Ø 75 mm	16	25	10.80/pce
092122	(c) Coude 90° int./ext. 50-40/50 mm	16	60	5.60/pce
092123	(c) Coude 90° int./ext. 63-50/63 mm	16	32	6.80/pce
092120	(c) Coude 45° int./ext. 50-40/50 mm	16	90	5.60/pce
092121	(c) Coude 45° int./ext. 63-50/63 mm	16	45	8.40/pce
092108	(d) Pièce T 90° égal Ø 50 mm	10	48	3.60/pce
092109	(d) Pièce T 90° égal Ø 63 mm	10	24	5.40/pce
092133	(d) Pièce T 90° égal Ø 75 mm	16	15	13.00/pce
092110	(e) Courbe 90° Ø 50 mm	16	30	10.00/pce
092111	(e) Courbe 90° Ø 63 mm	16	15	16.40/pce
092132	(e) Courbe 90° Ø 75 mm	16	8	30.00/pce
092102	(f) Manchon Ø 50 mm	16	56	2.40/pce
092103	(f) Manchon Ø 63 mm	16	34	3.60/pce
092134	(f) Manchon Ø 75 mm	16	14	8.60/pce
092100	(g) Manchon union Ø 50 mm	16	30	5.80/pce
092101	(g) Manchon union Ø 63 mm	16	12	10.80/pce
092135	(g) Manchon union Ø 75 mm	10	16	32.00/pce

Tuyau en PVC



N° d'article Description Prix CHF

**TUYAU PVC PN 16 COULEUR GRIS RAL 7011**

**A**

	Ø extér.	épaisseur	PN	longueur	unité	
094004	16 mm	1,5 mm	16	5 m	5 m	3.40/m
094005	20 mm	1,5 mm	16	5 m	5 m	4.40/m
094006	25 mm	1,9 mm	16	5 m	5 m	4.40/m
094007	32 mm	2,4 mm	16	5 m	5 m	6.00/m
094009	40 mm	3,0 mm	16	5 m	5 m	8.60/m
094011	50 mm	3,7 mm	16	4 m	40 m emballés	14.00/m
094016	63 mm	4,7 mm	16	4 m	20 m emballés	20.40/m
094019	75 mm	5,6 mm	16	5 m	5 m	26.80/m
094021	90 mm	6,7 mm	16	5 m	5 m	40.00/m
094024	110 mm	8,1 mm	16	5 m	5 m	55.80/m

**TUYAU PVC PN 10 COULEUR GRIS RAL 7011**

**A**

	Ø extér.	épaisseur	PN	longueur	unité	
094010	50 mm	2,4 mm	10	4 m	40 m emballés	10.00/m
094015	63 mm	3,0 mm	10	4 m	20 m emballés	15.80/m
094018	75 mm	3,6 mm	10	5 m	5 m	19.00/m
094020	90 mm	4,3 mm	10	5 m	5 m	26.80/m
094023	110 mm	5,3 mm	10	5 m	5 m	38.00/m
094025	125 mm	6,0 mm	10	5 m	5 m	49.20/m
094027	140 mm	5,4 mm	10	5 m	5 m	60.00/m
094029	160 mm	7,7 mm	10	5 m	5 m	75.80/m

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

### Tuyau en PVC et outillage



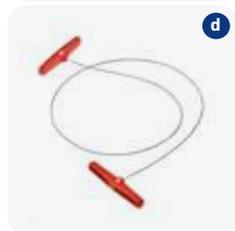
N° d'article	Description	Prix CHF				
<b>TUYAU PVC PN 10 NOIR / TRANSPARENT</b>		<b>A</b>				
	Ø extér.	couleur	PN	longueur	unité	
094012	50 mm	noir	10	5 m	50 m	14.40/m
094014	50 mm	transparent	10	5 m	5 m	62.40/m
094017	63 mm	transparent	10	5 m	5 m	99.00/m
094030	75 mm	transparent	10	5 m	5 m	113.60/m
094031	90 mm	transparent	10	5 m	5 m	160.40/m
094035	110 mm	transparent	10	5 m	5 m	252.00/m



<b>TUYAU PVC PN 10, MORCEAUX DE 1 M</b>				<b>A</b>
		PN		
094050	Tuyau PVC 1 m	10	50 mm x 2,4 mm	12.00/pce
094051	Tuyau PVC 1 m	10	63 mm x 3,0 mm	17.80/pce
094052	Tuyau PVC 1 m	10	75 mm x 3,6 mm	21.00/pce



<b>OUTILLAGE</b>		<b>C</b>
096190	(a) Pince pour serrage/deserrage des raccords PVC	103.00
096189	(b) Chanfreineur pour Ø 20 - Ø 63 mm	224.00
081160*	(c) Set de perçage et taraudage ¼", ⅜", ½"	348.00
096188	(d) Scie à fil pour tuyaux PVC, PVC-C, PP et PE	43.50



\*Jusqu'à épuisement du stock!

## Tuyau flexible en PVC

N° d'article Description Prix CHF



### TUYAU FLEXIBLE EN PVC

- qualité contrôlée
- tuyau à coller, se colle avec tous les fittings en PVC
- pression d'utilisation à 40 °C = 2 bars
- rayon 5 - 7 fois le diamètre extérieur
- livrable en rouleaux de 25 m (Ø 75 mm et 90 mm en rouleau de 10 m)

A

**Avantages:** peut être collé directement dans des fittings en PVC, peut être serré directement avec des fittings de serrage, montage simple et rapide

**Attention:** Protéger le tuyau par un lit de sable.

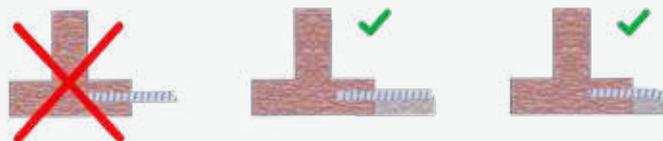
	Ø extér.	dimensions int./ext.	épaisseur	couleur	
095010	Ø 20 mm	16 x 20 mm	2,0 mm	gris	5.40/m
095011	Ø 25 mm	20 x 25 mm	2,5 mm	gris	6.80/m
095012	Ø 32 mm	25 x 32 mm	3,5 mm	gris	8.00/m
095013	Ø 40 mm	32 x 40 mm	4,0 mm	gris	8.60/m
095014	Ø 50 mm	42 x 50 mm	4,0 mm	gris	10.00/m
095004*	Ø 50 mm	40 x 50 mm	5,0 mm	blanc	14.20/m
095015	Ø 63 mm	55 x 63 mm	4,0 mm	gris	14.60/m
095005*	Ø 63 mm	51 x 63 mm	6,0 mm	blanc	20.40/m
095006*	Ø 75 mm	65 x 75 mm	5,0 mm	blanc	28.00/m
095017	Ø 90 mm	80 x 90 mm	5,0 mm	gris	42.80/m

### ASTUCE

Utilisez seulement la colle Pevicol ou WDF-05. Le point de collage ne supporte aucune humidité lors de son assemblage.

Pour des raisons de sécurité du produit: avant de remblayer ou de bétonner, un contrôle sous pression doit être fait, avec certificat de garant de l'installateur.

Protéger le tuyau par un lit de sable.



Pas d'installation sous tension. Attention au rayon d'angles.



Attention aux angles coupants - détérioration rapide.



\*Ces tuyaux sont entre 25 - 50% plus épais que les autres produits et sont donc utilisables dans le béton!

## Tuyau de protection pour tuyau flexible



N° d'article Description Prix CHF

### TUYAU DE PROTECTION HDPE (PE-HD) PRECONTRAIT

- Stabilisé aux UV
- Rayon de courbure minimum : 15 fois le diamètre extérieur
- Plage de température d'utilisation : -50 °C à +60 °C
- Livrable en rouleaux de 50 m
- Accessoires: chaque rouleau est fourni avec 1 manchon

A

		Dimensions ext./int.	Approprié pour tuyaux flexibles	
094060	Tuyau de protection	90 x 75 mm	50 mm / 63 mm	390.00
094061	Tuyau de protection	110 x 90 mm	75 mm	448.00

- Une pose plus efficace
- Alternative à l'ensablage, peut être directement bétonné
- Prévention des fissures dues aux variations de température ou affaissement du terrain
- Système d'un tuyau dans un tuyau



### MANCHON POUR TUYAU DE PROTECTION

S

091940	Manchon pour tuyau de protection 90 mm	7.40
091941	Manchon pour tuyau de protection 110 mm	8.00

### CAPUCHONS POUR TUYAU DE PROTECTION

S

091239	Capuchon 90 mm	20.90
091240	Capuchon 110 mm	35.40

### MANCHON LONG EN PVC POUR TUYAU FLEXIBLE

S

091301	Manchon long PVC 32 x 32 mm PN 16, gris, longueur 64 mm	4.00
091302	Manchon long PVC 40 x 40 mm PN 16, gris, longueur 57 mm	6.00
091285	Manchon long PVC 50 x 50 mm PN 16, gris, longueur 97 mm	7.50
091286	Manchon long PVC 63 x 63 mm PN 16, gris, longueur 123 mm	8.40
091303	Manchon long PVC 75 x 75 mm PN 16, gris, longueur 145 mm	18.00

NOU-  
VEAU



N° d'article Description Prix CHF



a

**DÉBITMÈTRES – FLOWVIS**

Les débitmètres FlowVis® de H2Flow peuvent être installés dans toutes les positions et incluent un clapet anti-retour (modèles DN 40 et DN 50). La précision moyenne est de 98%! Le produit de haute qualité est certifié NSF 50. L'échelle est en m<sup>3</sup>/h.

c



b



c



d

NOU-  
VEAU



e

096244	(a) FlowVis Débitmètre	Ø 25/32 mm à coller mâle	1,2 - 5,4 m <sup>3</sup> /h	160.00
096245	(b) FlowVis Débitmètre avec clapet anti-retour	Ø 50 mm	2,4 - 21 m <sup>3</sup> /h	252.00
096246	(b) FlowVis Débitmètre avec clapet anti-retour	Ø 63 mm	2,4 - 24 m <sup>3</sup> /h	252.00
096239	FlowVis Débitmètre avec aimant pour écran digital	Ø 63 mm	2,4 - 24 m <sup>3</sup> /h	289.00
096249	FlowVis Débitmètre	Ø 75 mm	7,0 - 45 m <sup>3</sup> /h	252.00
096240	FlowVis Débitmètre avec aimant pour écran digital	Ø 75 mm	7,0 - 45 m <sup>3</sup> /h	289.00
096247	(c) FlowVis Débitmètre	Ø 90 mm	16 - 54 m <sup>3</sup> /h	711.00
096248	FlowVis Débitmètre	Ø 110 mm	27 - 102 m <sup>3</sup> /h	728.00
096255	FlowVis Débitmètre	Ø 160 mm	68 - 227 m <sup>3</sup> /h	866.00
096256	FlowVis Débitmètre	Ø 200 mm	113 - 420 m <sup>3</sup> /h	1'072.00
096241	(d) FlowVis Débitmètre avec collier de prise en charge	Ø 160 mm	68 - 227 m <sup>3</sup> /h	948.00
096242	(d) FlowVis Débitmètre avec collier de prise en charge	Ø 200 mm	113 - 420 m <sup>3</sup> /h	1'135.00
096257	(e) FlowVis écran digital			1'037.00
096243	FlowVis clapet avec aimant. Est nécessaire pour raccorder les FlowVis d 50 – d 75 mm à l'écran digital.			38.00
096258	FlowVis câble de rallonge 8 m pour écran digital			267.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

## Fittings spéciaux en PVC

NOU-  
VEAU



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PORTE-SONDES PVC TRANSPARENT</b>		<b>A</b>
096158	Porte-sondes transparent pour 2 modules ½" raccord à visser, manchon Ø 50 mm, pièce folle Ø 63 mm incl.	95.00



<b>PIÈCE-TUYAU EN PVC GRIS</b>		<b>A</b>
096000	Tube PVC Ø 50 mm / longueur 60 mm pour coller deux fittings PVC	3.00/pce
096001	Tube PVC Ø 63 mm / longueur 75 mm pour coller deux fittings PVC	3.60/pce
096010	Tube PVC Ø 75 mm / longueur 88 mm pour coller deux fittings PVC	6.40/pce



<b>MANCHON UNION PVC-PE</b>		<b>A</b>
096002	Manchon union PVC-PE 50 mm	34.40
096003	Manchon union PVC-PE 63 mm	38.60



<b>COLLECTEUR "F" 3 ENTREES / 1 SORTIE – AVEC 2 BOUCHONS</b>		<b>C</b>
091920	Collecteur F Ø 50 mm	28.80
091921	Collecteur F Ø 63 mm	57.30



<b>FITTINGS SPÉCIAUX</b> (des dimensions américaines aux dimensions européennes)		<b>S</b>
091370	Réduction extérieure Ø 50 mm – extérieure Ø 48 mm	25.50
091371	Réduction extérieure Ø 63 mm – extérieure Ø 60 mm	25.50



<b>MANCHON À COLLER SPÉCIAL EN PVC INTERMÉDIAIRE ENTRE "POUCE" ET "MÉTRIQUE"</b>				<b>S</b>
	Dimension	PN		
091287	50 mm x 48,400 mm	16		12.50
091288	63 mm x 60,325 mm	16		13.50

## Etanchéités et collerettes



N° d'article Description Prix CHF

**COLLERETTES MURALES POUR TRAVERSEES DE TUYAU EPDM** **C**

Pouvoir d'étanchéité jusqu'à 60 m colonne d'eau, le set de montage de la collerette murale comprend:  
1 collerette et 2 colliers de tension en inox

096191	pour dimension extérieure des tuyaux Ø 50 mm	81.00
096192	pour dimension extérieure des tuyaux Ø 63 mm	85.00
096193	pour dimension extérieure des tuyaux Ø 75 mm	88.00
096194	pour dimension extérieure des tuyaux Ø 90 mm	95.00
096195	pour dimension extérieure des tuyaux Ø 110 mm	107.00



**JOINT DE PASSAGE DE MUR UNIVERSEL** **C**

Est utilisé pour étanchéifier un passage de mur par carottage. Est à utiliser sur le mur extérieur. Etanche contre les fuites de gaz et d'eau. Dans la partie intérieure du local technique, le tuyau doit impérativement être fixé par un support ou un deuxième joint de passage de mur. Ce passage de mur ne peut pas être considéré comme point d'appui.

096196	(a) Joint de passage de mur U100 pour tuyaux Ø 50 mm joint EPDM, anneau de compression PVC, vis inox	64.00
096203	(a) Joint de passage de mur U100 pour tuyaux Ø 63 mm joint EPDM, anneau de compression PVC, vis inox	64.00
096197	(b) Joint de passage de mur U150 pour tuyaux Ø 75 mm joint EPDM, anneau de compression PVC, vis inox	137.00
096199	(b) Joint de passage de mur U150 pour tuyaux Ø 90 mm joint EPDM, anneau de compression PVC, vis inox	137.00
096198	(c) Joint de passage de mur multitrous U100 avec bouchons pour tuyaux 2 x 25 mm et 2 x 20 mm	137.00
096204	(c) Joint de passage de mur multitrous U100 avec bouchons pour tuyaux 4 x 25 mm	137.00
096205	(c) Joint de passage de mur multitrous U100 avec bouchons pour tuyaux 4 x 20 mm	137.00
096206	(d) Joint d'obturation U100 avec tension centrale	50.00
096207	(e) Joint d'obturation U150 avec tension centrale	149.00



NOU-  
VEAU

NOU-  
VEAU

## AS indication de tuyauterie



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>AS PLAQUES D'INDICATION AVEC SUPPORT</b> Plaque d'indication avec socle en matière synthétique. Plaque bleue 46 x 106 mm avec inscription blanche en 2 langues (allemand et français).		<b>A</b>
096119	Support avec socle sans plaque d'indication	11.20
096130	Plaque d'indication "von Heizung / retour chauffage"	13.40
096129	Plaque d'indication "zur Heizung / vers chauffage"	13.40
096127	Plaque d'indication "Ansaugung / aspiration"	13.40
096149	Plaque d'indication "Überlauf / débordement"	13.40
096125	Plaque d'indication "Kanalisation / E.U."	13.40
096121	Plaque d'indication "Bodenablauf / bond de fond"	13.40
096126	Plaque d'indication "Meteorwasser / E.C."	13.40
096124	Plaque d'indication "zum Dach / vers toit"	13.40
096128	Plaque d'indication "Bypass / bypass"	13.40
096123	Plaque d'indication "vom Dach / retour toit"	13.40
096120	Plaque d'indication "Skimmer / skimmer"	13.40
096122	Plaque d'indication "Düsen / buses"	13.40



<b>AS AUTOCOLLANT POUR DIRECTION DU FLUX</b> Autocollant pour direction du flux bleu avec inscription blanche, pour coller directement sur la tuyauterie, la flèche qui se trouve dans la mauvaise direction doit être découpée, en 2 langues (allemand et français).		<b>A</b>
096137	Autocollant de descr. bleu "von Heizung / retour chauffage"	15.60
096146	Autocollant de descr. bleu "zur Heizung / vers chauffage"	15.60
096138	Autocollant de descr. bleu "Überlauf / débordement"	15.60
096147	Autocollant de descr. bleu "Luftleitung / air"	15.60
096140	Autocollant de descr. bleu "Kanalisation / E.U."	15.60
096143	Autocollant de descr. bleu "Bodenablauf / bond de fond"	15.60
096145	Autocollant de descr. bleu "Meteorwasser / E.C."	15.60
096148	Autocollant de descr. bleu "zum Dach / vers toit"	15.60
096139	Autocollant de descr. bleu "Bypass / bypass"	15.60
096141	Autocollant de descr. bleu "vom Dach / retour toit"	15.60
096144	Autocollant de descr. bleu "Skimmer / skimmer"	15.60
096142	Autocollant de descr. bleu "Düse / buses"	15.60

AS indication de tuyauterie



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>AS AUTOCOLLANT DE DESCRIPTION</b> Autocollant de description en matière synthétique, pour coller directement sur la tuyauterie		<b>A</b>
096135	Autocollant blanc "Quickflock"	13.40
096134	Autocollant rouge "Bayrosoft"	13.40
096131	Autocollant bleu "Chloriliquid"	13.40
096133	Autocollant rouge "pH-Plus"	13.40
096132	Autocollant blanc "pH-Minus"	13.40
096136	Autocollant bleu "Entleerung / vidange"	13.40
096156	Autocollant blanc "APF"	13.40
096157	Autocollant bleu "ACO"	13.40

N° d'article Description Type UE Prix CHF

**VANNES À BOISSEAU SPÉRIQUES "SAFE"**

- résistantes aux UV et à la corrosion
- joint de bille PE / - O-Ring EPDM
- la bille est fixée des deux côtés par une bague de pression
- montables et démontables radialement et possèdent une bille avec un logement flottant
- fonctionnent sans à-coups et la bague de pression peut être démontée à l'aide d'une poignée

**A**



**VANNE À BOISSEAU À COLLER**

**A**

N° d'article	Description	Type	UE	Ø	Prix CHF
093200	Vanne à boisseau à coller	PN16	40	Ø 16 mm	15.00
093201	Vanne à boisseau à coller	PN16	40	Ø 20 mm	17.00
093202	Vanne à boisseau à coller	PN16	40	Ø 25 mm	21.00
093203	Vanne à boisseau à coller	PN16	40	Ø 32 mm	24.00
093204	Vanne à boisseau à coller	PN16	16	Ø 40 mm	30.00
093205	Vanne à boisseau à coller	PN16	16	Ø 50 mm	32.00
093206	Vanne à boisseau à coller	PN16	10	Ø 63 mm	48.00
093207	Vanne à boisseau à coller	PN10	4	Ø 75 mm	186.00
093208	Vanne à boisseau à coller	PN10	3	Ø 90 mm	238.00
093209	Vanne à boisseau à coller	PN10	3	Ø 110 mm	314.00



**VANNE À BOISSEAU AVEC RACCORDS PE**

**A**

N° d'article	Description	Type	UE	Ø	Prix CHF
093212	Vanne à boisseau avec raccords PE	PN16	10	Ø 50 mm	64.00
093213	Vanne à boisseau avec raccords PE	PN16	6	Ø 63 mm	84.00
093214	Vanne à boisseau avec raccords PE	PN10	4	Ø 75 mm	350.00
093215	Vanne à boisseau avec raccords PE	PN10	3	Ø 90 mm	390.00



**VANNE À BOISSEAU TARAUDÉ**

**A**

N° d'article	Description	Type	UE	Ø	Prix CHF
093220	Vanne à boisseau taraudé	PN10	40	¾" int.	19.00
093221	Vanne à boisseau taraudé	PN10	40	½" int.	24.00
093222	Vanne à boisseau taraudé	PN10	40	¾" int.	30.00
093223	Vanne à boisseau taraudé	PN10	40	1" int.	34.00
093224	Vanne à boisseau taraudé	PN10	16	1¼" int.	41.00
093225	Vanne à boisseau taraudé	PN10	16	1½" int.	45.00
093226	Vanne à boisseau taraudé	PN10	10	2" int.	56.00

## Vannes à boisseau sphériques



N° d'article	Description	Type	UE	Prix CHF	
<b>VANNE À 3-VOIES À COLLER</b>				<b>A</b>	
093233	(a) Vanne à 3-voies à coller	PN16	1	Ø 40 mm	160.00
093234	(a) Vanne à 3-voies à coller	PN16	1	Ø 50 mm	170.00
093235	(a) Vanne à 3-voies à coller	PN16	1	Ø 63 mm	210.00



<b>PIÈCE FOLLE PE</b>				<b>A</b>	
096-196	(b) Pièce folle PE pour vanne 32 mm				10.80
096-197	(b) Pièce folle PE pour vanne 40 mm				17.20
096-198	(b) Pièce folle PE pour vanne 50 mm				18.20
096-199	(b) Pièce folle PE pour vanne 63 mm				30.00
096-195	(b) Pièce folle PE pour vanne 75 mm				35.00
096-194	(b) Pièce folle PE pour vanne 90 mm				43.00



<b>ROBINETS DE LABORATOIRE</b>				<b>A</b>	
093059	(c) Robinet de laboratoire en DN6 3/8" ext. x 1/4" int. sans accessoires				24.00
093061	(d) Douille en PVC 1/4" fileté				2.40
093062	O-Ring 10 x 2				1.80
093063	Mamelon double PVC BSP/NPT 1/4" fileté				1.60
093070	(e) Micro-robinet PVC 1/4" int. x 1/4" int. double mamelon 2 x 1/4" ext. et douille 1/4" ext. incl.				24.00



NOU-VEAU

<b>VANNES À BOISSEAU SPHÉRIQUES EN PVC PN16 PRAHER</b>				<b>A</b>
Pression de service 16 bars, couleur gris / poignée orange, résiste aux UV et à la corrosion, joints PE, O-Ring EPDM, boule sécurisée des deux côtes avec bague de serrage, démontable et remontable radialement, facile à manipuler.				



N° d'article	Description	Type	UE	Prix CHF	
093006*	(f) Vanne à boisseau à coller	S6	10	Ø 63 mm	42.00
093015*	(g) Vanne à boisseau raccords PE	S6		Ø 90 mm	360.00
093020*	Vanne à boisseau taraudé	S6		3/8" int.	22.00
093022*	Vanne à boisseau taraudé	S6		3/4" int.	28.00
093024*	Vanne à boisseau taraudé	S6		1 1/4" int.	40.00
093034*	Vanne à 3-voies à coller	S4		Ø 50 mm	160.00
093035*	Vanne à 3-voies à coller	S4		Ø 63 mm	200.00



\*Jusqu'à épuisement du stock!



N° d'article Description Prix CHF

**GF VANNES À BOISSEAU SPHERIQUES 542 EN PVC PN 16 (GEORG FISCHER / SWISS MADE)**  
Pression de service 16 bars, couleur gris / poignée bleue, joint HD-PE / lubrifiant Compound, construction monobloc, démontable et remontable radialement

A

**VANNE À BOISSEAU SPHÉRIQUE À COLLER**

A

		UE		
093150	Vanne à boisseau sphérique à coller	12	Ø 20 mm	30.00
093151	Vanne à boisseau sphérique à coller	6	Ø 25 mm	35.00
093152	Vanne à boisseau sphérique à coller	6	Ø 32 mm	45.00
093153	Vanne à boisseau sphérique à coller	6	Ø 40 mm	53.00
093154	Vanne à boisseau sphérique à coller	6	Ø 50 mm	66.00
093155	Vanne à boisseau sphérique à coller	4	Ø 63 mm	96.00



**VANNE À BOISSEAU SPHÉRIQUE RACCORDS PE**

A

093156	Vanne à bois. sphérique raccords PE	12	Ø 20 mm	39.00
093157	Vanne à bois. sphérique raccords PE	6	Ø 25 mm	52.00
093158	Vanne à bois. sphérique raccords PE	6	Ø 32 mm	62.00
093159	Vanne à bois. sphérique raccords PE	6	Ø 40 mm	75.00
093160	Vanne à bois. sphérique raccords PE	6	Ø 50 mm	84.00
093161	Vanne à bois. sphérique raccords PE	4	Ø 63 mm	120.00



**VANNE À BOISSEAU SPHÉRIQUE TARAUDÉ**

A

093162	Vanne à boisseau sphérique taraudé	6	½" int.	37.00
093163	Vanne à boisseau sphérique taraudé	6	¾" int.	39.00
093164	Vanne à boisseau sphérique taraudé	6	1" int.	49.00
093165	Vanne à boisseau sphérique taraudé	6	1¼" int.	58.00
093166	Vanne à boisseau sphérique taraudé	6	1½" int.	75.00
093167	Vanne à boisseau sphérique taraudé	4	2" int.	105.00



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PIECES DE RECHANGE POUR VANNES A BOISSEAU SPHERIQUES GF 542</b>		<b>A</b>
096-190	(a) Poignée bleue pour robinet 542 Ø 40 - 50 mm	15.00
096-191	(a) Poignée bleue pour robinet 542 Ø 63 mm	15.00
096-180	(b) Pièce folle longue PE Ø 32 mm	32.00
096-181	(b) Pièce folle longue PE Ø 40 mm	36.20
096-182	(b) Pièce folle longue PE Ø 50 mm	42.80
096-183	(b) Pièce folle longue PE Ø 63 mm	49.40
096-184	(c) O-Ring pour robinet 542 Ø 32 mm	4.90
096-185	(c) O-Ring pour robinet 542 Ø 40 mm	8.00
096-186	(c) O-Ring pour robinet 542 Ø 50 mm	8.00
096-187	(c) O-Ring pour robinet 542 Ø 63 mm	8.90

N° d'article Description Prix CHF



**GF VANNES A BOISSEAU SPHERIQUES COLORO EN PVC PN 16 (GEORG FISCHER / SWISS MADE)**

Pression de service 16 bars, couleur gris / poignée bleue, joint HD-PE / lubrifiant Compound, construction monobloc, démontable et remontable radialement

**A**

UE



093101*	(a) Vanne à boisseau sphérique à coller	12	Ø 25 mm	37.00
093102*	(a) Vanne à boisseau sphérique à coller	12	Ø 32 mm	47.00
093105*	(a) Vanne à boisseau sphérique à coller	6	Ø 63 mm	99.00
093110*	(b) Vanne à bois. sphérique raccords PE	6	Ø 20 mm	41.00
093111*	(b) Vanne à bois. sphérique raccords PE	5	Ø 25 mm	54.00
093112*	(b) Vanne à bois. sphérique raccords PE	5	Ø 32 mm	64.00
093113*	(b) Vanne a bois. spherique raccords PE	5	Ø 40 mm	77.00
093115*	(b) Vanne à bois. sphérique raccords PE	4	Ø 63 mm	122.00
093120*	(c) Vanne à boisseau sphérique taraudé		½" int.	39.00
093122*	(c) Vanne à boisseau sphérique taraudé		1" int.	52.00
093123*	(c) Vanne à boisseau sphérique taraudé		1¼" int.	60.00
093132*	(d) Vanne à boisseau sphérique PVC-PE		Ø 63 mm	112.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PIECES DE RECHANGE POUR VANNES A BOISSEAU SPHERIQUES GF COLORO</b>		<b>A</b>
096-112*	Poignée bleue pour robinet Ø 40 – 50 mm	15.00
096-113*	Poignée bleue pour robinet Ø 63 mm	15.00
096-122*	Poignée rouge pour robinet Ø 40 – 50 mm	15.00
096-132*	Poignée verte pour robinet Ø 40 – 50 mm	15.00
096-133*	Poignée verte pour robinet Ø 63 mm	15.00
096-142*	Poignée blanche pour robinet Ø 40 – 50 mm	15.00
096-143*	Poignée blanche pour robinet Ø 63 mm	15.00
096-160*	(a) Pièce folle PE pour robinet Ø 32 mm	16.20
096-161*	(a) Pièce folle PE pour robinet Ø 40 mm	21.40
096-162*	(a) Pièce folle PE pour robinet Ø 50 mm	23.60
091292*	(b) O-Ring pour robinet Ø 20 mm	1.90
091293*	(b) O-Ring pour robinet Ø 25 mm	2.60
091294*	(b) O-Ring pour robinet Ø 32 mm	3.30
091295*	(b) O-Ring pour robinet Ø 40 mm	3.70
091296*	(b) O-Ring pour robinet Ø 50 mm	3.70
091297*	(b) O-Ring pour robinet Ø 63 mm	4.90

\*Jusqu'à épuisement du stock!

## Vannes à boisseau sphériques



N° d'article Description Prix CHF

### FIP VANNES A BOISSEAU SPHERIQUE EN PVC PN 16

Pression de service 16 bars, couleur gris / poignée bleue, joints PE, O-Ring EPDM, boule sécurisée des deux côtés avec bague de serrage, démontable et remontable radialement

A

N° d'article	Description	Ø	Prix CHF
096040	(a) Vanne à boisseau sphérique à coller	Ø 16 mm	25.00
096041	(a) Vanne à boisseau sphérique à coller	Ø 20 mm	27.00
096042	(a) Vanne à boisseau sphérique à coller	Ø 25 mm	28.00
096043	(a) Vanne à boisseau sphérique à coller	Ø 32 mm	41.00
096044	(a) Vanne à boisseau sphérique à coller	Ø 40 mm	43.00
096045	(a) Vanne à boisseau sphérique à coller	Ø 50 mm	45.00
096046	(a) Vanne à boisseau sphérique à coller	Ø 63 mm	69.00
096047	(b) Vanne à boisseau sphérique à coller	Ø 75 mm	258.00
096048	(b) Vanne à boisseau sphérique à coller	Ø 90 mm	314.00
096151	(c) Pièce folle PE pour vanne FIP	Ø 50 mm	19.80
096152	(c) Pièce folle PE pour vanne FIP	Ø 56 mm	32.80
096153	(c) Pièce folle PE pour vanne FIP	Ø 63 mm	32.80
096154	(c) Pièce folle PE pour vanne FIP	Ø 75 mm	58.80
096155	(c) Pièce folle PE pour vanne FIP	Ø 90 mm	76.00



### CEPEX VANNES A BOISSEAU SPHERIQUES EN PVC PN 16

Boule sécurisée des deux côtés, couleur gris, poignée rouge, joints EPDM

A

N° d'article	Description	UE	Ø	Prix CHF
096071	Cepex vanne à boisseau sphérique à coller	10	Ø 25 mm	21.00
096072	Cepex vanne à boisseau sphérique à coller	8	Ø 32 mm	30.00
096073	Cepex vanne à boisseau sphérique à coller	6	Ø 40 mm	35.00
096074	Cepex vanne à boisseau sphérique à coller	10	Ø 50 mm	36.00
096075	Cepex vanne à boisseau sphérique à coller	10	Ø 63 mm	45.00
096076	Cepex vanne à boisseau sphérique à coller	4	Ø 75 mm	186.00
096077	Cepex vanne à boisseau sphérique à coller	2	Ø 90 mm	286.00



### VDL VANNES A BOISSEAU SPHERIQUES EN PVC

A

N° d'article	Description	Ø	Prix CHF
096210	Vanne à boisseau sphérique à coller VDL	Ø 50 mm	52.00
096211	Vanne à boisseau sphérique à coller VDL	Ø 63 mm	71.00

## Clapets anti-retour et voyants de contrôle

	N° d'article	Description		Prix CHF
	<b>MAITEC CLAPETS ANTI-RETOUR EN PVC AVEC MANCHON A COLLER PN 16</b> Pression constante de ressort 16 bars, couleur gris, O-Ring EPDM			<b>A</b>
	093239	(a) Clapets anti-retour	Ø 16 mm	31.00
	093240	(a) Clapets anti-retour	Ø 20 mm	33.00
	093241	(a) Clapets anti-retour	Ø 25 mm	35.00
	093242	(a) Clapets anti-retour	Ø 32 mm	43.00
	093243	(a) Clapets anti-retour	Ø 40 mm	47.00
	093244	(a) Clapets anti-retour	Ø 50 mm	56.00
	093245	(a) Clapets anti-retour	Ø 63 mm	69.00
	093246	(a) Clapets anti-retour	Ø 75 mm	274.00
	093247	(b) Clapets anti-retour "transparent"	Ø 20 mm	32.00
	093248	(b) Clapets anti-retour "transparent"	Ø 50 mm	62.00
	093249	(b) Clapets anti-retour "transparent"	Ø 63 mm	98.00
		093260	(c) Crépine 50 mm pour clapet anti-retour	
093261		(c) Crépine 63 mm pour clapet anti-retour		11.00
	<b>FIP CLAPET ANTI-RETOUR A PISTON</b>			<b>A</b>
	096026	Clapet anti-retour à piston	Ø 50 mm	212.00
	096027	Clapet anti-retour à piston	Ø 63 mm	312.00
	096028	Clapet anti-retour à piston	Ø 75 mm	496.00
	<b>VOYANT DE CONTRÔLE À COLLER</b>			<b>A</b>
	096062	Voyant de contrôle à coller	Ø 50 mm	42.00
	096063	Voyant de contrôle à coller	Ø 63 mm	48.00
	096176	Voyant de contrôle à coller	Ø 75 mm	150.00
	096178	Voyant de contrôle à coller	Ø 90 mm	165.00
	096177	Voyant de contrôle à coller	Ø 110 mm	226.00
	096179	Voyant de contrôle à coller	Ø 140 mm	330.00

Colliers de prise en charge et bouchons d'hivernage

	N° d'article	Description		Prix CHF	
	<b>COLLIERS DE PRISE EN CHARGE</b> pour installer des sondes de températures, etc. 1/2" int. et 3/8" int.			<b>A</b>	
	096250	(a) Colliers de prise en charge	40 mm x 1/2"	19.40	
	096251	(a) Colliers de prise en charge	50 mm x 1/2"	20.60	
		096252	(a) Colliers de prise en charge	63 mm x 1/2"	26.20
		096253	(a) Colliers de prise en charge	75 mm x 1/2"	31.60
		096254	(b) Réduction 1/2" x 3/8"	PN 10	10.60
		096259	(b) Réduction 1/2" x 1/4"	PN 10	10.60
	<b>BOUCHONS D'HIVERNAGE</b>			<b>A</b>	
	096065	Bouchon d'hivernage n°9, 38/45 mm (1 1/4")		10.80	
	096067	Bouchon d'hivernage n°10, 43/50 mm (1 1/2")		11.80	
	096066	Bouchon d'hivernage n°11, 49/56 mm (1 3/4")		13.80	
	096068	Bouchon d'hivernage n°12, 56/62 mm (2")		16.00	
	<b>BOUCHONS EN ABS AVEC O-RING</b>			<b>A</b>	
	045-014	Bouchon 1 1/2" avec O-Ring		10.00	
	045-015	Bouchon 2" avec O-Ring		12.00	

## Clapets manuels et jeux de flasque

	N° d'article	Description		Prix CHF
	<b>VDL CLAPET MANUELS</b> Pression d'utilisation 2,5 bars, O-Ring EPDM			<b>A</b>
	093050	(a) Clapet manuel, DN 40 / Ø 50 mm		53.00
	093051	(a) Clapet manuel, DN 50 / Ø 63 mm		81.00
	093052	(a) Clapet manuel, DN 65 / Ø 75 mm		120.00
	093053	(a) Clapet manuel, DN 80 / Ø 90 mm		180.00
	093054	(a) Clapet manuel, DN 100 / Ø 110 mm		222.00
	093058	(b) Clapet manuel 1 1/2" ext. x douille NW 38		32.00
	<b>CEPEX CLAPET MANUEL PVC-U</b>			<b>A</b>
			Type	
	096261	Clapet manuel, DN 80 / Ø 90 mm	PN 10	176.00
	096262	Clapet manuel, DN 100 / Ø 110 mm	PN 10	182.00
	096263	Clapet manuel, DN 125 / Ø 125/140 mm	PN 10	252.00
	096264	Clapet manuel, DN 150 / Ø 160 mm	PN 10	280.00
	<b>CEPEX JEU DE FLASQUES POUR CLAPET MANUEL PVC-U</b>			<b>A</b>
			Type	
	096272	Jeu de flasques, DN 80 / Ø 90 mm pour article 096261	PN 10	118.00
	096273	Jeu de flasques, DN 100 / Ø 110 mm pour article 096262	PN 10	128.00
	096274	Jeu de flasques, DN 110 / Ø 125 mm pour article 096263	PN 10	163.00
	096268	Jeu de flasques, DN 125 / Ø 140 mm pour article 096263	PN 10	184.00
096269	Jeu de flasques, DN 150 / Ø 160 mm pour article 096264	PN 10	274.00	



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>VANNES MOTORISÉES 2 VOIES</b>		<b>C</b>
096030	(a) Vanne motorisée 2 voies 230 V AC/DC, d 50 mm	705.00
096031	(a) Vanne motorisée 2 voies 230 V AC/DC, d 63 mm	725.00
096032	(a) Vanne motorisée 2 voies 24 V AC/DC, d 50 mm	705.00
096033	(a) Vanne motorisée 2 voies 24 V AC/DC, d 63 mm	725.00
096034	(b) S2A, 2 interrupteurs de fin de course	157.00
<b>VANNES MOTORISÉES 3 VOIES</b>		<b>C</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Moteurs électriques de série avec commande de secours manuelle intégrée</li> <li>• Retour d'information par contact libre de potentiel</li> <li>• Rotation gauche / droite</li> <li>• Construction robuste et stable</li> <li>• Pas de coups de bélier dans la conduite en raison des temps de fonctionnement définis</li> <li>• Indice de protection IP 54 &amp; 65</li> </ul>		
093055	(c) Vanne motorisée 3 voies 230 V AC/DC, d 50 mm	1'082.00
093049	(c) Vanne motorisée 3 voies 230 V AC/DC, d 63 mm	1'587.00
093056	(c) Vanne motorisée 3 voies 24 V AC/DC, d 50 mm	1'082.00
093057	(c) Vanne motorisée 3 voies 24 V AC/DC, d 63 mm	1'587.00

## Mastic d'étanchéité et brides en inox

N° d'article	Description	Prix CHF	
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p><b>MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ ADHESEAL</b> <span style="float: right;">A</span></p> <p>Adhérence sur métal, mat. synthétique, verre, bois et aluminium, pour usage universel et pour travaux de collage ou d'étanchéité, non résistant à la moisissure, utilisable sous l'eau ou sur surface humide.</p> </div> </div>			
096160	(a) Mastic d'étanchéité 290 ml blanc	62.00	
096163	(a) Mastic d'étanchéité 290 ml gris clair	62.00	
096164	(a) Mastic d'étanchéité 290 ml gris souris	62.00	
096165	(a) Mastic d'étanchéité 290 ml noir	62.00	
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p><b>MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ POUR JOINTS EASY SEAL</b> <span style="float: right;">A</span></p> <p>Ne contient pas de solvants, bonne adhérence sur la pierre naturelle, moisissure retardée, bonne résistance aux UV, <b>seulement utilisable sur surface sèche</b></p> </div> </div>			
096166	(b) Mastic pour joints blanc	64.00	
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p><b>MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ GRIFFON</b> <span style="float: right;">A</span></p> </div> </div>			
096105	(c) Mastic d'étanchéité Griffon 425 gr. gris	38.00	
096106	(c) Mastic d'étanchéité Griffon 425 gr. blanc	38.00	
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p><b>BRIDES EN INOX</b> <span style="float: right;">A</span></p> </div> </div>			
096300	(d) Brides en V4A, largeur 12 mm	10 - 16 mm	5.20
096301	(d) Brides en V4A, largeur 12 mm	12 - 20 mm	5.20
096302	(d) Brides en V4A, largeur 12 mm	16 - 25 mm	5.20
096303	(d) Brides en V4A, largeur 12 mm	20 - 32 mm	5.20
096304	(d) Brides en V4A, largeur 12 mm	25 - 40 mm	5.20
096305	(d) Brides en V4A, largeur 12 mm	35 - 50 mm	5.40
096306	(d) Brides en V4A, largeur 12 mm	40 - 60 mm	5.40
096307	(d) Brides en V4A, largeur 12 mm	50 - 70 mm	5.80

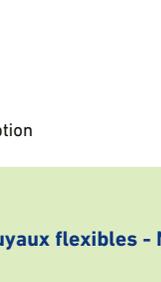
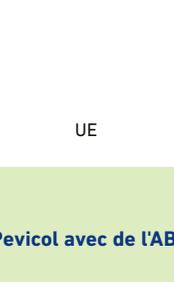
## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

### Tangit et Griffon

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
 <p><b>TANGIT</b> N'utilisez jamais du Tangit avec du tuyau flexible!</p>			<b>A</b>
096080	(a) Colle 125 g	12 tubes	22.00
096081	(a) Colle 250 g	12 boîtes	34.00
096082	(a) Colle 500 g	12 boîtes	58.00
096083	(a) Colle 1 kg	6 boîtes	106.00
096084	(b) Décapant 1 l	12 boîtes	68.00
096086	(c) Lingettes de nettoyage, Boîte de 100 lingettes, Lingettes de nettoyage pour joints de soudure en plastique PE, PP, PB et PVDF	8 boîtes	52.00
 <p><b>GRIFFON</b> Colle PVC WDF-05 thixotrope bleue et à prise très rapide pour coller les tuyaux flexibles, les tuyaux PVC rigides, les fittings, pour une utilisation dans des conditions humides et les réparations</p>			<b>A</b>
096093	(d) Colle WDF-05 250 ml avec pinceau	12 boîtes	28.00
096094	(d) Colle WDF-05 500 ml avec pinceau	12 boîtes	42.00
 <p><b>GRIFFON</b> Colle Uni pour collages PVC universels (également ABS)</p>			<b>A</b>
096102	(e) Colle Uni 100 Original 250 ml avec pinceau	24 boîtes	28.00
096100	(e) Colle Uni 100 Original 500 ml avec pinceau	12 boîtes	43.00
096101	(e) Colle Uni 100 Original 1000 ml avec pinceau	8 boîtes	73.00
096095	(f) Colle Uni 100 XT 250 ml avec pinceau	24 boîtes	28.00
096096	(f) Colle Uni 100 XT 500 ml avec pinceau	12 boîtes	43.00
096097	(f) Colle Uni 100 XT 1000 ml avec pinceau	8 boîtes	73.00
096099	Colle Uni 100 GT (pour grands Ø) 1000 ml avec pinceau	8 boîtes	73.00
096098	(g) Décapant TI 1 l	6 boîtes	49.00
096107	(g) Décapant TI 125 ml	8 boîtes	13.60
			
			
			
			

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

### Pevicol, Teflon et Tangit

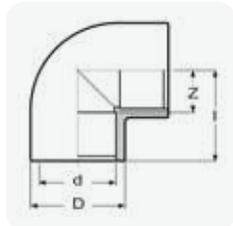
	N° d'article	Description	UE	Prix CHF
	<b>COLLE PEVICOL</b> <b>Spécialement pour tuyaux flexibles - N'utilisez jamais du Pevicol avec de l'ABS!</b>			<b>A</b>
	096090	(a) Colle 285 g	20 tubes	51.00
	096091	(a) Colle 570 g	16 tubes	94.00
	<b>RUBAN TEFLON</b>			<b>A</b>
	096089	(b) Ruban téflon 12 mm de largeur		2.60
	096087	(c) Unilock fil pour raccord fileté 160 m	20 boîtes	30.00
	096092	(d) Loctite étanchéité pour filets, tube à 100 ml	12 tubes	106.00
	096079	(e) Loxeal pâte à joint rouge, tube 75 ml		36.00
	096104*	(f) Griffon Kolmat Fibre Seal, bande d'étanchéité pour les raccords filetés, 14 mm x 15 m		25.80
				
				
				

\*Jusqu'à épuisement du stock!

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063

N° d'article Description Prix CHF



### COUDE 90°

S

N° d'article	d	D	l	Z	Description	Prix CHF
091801	12	16	19	7	PN 16	2.80
091802	16	21	23	9	PN 16	2.80
091803	20	25	27	11	PN 16	2.80
091804	25	31	33	14	PN 16	3.40
091805	32	40	39	17	PN 16	4.70
091806	40	49	47	21	PN 16	7.00
091807	50	60	57	26	PN 16	7.80
091809	63	75,5	72	34	PN 16	12.10
091811	75	87,5	82	38	PN 16	23.60
091812	90	105	97	46	PN 16	34.30
091813	110	129	118	56	PN 16	57.30
091814	125	145	135	66	PN 16	96.90
091815	140	162	149	72	PN 16	131.00



### COUDE 45°

S

N° d'article	d	D	l	Z	Description	Prix CHF
091783	12	16	16	4	PN 16	3.40
091784	16	21	18	4	PN 16	3.40
091785	20	25	21	5	PN 16	3.40
091786	25	31	25	6	PN 16	4.40
091787	32	40,5	30	8	PN 16	5.60
091788	40	49,5	36	10	PN 16	7.00
091790	50	60	43	12	PN 16	8.10
091792	63	75	53	15	PN 16	11.50
091793	75	87,5	61	17	PN 16	21.40
091794	90	106	72	21	PN 16	34.30
091795	110	129	86	25	PN 16	56.80
091796	125	145	96	27	PN 16	96.30
091797	140	162	107	30	PN 16	120.00

**CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES**

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063

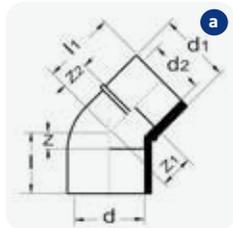


**a**

**(a) COUDE 45°, INTERIEUR / EXTERIEUR**

**S**

N° d'article	d	d1	d2	Z	Z1	Z2	l	l1		Prix CHF
091789	50	50	40	11,5	25	21	43	52	PN 10	10.40
091791	63	63	50	11,5	31,5	25,5	50	63	PN 10	14.00



**a**

**(b) COUDE 90°, INTERIEUR / EXTERIEUR**

**S**

N° d'article	d	d1	d2	Z	Z1	Z2	l	l1		Prix CHF
091808	50	40	32	26	39	35	57	61	PN 10	10.40
091810	63	63	50	32	49	42	70	80	PN 10	17.20

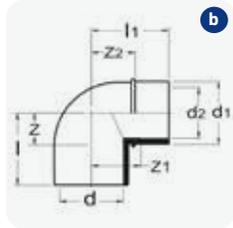


**b**

**(c) COUDE 90° FILETE**

**S**

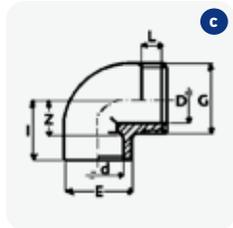
N° d'article	d	G								Prix CHF
091842	50	1 ¼"							PN 10	9.30
091843	50	1 ½"							PN 10	9.30
091844	50	2"							PN 10	9.30



**b**



**c**



**c**

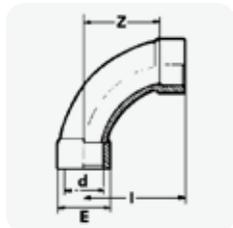
## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063

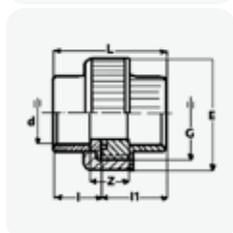
N° d'article	Description	Prix CHF																																							
 <p><b>(d) COUDE 90°, RENFORCE TARAUDE avec collier</b> <span style="float: right;"><b>S</b></span></p>																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>d</th> <th>G</th> <th>E</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>091821</td> <td>20</td> <td>½"</td> <td>30</td> <td>PN 16</td> <td>10.00</td> </tr> <tr> <td>091822</td> <td>25</td> <td>¾"</td> <td>37</td> <td>PN 16</td> <td>10.40</td> </tr> <tr> <td>091824</td> <td>32</td> <td>1"</td> <td>45</td> <td>PN 16</td> <td>14.40</td> </tr> <tr> <td>091825</td> <td>40</td> <td>1¼"</td> <td>53</td> <td>PN 16</td> <td>17.20</td> </tr> <tr> <td>091826</td> <td>50</td> <td>1½"</td> <td>64</td> <td>PN 16</td> <td>22.50</td> </tr> <tr> <td>091827</td> <td>63</td> <td>2"</td> <td>76</td> <td>PN 16</td> <td>30.00</td> </tr> </tbody> </table>	d	G	E	091821	20	½"	30	PN 16	10.00	091822	25	¾"	37	PN 16	10.40	091824	32	1"	45	PN 16	14.40	091825	40	1¼"	53	PN 16	17.20	091826	50	1½"	64	PN 16	22.50	091827	63	2"	76	PN 16	30.00	
d	G	E																																							
091821	20	½"	30	PN 16	10.00																																				
091822	25	¾"	37	PN 16	10.40																																				
091824	32	1"	45	PN 16	14.40																																				
091825	40	1¼"	53	PN 16	17.20																																				
091826	50	1½"	64	PN 16	22.50																																				
091827	63	2"	76	PN 16	30.00																																				
 <p><b>(e) COUDE 90°, RENFORCE TARAUDE sans collier</b> <span style="float: right;"><b>S</b></span></p>																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>d</th> <th>G</th> <th>E</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>091833</td> <td>50</td> <td>1½"</td> <td>59,5</td> <td>PN 10</td> <td>12.90</td> </tr> <tr> <td>091834</td> <td>63</td> <td>2"</td> <td>72</td> <td>PN 10</td> <td>23.60</td> </tr> </tbody> </table>	d	G	E	091833	50	1½"	59,5	PN 10	12.90	091834	63	2"	72	PN 10	23.60																									
d	G	E																																							
091833	50	1½"	59,5	PN 10	12.90																																				
091834	63	2"	72	PN 10	23.60																																				
 <p><b>(f) COUDE 90° PVC AVEC VIDANGE AU-DESSUS, MANCHON A COLLER</b> <span style="float: right;"><b>S</b></span></p>																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Dimension</th> <th>Vidange</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>091902</td> <td>50 mm x 50 mm</td> <td>½"</td> <td>PN 16</td> <td>26.50</td> </tr> <tr> <td>091903</td> <td>63 mm x 63 mm</td> <td>½"</td> <td>PN 16</td> <td>34.00</td> </tr> <tr> <td>091904</td> <td>75 mm x 75 mm</td> <td>½"</td> <td>PN 16</td> <td>51.00</td> </tr> </tbody> </table>	Dimension	Vidange	091902	50 mm x 50 mm	½"	PN 16	26.50	091903	63 mm x 63 mm	½"	PN 16	34.00	091904	75 mm x 75 mm	½"	PN 16	51.00																							
Dimension	Vidange																																								
091902	50 mm x 50 mm	½"	PN 16	26.50																																					
091903	63 mm x 63 mm	½"	PN 16	34.00																																					
091904	75 mm x 75 mm	½"	PN 16	51.00																																					
 <p><b>(g) COUDE 90° PVC AVEC VIDANGE LATERAL, MANCHON A COLLER</b> <span style="float: right;"><b>S</b></span></p>																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Dimension</th> <th>Vidange</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>091905</td> <td>50 mm x 50 mm</td> <td>½"</td> <td>PN 16</td> <td>26.50</td> </tr> <tr> <td>091906</td> <td>63 mm x 63 mm</td> <td>½"</td> <td>PN 16</td> <td>34.00</td> </tr> <tr> <td>091907</td> <td>75 mm x 75 mm</td> <td>½"</td> <td>PN 16</td> <td>51.00</td> </tr> </tbody> </table>	Dimension	Vidange	091905	50 mm x 50 mm	½"	PN 16	26.50	091906	63 mm x 63 mm	½"	PN 16	34.00	091907	75 mm x 75 mm	½"	PN 16	51.00																							
Dimension	Vidange																																								
091905	50 mm x 50 mm	½"	PN 16	26.50																																					
091906	63 mm x 63 mm	½"	PN 16	34.00																																					
091907	75 mm x 75 mm	½"	PN 16	51.00																																					

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063



N° d'article	Description				Prix CHF
<b>COURBE 90°</b>					<b>S</b>
		d	E		
091042		20	30	PN 16	11.50
091043		25	36	PN 16	11.50
091044		32	43	PN 16	15.00
091045		40	48	PN 16	20.40
091046		50	63	PN 16	22.00
091047		63	76	PN 16	30.00
091048		75	90	PN 16	69.60
091049		90	108	PN 16	78.20
091050		110	132	PN 12	137.00
091051		125	152	PN 10	148.00
091052		140	165	PN 10	180.00



N° d'article	Description				Prix CHF
<b>MANCHON UNION A COLLER</b>					<b>S</b>
		d	E		
091740		12	29	PN 16	9.10
091741		16	34	PN 16	9.70
091742		20	40	PN 16	9.90
091743		25	51	PN 16	11.50
091744		32	57	PN 16	15.60
091745		40	71	PN 16	19.80
091746		50	77	PN 16	22.00
091747		63	93	PN 16	26.30
091748		75	115	PN 10	91.00
091749		90	132	PN 6	134.00
091750		110	165	PN 6	145.00

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063

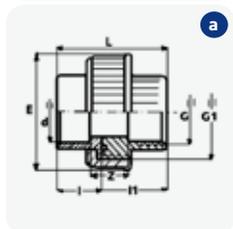
N° d'article Description Prix CHF



### (a) MANCHON UNION TARAUDE

S

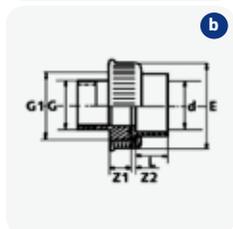
	d	G	E		
091774	16	3/8"	37	PN 10	15.00
091775	20	1/2"	46	PN 10	16.10
091776	25	3/4"	56	PN 10	17.20
091777	32	1"	67	PN 10	22.50
091778	40	1 1/4"	82	PN 10	26.30
091779	50	1 1/2"	88	PN 10	25.70
091780	63	2"	106	PN 10	28.90



### (b) MANCHON UNION FILETE

S

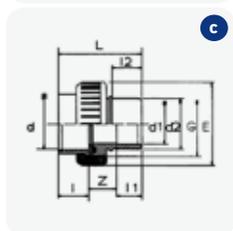
	d	G	E		
091761	20	1/2"	43	PN 10	14.00
091762	25	3/4"	53	PN 10	20.90
091763	32	1"	60	PN 10	23.10
091765	50	1 1/2"	83	PN 10	19.30
091766	50	1 1/2" NPT	83	PN 10	22.50
091768	50	2" blanc avec O-Ring		PN 10	34.00
091768-G	50	2" gris avec O-Ring		PN 10	32.00
091770	63	2"	103	PN 10	32.00
091767	50	1 1/2" blanc avec O-Ring		PN 10	27.00
091769	63	2" blanc avec O-Ring		PN 10	34.00
091781	75	2 1/2"		PN 10	91.00



### (c) MANCHON UNION REDUIT

S

	d	d1	d2		
091426	50	40	59	PN 16	17.20
091427	63	50	74	PN 16	27.90



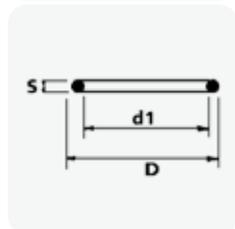
## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063

N° d'article	Description						Prix CHF
<b>(a) ECROUS</b>							<b>S</b>
		d	G	E			
091731	16	¾"	51	PN 16		3.40	
091732	20	1"	57	PN 16		3.40	
091734	25	1¼"	71	PN 16		4.40	
091733	32	1½"	77	PN 16		5.00	
091735	40	2"	93	PN 16		7.10	
091736	50	2¼"	115	PN 16		7.80	
091737	63	2¾"	132	PN 16		11.10	
091738	75	3½"	165	PN 16		40.70	
<b>(b) PIECE FILETEE</b>							<b>S</b>
		d	l	G	E		
091165	40	41	2"	50,8	PN 16	5.60	
091166	50	45	2¼"	57	PN 16	7.00	
091167	63	52	2¾"	70	PN 16	9.10	
091168	75	57	3½"	85	PN 16	39.10	
<b>(c) PIECE FOLLE</b>							<b>S</b>
		d	l	A	D	E	
091145	40	30	56	48	56	PN 16	3.90
091146	50	34	62	59	62	PN 16	5.00
091147	63	41	78	74	78	PN 16	7.80
091148	75	49	97	91	97	PN 16	17.70

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063

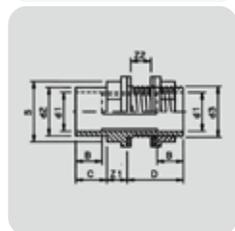


N° d'article Description Prix CHF

### O-RING EPDM

S

N° d'article	d	d1	D	Prix CHF
091290	12	12,37	17,61	1.40
091291	16	15,6	20,84	1.80
091292	20	20,3	27,36	1.90
091293	25	28,2	35,26	2.60
091294	32	33	40,06	3.30
091295	40	40,7	51,36	3.70
091296	50	47,1	57,76	3.70
091297	63	59,8	70,46	4.90
091298	75	75,57	86,23	5.40
091299	90	88,27	98,93	5.90
091300	110	113,67	124,33	7.00



### RACCORDS POUR RESERVOIR

S

N° d'article	Description	d1	d2	d3	Prix CHF
091020	20 - 25	20	25	¾"	43.90
091021	25 - 32	25	32	1"	39.60
091022	32 - 40	32	40	1¼"	42.80
091023	40 - 50	40	50	1¾"	51.40
091024	50 - 63	50	63	2"	57.80
091025	50 - 63	50	63	2¼"	57.80
091026	63 - 75	63	75	2½"	85.60
091027	75 - 90	75	90	3"	91.00
091028	90 - 110	90	110	M113	118.00
091029	110 - 125	110	125	M133	145.00

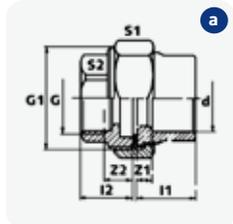
**CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES**

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>(a) MAMELONS UNIONS D'ADAPTATION TARAUTES PVC-LAITON</b>		<b>S</b>

	d	G		
091715*	25	3/4"	PN 16	40.00
091320*	63	2"	PN 16	144.00



<b>(b) MAMELONS UNIONS D'ADAPTATION FILETES PVC-V4A</b>		<b>S</b>
---	--	----------

	d	G		
091725	25	3/4"	PN 16	39.00
091728	50	1 1/2"	PN 16	99.00
091730	63	2"	PN 16	150.00



<b>(c) MAMELONS UNIONS D'ADAPTATION TARAUTES PVC-V4A</b>		<b>S</b>
--	--	----------

	d	G		
091724	20	1/2"	PN 16	40.00
091726	25	3/4"	PN 16	88.00
091727	40	1 1/4"	PN 16	109.00
091729	50	1 1/2"	PN 16	144.00
091723	63	2"	PN 16	150.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063

N° d'article Description Prix CHF



### PIECE T 45°, EGALE

S

N° d'article	d	E		Prix CHF
091472	20	27	PN 16	11.80
091473	32	41	PN 16	15.00
091474	40	50	PN 16	20.40
091475	50	58	PN 16	24.70
091476	63	73	PN 10	32.10
091477	75	89	PN 10	53.50
091478	90	106	PN 10	106.00
091479	110	132	PN 10	139.00
091480	125	145	PN 10	171.00
091481	140	162	PN 10	290.00



### COUDE Y

S

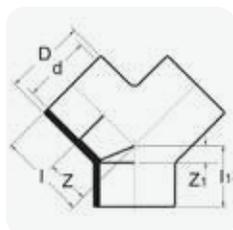
N° d'article	d		Prix CHF
091485	63	PN 10	27.90



### PIECE Y

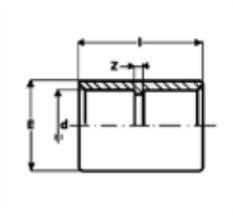
S

N° d'article	d	D		Prix CHF
091482	50	58	PN 16	10.00
091483	63	73	PN 16	14.00
091484	75	89	PN 16	26.00



## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063



N° d'article	Description				Prix CHF
<b>MANCHON, EGAL</b>					<b>S</b>
		d	E		
091271		12	16	PN 16	2.30
091272		16	21	PN 16	2.30
091273		20	26	PN 16	2.30
091274		25	31	PN 16	2.60
091275		32	40	PN 16	2.80
091276		40	48	PN 16	4.50
091277		50	59	PN 16	4.70
091278		63	73	PN 16	6.60
091279		75	90	PN 16	15.00
091280		90	106	PN 16	20.90
091281		110	129	PN 16	31.10
091282		125	145	PN 16	53.50
091283		140	162	PN 16	74.90
091284		160	185	PN 16	104.90



<b>PIECE T 90°, EGALE</b>					<b>S</b>
		d	D		
091491		12	16	PN 16	3.20
091492		16	21	PN 16	3.20
091493		20	25	PN 16	3.40
091494		25	31	PN 16	4.70
091495		32	40	PN 16	5.10
091496		40	49	PN 16	7.10
091497		50	60	PN 16	8.80
091498		63	75,5	PN 16	15.00
091499		75	88,5	PN 16	26.80
091500		90	105	PN 16	48.20
091501		110	129	PN 16	61.00
091502		125	145	PN 16	81.40
091503		140	162	PN 16	114.00

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063

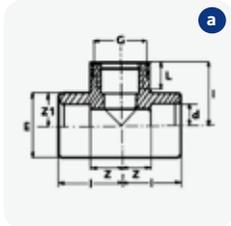
N° d'article Description Prix CHF



### (a) PIECE T 90°, EGALE TARAUEE

S

	d	G	E		
091542	50	1 1/2"	59,5	PN 10	17.20
091543	63	2"	75,5	PN 10	26.30



### (b) PIECE T 90°, REDUITE

S

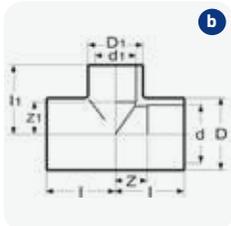
	d	d1	D	D1		
091517	50	20	60	26	PN 16	8.90
091518	50	25	60	32	PN 16	8.90
091519	50	32	60	40	PN 16	8.90
091520	50	40	60	49	PN 16	12.40
091526	63	20	75,5	26	PN 16	18.20
091521	63	25	75,5	32	PN 16	18.20
091522	63	32	75,5	40	PN 16	18.20
091523	63	40	75,5	49	PN 16	18.20
091524	63	50	75,5	60	PN 16	18.20
091525	75	50	92	61	PN 16	26.80



### (c) PIECE T 90°, REDUITE FILETEE

S

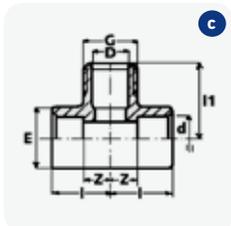
	d	G	E		
091554	50	1"	62	PN 10	10.70
091556	50	1 1/2"	62	PN 10	10.70



### (d) CROIX 90°

S

	d	D		
091256	50	62	PN 16	25.20
091257	63	77	PN 16	31.10



## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063

N° d'article Description Prix CHF



### CROIX À 5 VOIES

S

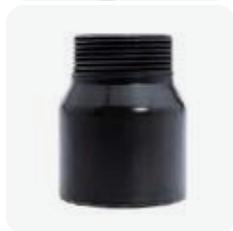
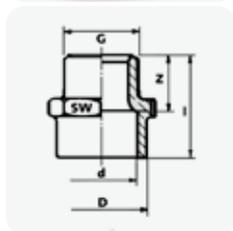
N° d'article	d	E	Description	Prix CHF
091258	50	62	PN 16	38.60
091259	63	77	PN 16	48.20



### EMBOUTS D'ADAPTATION FILETE

S

N° d'article	d	D	G	Description	Prix CHF
091611	16		1/4"	PN 16	3.40
091612	16		3/8"	PN 16	3.40
091613	20		1/2"	PN 16	3.60
091614	20		3/4"	PN 16	3.20
091615	25	32	3/4"	PN 16	4.10
091616	25	32	1"	PN 16	4.10
091617	32	40	1"	PN 16	5.40
091618	32	40	1 1/4"	PN 16	5.40
091619	40	50	1 1/4"	PN 16	6.70
091620	40	50	1 1/2"	PN 16	6.70
091621	50		1 1/4"	PN 16	7.20
091622	50		1 1/2"	PN 16	7.20
091623	50		2"	PN 16	7.20
091624	63	75	1 1/4"	PN 16	17.70
091625	63	75	1 1/2"	PN 16	17.70
091626	63	75	2"	PN 16	17.70
091627	63	75	2 1/2"	PN 16	17.70
091629	75	90	2 1/2"	PN 16	27.90
091630	75	90	3"	PN 16	27.90
091632	90		3"	PN 16	60.00
091637	50		2" NPT	PN 16	12.40
091636	50		1 1/2" NPT rond	PN 16	14.00



## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063

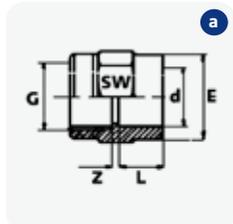


a

### (a) EMBOUTS D'ADAPTATION TARAUDES

S

N° d'article	Description	d	G	E	Prix CHF
091590		32	1"	42	10.00
091591		40	1 ¼"	52	11.10
091592		50	1 ½"	62	11.30
091593		63	2"	78	15.00



a

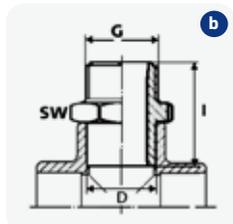
### (b) MAMELON D'ADAPTATION FILETE

S

N° d'article	Description	D	G	Prix CHF	
091650		16	¼"	2.90	
091651		16	⅜"	2.90	
091652		20	½"	3.00	
091653		25	¾"	3.60	
091654		32	¾"	3.80	
091655		32	1"	3.80	
091657		40	1"	4.90	
091656		40	1 ¼"	4.90	
091658		50	1 ¼"	7.40	
091660		50	1 ½"	6.30	
091663		63	1 ½"	8.90	
091664		63	2"	8.90	
091665		63	2" NPT	8.90	
091661		50	1 ½"	rond	6.50



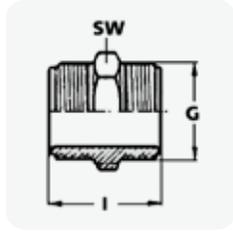
b



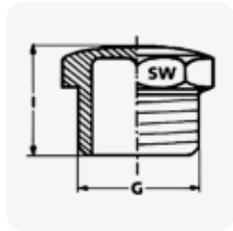
b

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>MAMELON DOUBLE FILETE</b>		<b>S</b>
	G	
091100	3/8"	PN 10 5.70
091101	1/2"	PN 10 6.70
091102	3/4"	PN 10 7.80
091103	1"	PN 10 10.00
091104	1 1/4"	PN 10 7.00
091105	1 1/2"	PN 10 8.10
091106	2"	PN 10 11.80

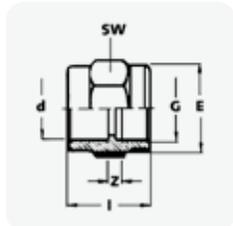


N° d'article	Description	Prix CHF
<b>BOUCHON FILETE</b>		<b>S</b>
	G	
091460	3/8"	PN 10 5.60
091461	1/2"	PN 10 5.60
091462	3/4"	PN 10 6.70
091463	1"	PN 10 8.90
091464	1 1/4"	PN 10 7.60
091465	1 1/2"	PN 10 9.50
091466	2"	PN 10 10.40
091468	2 1/2"	PN 10 24.10

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063

N° d'article Description Prix CHF



### EMBOUT D'ADAPTION RENFORCE TARAUE AVEC COLLIER

S

N° d'article	d	G	E		Prix CHF
091580	16	3/8"	25	PN 16	8.90
091581	20	1/2"	29	PN 16	9.40
091582	25	3/4"	35	PN 16	11.50
091583	32	1"	45	PN 16	14.00
091584	40	1 1/4"	52	PN 16	16.10
091585	50	1 1/2"	64	PN 16	18.20
091586	63	2"	76	PN 16	24.10
091587	75	2 1/2"	90	PN 16	48.20
091588	90	3"	110	PN 16	58.90



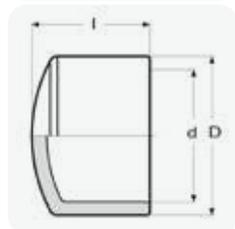
### MAMELON REDUIT RENFORCE TARAUE AVEC COLLIER

S

N° d'article	d	G	E		Prix CHF
091420	20	3/8"	25	PN 16	8.60
091421	25	1/2"	20	PN 16	8.90
091422	32	3/4"	35	PN 16	11.80
091423	40	1"	45	PN 16	15.00
091424	50	1 1/4"	55	PN 16	17.20
091425	63	1 1/2"	65	PN 16	25.70

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063

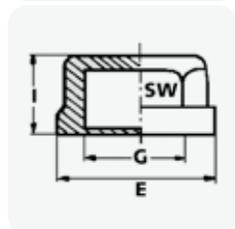


N° d'article Description Prix CHF

### BOUCHON A COLLER

S

N° d'article	d	D	l	Description	Prix CHF
091231	16	21	19	PN 16	2.50
091232	20	26	22	PN 16	2.50
091233	25	31	26	PN 16	2.80
091234	32	40	29	PN 16	3.20
091235	40	48	34,5	PN 16	4.70
091236	50	59,5	43	PN 16	6.00
091237	63	75,5	50	PN 16	8.20
091238	75	90	60	PN 16	16.10
091239	90	106	68	PN 16	20.90
091240	110	129	89	PN 16	35.40



### BOUCHON TARAUDE

S

N° d'article	G	E	Description	Prix CHF
091210	3/8"	31	PN 10	7.80
091211	1/2"	37	PN 10	8.00
091212	3/4"	43	PN 10	11.10
091213	1"	52	PN 10	11.10
091214	1 1/4"	62	PN 10	12.40
091215	1 1/2"	66	PN 10	15.60
091216	2"	82	PN 10	17.70

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063



N° d'article Description Prix CHF

### REDUCTION LONGUE

S

N° d'article	D	d	d1	E		Prix CHF
091382	16	12	10	14	PN 16	3.20
091383	20	16	12	19	PN 16	3.20
091385	25	20	20	25	PN 16	3.40
091388	32	25	25	32	PN 16	3.40
091392	40	32	32	40	PN 16	3.60
091394	50	40	25	33	PN 16	4.40
091396	50	40	40	50	PN 16	4.40
091397	63	50	25	33	PN 16	6.80
091400	63	50	50	65,1	PN 16	6.80
091404	75	63	63	75	PN 16	14.00
091408	90	75	75	90	PN 16	17.70
091411	110	90	75	92	PN 16	26.80
091412	125	110	90	106	PN 16	34.30
091413	140	125	110	125	PN 16	52.50



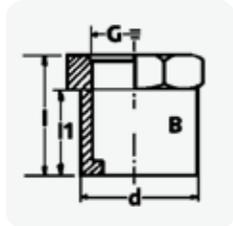
### REDUCTION FILETEE, BLANC

S

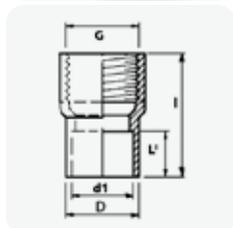
N° d'article	d	G	Prix CHF
096108	2"	1½"	6.70

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063



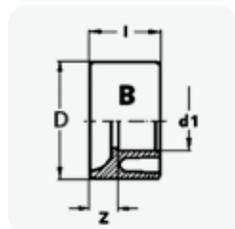
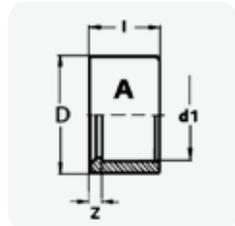
N° d'article	Description				Prix CHF
<b>REDUCTION TARAUEE – TYPE B</b>					<b>S</b>
		d	G		
091670		16	¼"	PN 10	5.60
091671		20	¼"	PN 10	5.60
091672		20	⅜"	PN 10	5.60
091674		25	⅜"	PN 10	6.70
091673		25	½"	PN 10	6.70
091675		32	½"	PN 10	8.60
091676		32	¾"	PN 10	8.60
091677		40	¾"	PN 10	10.50
091678		40	1"	PN 10	10.50
091679		50	½"	PN 10	11.00
091680		50	¾"	PN 10	11.00
091685		63	1½"	PN 10	21.40
091682		63	½"	PN 10	21.40
091687		75	2"	PN 10	28.70
091689		90	2"	PN 10	40.10



<b>REDUCTION TARAUEE – TYPE A</b>					<b>S</b>
	d	d1	G		
091684	50	40	1½"	PN 10	13.40

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

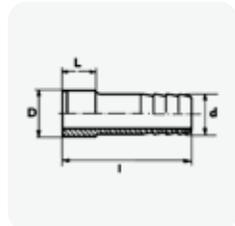
Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063



N° d'article	Description	Prix CHF		
<b>REDUCTION COURTE</b>				<b>S</b>
	D	d1		
091330	16	12	PN 16	1.10
091331	20	16	PN 16	1.70
091332	25	16	PN 16	2.50
091333	25	20	PN 16	2.50
091334	32	16	PN 16	3.00
091335	32	20	PN 16	3.00
091336	32	25	PN 16	3.00
091337	40	16	PN 16	3.00
091338	40	20	PN 16	3.00
091339	40	25	PN 16	3.00
091340	40	32	PN 16	3.00
091341	50	20	PN 16	3.20
091342	50	25	PN 16	3.20
091343	50	32	PN 16	3.20
091344	50	40	PN 16	3.20
091345	63	25	PN 16	5.00
091346	63	32	PN 16	5.00
091347	63	40	PN 16	5.00
091348	63	50	PN 16	5.00
091351	75	50	PN 16	6.50
091352	75	63	PN 16	6.50
091354	90	50	PN 16	12.90
091355	90	63	PN 16	12.90
091356	90	75	PN 16	12.90
091358	110	63	PN 16	22.50
091359	110	75	PN 16	22.50
091360	110	90	PN 16	22.50
091362	125	90	PN 16	52.50
091361	125	110	PN 16	52.50
091363	140	110	PN 16	83.50
091364	140	125	PN 16	83.50

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063



N° d'article	Description				Prix CHF
<b>DOUILLES</b>					<b>S</b>
		D	d	G	
091121		10	8	PN 16	4.40
091122		12	12	PN 16	4.40
091123		16	16	PN 16	4.40
091124		20	20	PN 16	4.40
091125		25	25	PN 16	4.40
091126		32	30	PN 16	6.40
091127		40	40	PN 16	8.10
091128		50	50	PN 16	10.40
091129		63	60	PN 16	13.90
091130		14	12	¼" ext.	10.40
091131		18	16	⅜" ext.	10.40



<b>CLIPS DE FIXATION PE - TYPE A</b>					<b>S</b>
			d		
091432			16		1.30
091433			20		1.50
091434			25		1.80
091435			32		2.30



<b>CLIPS DE FIXATION PE - TYPE B</b>					<b>S</b>
			d		
091436			40		3.40
091437			50		3.60
091438			63		4.40
091439			75		8.00
091440			90		11.80
091441			110		15.00

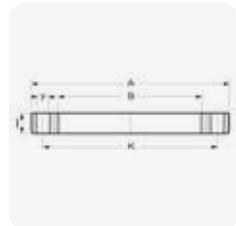
## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063

N° d'article	Description	Prix CHF			
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p><b>(a) PPGF - CLIPS DE FIXATION SPEC. AVEC ENTRETOISE</b></p> <p><b>S</b></p> </div> </div>					
	d				
091450	20	2.80			
091451	32	2.80			
091452	40	3.30			
091453	50	4.40			
091454	63	5.00			
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p><b>(b) MAMELON D'ADAPTATION RENFORCE TARAUDE AVEC COLLIER</b></p> <p><b>S</b></p> </div> </div>					
	d1	d	G		
091701	20	16	½"	PN 16	17.20
091702	25	20	¾"	PN 16	20.40
091703	32	25	1"	PN 16	24.10
091705	50	40	1½"	PN 16	35.40
091706	63	50	2"	PN 16	49.90
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p><b>(c) COLLETS POUR JOINTS PLATS</b></p> <p><b>S</b></p> </div> </div>					
	d	A	D	h	
091085	50	73	61	8	8.10
091086	63	90	77	9	12.40
091087	75	106	91	10	17.70
091088	90	125	108	11	26.80
091089	110	150	131	13	35.40
091091	140	187	162	14	64.20
091092	160	213	187	16	74.90

## CHAPITRE 9 | FITTINGS EN PVC, ROBINETS, TUYAUX FLEXIBLES ET RIGIDES

Fittings en PVC rigide couleur: gris (RAL 7011), dimensions: conformes aux normes DIN 8063

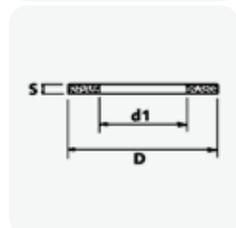


N° d'article Description Prix CHF

### FLASQUES POUR COLLETS

S

	d	A	B	K	I		
091305	50	150	62	110	16	PN 10	16.10
091306	63	165	78	125	18	PN 10	22.50
091307	75	185	92	145	19	PN 10	25.70
091308	90	200	110	160	20	PN 10	27.90
091309	110	220	133	180	22	PN 10	36.40
091311	140	248	165	210	26	PN 10	47.10
091312	160	285	190	240	28	PN 10	53.50



### JOINTS PLATS EVA TRANSPARENT POUR COLLETS

S

	d	D	d1	S		
091184	40	59	40	3		2.20
091185	50	71	50	3		2.20
091186	63	88	63	3		3.40
091187	75	104	75	3		4.40
091188	90	123	90	3		4.40
091189	110	148	110	4		7.80
091190	140	186	140	4		8.80
091191	160	211	160	4		11.80

9



# Aspirateurs automatiques



**M200**  
101043



**M400**  
101018



**M600**  
101022



**M700**  
101025

**Spécifications techniques**

Poids (kg)	8,5	11	11,5	11,5
Volume d'aspiration (m <sup>3</sup> /h)	17	17	19	19
Longueur du câble (m)	18	18	18	18
Swivel, empêche que le câble se torde	✓	✓	✓	✓
Type de brosses	Combi	Combi ou blanches	Combi	Combi
Filtration avec cartouches	-	✓	✓	✓
Filtration avec filtre à sac	✓	-	-	-
Accès aux cartouches (Top Access)	-	✓	✓	✓
Transfo avec indicateur de filtre plein	-	-	-	-
Transfo IOT (always connected)	-	✓	✓	✓

**Performances**

Longueur piscine (max. m)	10	15	15	15
Durée de cycle (h)	3	2,5	1 / 1,5 / 2 / 2,5	1 / 1,5 / 2 / 2,5
Nettoyage du fond	✓	✓	✓	✓
Nettoyage des parois	-	✓	✓	✓
Nettoyage de la ligne d'eau	-	✓	✓	✓

**Fonctions supplémentaires**

Caddy	-	✓	✓	✓
Stand de rangement	✓	-	-	-
Télécommande	-	-	(en option)	✓
Mobile App "MyDolphin™ Plus"	-	✓	✓	✓
Brosse active	-	✓	✓	✓
Garantie (ans)	2	4	4	4
Prix	1'310.00	2'075.00	2'650.00	2'920.00



N° d'article Description Prix CHF



**M700**

Un nettoyage de piscine d'un autre niveau. Le robot de nettoyage de piscine Dolphin M700 vous permet d'économiser un temps précieux lors du nettoyage de la piscine grâce à son fonctionnement simple et sa connectivité Wi-Fi®. Utilisez l'App MyDolphin™ Plus pour personnaliser les programmes de nettoyage et les adapter aux besoins de votre piscine. Le Dolphin M700 a été conçu pour offrir un nettoyage incomparable du fond, des parois et de la ligne d'eau. Il est doté d'un capteur unique qui vous permet de savoir quelle est la température de l'eau de votre piscine et d'une jauge qui vous montre exactement le niveau de remplissage du filtre.

**C**



101025 Dolphin M700 avec brosses combi



2'920.00

**PIECES DE RECHANGE ET ACCESSOIRES POUR M700**

**S**



104-1019	(a) Panier de filtration fin complet (partie externe avec poignée)	198.00
104-179	(b) Filtres fins (4 pcs.) (éléments individuels pour 104-1019)	145.00
104-142	Panier de filtration grossier complet (partie interne)	78.20
104-181	Filtres grossiers (4 pcs.) (en option)	73.90
104-1020	2x filtres plus épais et panier de filtration grossier pour les salissures importantes (en option).	114.00
104-593	Housse de protection pour tous les modèles	147.00

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS M700**

Longueur de piscine idéale	Jusqu'à 15 m
Zones de nettoyage	Fond, parois et ligne d'eau
Durée de cycle de nettoyage	1 h / 1,5 h / 2 h / 2,5 h
Filtration	Filtre multicouche, sépare et filtre simultanément les gros débris, les particules fines et ultrafines, pour une filtration efficace sans risque de colmatage
Poids	11,5 kg
Longueur de câble	18 m câble anti-entortillement (Swivel)
Navigation et manoeuvrabilité	Unité moteur à double entraînement combiné au système multidirectionnel PowerStream
Fonctionnalités avancées	Jauge de filtre et indicateur de température
App	Contrôlez votre robot de nettoyage de piscine Dolphin via l'App MyDolphin™ Plus
Télécommande	incluse
Caddy	inclus
Garantie	<b>4 ans, pour eau salée 12 mois</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



Système de déplacement PowerStream à double entraînement permettant au robot d'accéder à tous les recoins



Mode "récupérez-moi" Se positionne à la surface pour un ramassage sans effort



Indicateur de température vous indique la température de l'eau de votre piscine



Jauge de filtre vous informe en temps réel sur l'état du filtre



Contrôlez votre robot de n'importe où, à n'importe quel moment!



Le robot s'adapte à votre emploi du temps! Vous n'avez qu'à le programmer, et le laisser nettoyer



N° d'article Description Prix CHF



**M600**

Un minimum d'efforts et de contraintes pour un maximum de performances. Le robot de nettoyage de piscine Dolphin M600 facilite à l'extrême l'entretien de votre piscine, toujours propre et prête pour votre plaisir, avec un minimum de contraintes et d'efforts. Récemment conçu, il offre des performances de nettoyage optimales, une manipulation pratique et une utilisation simple qui ne nécessite aucune intervention de votre part. Grâce à sa connectivité en temps réel, vous disposez d'un contrôle à tout moment et où que vous soyez.

**C**



101022 Dolphin M600 avec brosses combi



2'650.00

**PIECES DE RECHANGE POUR M600**

**S**



104-1051	Télécommande (en option)	135.00
104-1019	(a) Panier de filtration fin complet (partie externe avec poignée)	198.00
104-179	(b) Filtres fins (4 pcs.) (éléments individuels pour 104-1019)	145.00
104-142	Panier de filtration grossier complet (partie interne)	78.20
104-181	Filtres grossiers (4 pcs.) (en option)	73.90
104-1020	2x filtres plus épais et panier de filtration grossier pour les salissures importantes (en option)	114.00
104-593	Housse de protection pour tous les modèles	147.00

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS M600**

Longueur de piscine idéale	Jusqu'à 15 m
Zones de nettoyage	Fond, parois et ligne d'eau
Durée de cycle de nettoyage	1 h / 1,5 h / 2 h / 2,5 h
Filtration	Filtre multicouche, sépare et filtre simultanément les gros débris, les particules fines et ultrafines, pour une filtration efficace sans risque de colmatage
Poids	11,5 kg
Longueur de câble	18 m câble anti-entortillement (Swivel)
Navigation et manoeuvrabilité	Unité moteur à double entraînement combiné au système multidirectionnel PowerStream
App	Contrôlez votre robot de nettoyage de piscine Dolphin via l'application MyDolphin™ Plus
Caddy	inclus
Garantie	<b>4 ans, pour eau salée 12 mois</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



Système de déplacement PowerStream à double entraînement permettant au robot d'accéder à tous les recoins



Indicateur de filtre vous informe lorsque le filtre est plein



Système Swivel qui empêche l'entortillement du câble



Mode "récupérez-moi" Se positionne à la surface pour un ramassage sans effort



Contrôlez votre robot de n'importe où, à n'importe quel moment!



Panier accessible par le dessus du robot pour un nettoyage très facile



N° d'article Description Prix CHF



**M400**

Le M400 permet un nettoyage extrêmement efficace des piscines d'une longueur allant jusqu'à 15 m. Des systèmes avancés assurent un balayage précis pour une couverture systématique du fond, des parois et de la ligne d'eau, laissant une eau propre. Profitez d'une nouvelle expérience de nettoyage de piscine. Obtenez une propreté exceptionnelle de toute la piscine. Doté de l'App MyDolphin™ Plus, le M400 est toujours connecté, vous permettant de contrôler votre robot de n'importe où, à n'importe quel moment !

**C**



**a**

101018 Dolphin M400 avec brosses combi   2'075.00



**b**

101019 Dolphin M400 avec brosses blanches  2'135.00

**PIECES DE RECHANGE POUR M400**

**S**

104-020 (a) Filtre à cartouche standard ultrafin 50 microns (set à 4 pcs) 117.00

104-022 (b) Filtre à cartouche spécial gros 200 microns (set à 4 pcs) 66.40

104-038 Porte-filtre complet mais sans filtre 25.70

104-593 Housse de protection pour tous les modèles 147.00

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS M400**

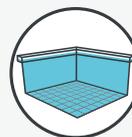
Longueur de piscine idéale	Jusqu'à 15 m
Zones de nettoyage	Fond, parois et ligne d'eau
Durée de cycle de nettoyage	2,5 h
Filtration	Cartouches fines et ultrafines, qui ramassent à la fois les particules fines et les gros débris
Poids	11 kg
Longueur de câble	18 m câble anti-entortillement (Swivel)
Navigation et manoeuvrabilité	CleverClean™ Scanning pour une couverture optimale de votre piscine
App	Contrôlez votre robot de nettoyage de piscine Dolphin via l'application MyDolphin™ Plus
Caddy	inclus
Garantie	<b>4 ans, pour eau salée 12 mois</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



Le robot s'adapte à votre emploi du temps! Vous n'avez qu'à le programmer, et le laisser nettoyer



Système Swivel qui empêche l'entortillement du câble



Couverture de l'intégralité de votre piscine : fond, parois et ligne de l'eau



Système de filtration multicouche qui sépare et filtre simultanément les gros débris



Contrôlez votre robot de n'importe où, à n'importe quel moment!



Nettoie de brosse activement pour l'élimination d'algues et de bactéries



N° d'article Description Prix CHF

**M200**

Profitez d'un nettoyage parfait du fond de votre piscine, avec un investissement minimum. Le M200 nettoie même les coins les plus difficiles à atteindre entre le fond et les parois, en faisant le robot de nettoyage idéal pour les petites piscines. La largeur de la piscine doit être d'au moins 3 m.

C

101043 Dolphin M200 avec brosses combi  1'310.00

**PIECES DE RECHANGE POUR M200**

S

104-850 Sac filtrant 70 microns 33.20

104-593 Housse de protection pour tous les modèles 147.00

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS M200**

Longueur de piscine idéale	Jusqu'à 10 m
Zones de nettoyage	Fond uniquement
Durée de cycle de nettoyage	3 h
Poids	8,5 kg
Longueur de câble	18 m câble anti-entortillement (Swivel)
Navigation et manoeuvrabilité	CleverClean™ Scanning pour une couverture optimale de votre piscine
Socle de rangement	inclus
Garantie	<b>2 ans, pour eau salée 12 mois</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



Conçu pour être facile à manipuler et à soulever



Système Swivel qui empêche l'entortillement du câble



Conçu pour être léger, facile à porter et à manipuler



Nettoie de brosse activement pour l'élimination d'algues et de bactéries



Système de scan CleverClean™ pour une couverture optimale de votre piscine



Socle de rangement



**Spécifications techniques**

Poids (kg)	6,5	7,5	7,5
Volume d'aspiration (m³/h)	17	17	17
Longueur du câble (m)	15	18	18
Swivel, empêche que le câble se torde	-	-	✓
Type de brosses	PVC	PVC	PVC
Filtration avec cartouches	✓	✓	✓
Filtration avec filtre à sac	-	-	-
Accès aux cartouches (Top Access)	✓	✓	✓
Transfo avec indicateur de filtre plein	-	-	-
Transfo IOT (always connected)	-	-	✓

**Performances**

Longueur piscine (max. m)	10	12	12
Durée de cycle (h)	2	2	1 / 1,5 / 2 / 2,5
Nettoyage du fond	✓	✓	✓
Nettoyage des parois	✓	✓	✓
Nettoyage de la ligne d'eau	-	✓	✓

**Fonctions supplémentaires**

Caddy	-	-	✓
Stand de rangement	-	-	-
Télécommande	-	-	-
Mobile App "MyDolphin™ Plus"	-	-	✓
Brosse active	✓	✓	✓
Garantie (ans)	2	3	3
Prix	1'150.00	1'560.00	2'085.00



N° d'article Description Prix CHF



**S300i**

Optez pour une nouvelle expérience de nettoyage de piscine avec le Dolphin S300i, et profitez d'encore plus de facilité et de liberté. Vous pouvez piloter le robot de nettoyage de piscine manuellement, configurer les programmes de nettoyage, choisir un démarrage différé, parmi de nombreuses options avancées. Le Dolphin S300i est équipé du système "Swivel" breveté, évitant l'entortillement du câble et garantissant une couverture complète de la piscine. Avec l'App MyDolphin™ Plus, le Dolphin S300i est toujours connecté, vous permettant de contrôler votre robot de n'importe où, à n'importe quel moment.

**C**



101055 Dolphin S300i avec brosses PVC



2'085.00

**PIECES DE RECHANGE POUR S300i**

**S**



104-142	Panier de filtration grossier complet (partie interne)	78.20
104-143	(a) Panier de filtration fin complet (partie externe avec poignée)	198.00
104-179	(b) Filtres fins (4 pcs.) (éléments individuels pour 104-143)	145.00
104-593	Housse de protection pour tous les modèles	147.00

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS S300i**

Longueur de piscine idéale	Jusqu'à 12 m
Zones de nettoyage	Fond, parois et ligne d'eau
Durée de cycle de nettoyage	1 h / 1,5 h / 2 h / 2,5 h
Filtration	Système de filtration multicouche, sépare et filtre simultanément les gros débris, les particules fines et ultrafines, pour une filtration efficace sans risque de colmatage
Poids	7,5 kg
Longueur de câble	18 m câble anti-entortillement (Swivel)
Navigation et manoeuvrabilité	Système multidirectionnel PowerStream pour une navigation et un déplacement optimisés
App	Contrôlez votre robot de nettoyage de piscine Dolphin via l'application MyDolphin™ Plus
Caddy	inclus
Garantie	<b>3 ans, pour eau salée 12 mois</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



Le robot s'adapte à votre emploi du temps! Vous n'avez qu'à le programmer, et le laisser nettoyer



Système Swivel qui empêche l'entortillement du câble



Système de déplacement PowerStream à double entraînement permettant au robot d'accéder à tous les recoins



Système de filtration multicouche qui sépare et filtre simultanément les gros débris



Contrôlez votre robot de n'importe où, à n'importe quel moment!



Panier accessible par le dessus du robot pour un nettoyage très facile



N° d'article Description Prix CHF



**S200**

Optez pour le meilleur résultat de nettoyage de votre piscine avec le Dolphin S200. Grâce à son poids ultraléger et à son évacuation rapide de l'eau, le Dolphin S200 est extrêmement facile à manipuler. La filtration multicouche permet de capturer simultanément les gros débris et les particules fines et ultrafines. De plus, le système de brosses et le système de navigation PowerStream garantissent une couverture efficace de la piscine et un nettoyage minutieux quelque soit le revêtement. Le fond, les parois et la ligne d'eau seront parfaitement propres.

**C**



101056 Dolphin S200 avec brosses PVC



1'560.00

**PIECES DE RECHANGE POUR S200**

**S**



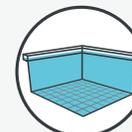
104-142	Panier de filtration grossier complet (partie interne)	78.20
104-143	(a) Panier de filtration fin complet (partie externe avec poignée)	198.00
104-179	(b) Filtres fins (4 pcs.) (éléments individuels pour 104-143)	145.00
104-593	Housse de protection pour tous les modèles	147.00

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS S200**

Longueur de piscine idéale	Jusqu'à 12 m
Zones de nettoyage	Fond, parois et ligne d'eau
Durée de cycle de nettoyage	2 h
Filtration	Système de filtration multicouche, sépare et filtre simultanément les gros débris, les particules fines et ultrafines, pour une filtration efficace sans risque de colmatage
Poids	7,5 kg
Longueur de câble	18 m câble
Navigation et manoeuvrabilité	Système multidirectionnel PowerStream pour une navigation et un déplacement optimisés
Garantie	<b>3 ans, pour eau salée 12 mois</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



Nettoie de brosse activement pour l'élimination d'algues et de bactéries



Couverture de l'intégralité de votre piscine : fond, parois et ligne de l'eau



Système de déplacement PowerStream à double entraînement permettant au robot d'accéder à tous les recoins



Système de filtration multicouche qui sépare et filtre simultanément les gros débris



Conçu pour être léger, facile à porter et à manipuler



Panier accessible par le dessus du robot pour un nettoyage très facile



N° d'article Description Prix CHF



**S100**  
 Profitez du robot de nettoyage de piscine de vos rêves à un prix abordable. Petit, léger et facile à manipuler, le S100 nettoie le fond et les parois de la piscine et est idéal pour les piscines de petites dimensions. **C**

101058 Dolphin S100 avec brosses PVC  1'150.00



**PIECES DE RECHANGE POUR S100** **S**

104-720 (a) Panier de filtration grossier complet 208.00

104-721 (b) Filtres grossiers (4 pcs.) (éléments individuels pour 104-720) 45.00

104-958 Panier de filtration fin complet 208.00

104-723 Filtres fins (4 pcs.) (éléments individuels pour 104-958) 80.30

104-593 Housse de protection pour tous les modèles 147.00



**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS S100**

Longueur de piscine idéale	Jusqu'à 10 m
Zones de nettoyage	Fond et parois
Durée de cycle de nettoyage	2 h
Filtration	Jeu interchangeable de filtres fins et ultra fins qui collectent les particules fines et les gros débris
Poids	6,5 kg
Longueur de câble	15 m
Navigation et manoeuvrabilité	CleverClean™ Scanning pour une couverture optimale de votre piscine
Garantie	<b>2 ans, pour eau salée 12 mois</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



Nettoie de brosse activement pour l'élimination d'algues et de bactéries



Nettoyage du fond et des parois



Système de scan CleverClean™ pour une couverture optimale de votre piscine



Système de filtration multicouche qui sépare et filtre simultanément les gros débris



Conçu pour être léger, facile à porter et à manipuler



Panier accessible par le dessus du robot pour un nettoyage très facile



N° d'article Description Prix CHF

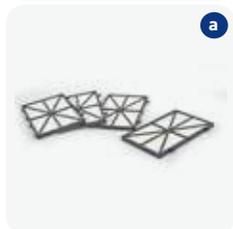


**BIO S**

Détendez-vous et profitez de votre étang de nage pendant que le Dolphin Bio S fait le gros travail de nettoyage. En début de saison, lorsqu'il y a beaucoup de saletés, le Dolphin Bio S est raccordé sur une filtration externe. Pour le reste de l'année, celui-ci travaille avec ses propres filtres à cartouches.

**C**

101049 Dolphin BIO S avec brosses PVC, pour les étangs de nage 3'110.00



**a**

**PIECES DE RECHANGE POUR BIO S**

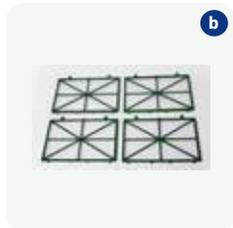
**S**

104-020 (a) Filtre à cartouches standard ultrafin 50 microns (set à 4 pcs) 117.00

104-019 (b) Filtre à cartouches spécial gros 200 microns (set à 4 pcs) 77.10

104-038 Porte-filtre complet mais sans filtre 25.70

104-593 Housse de protection pour tous les modèles 147.00



**b**

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS BIO S**

Longueur de piscine idéale	Jusqu'à 15 m
Zones de nettoyage	Fond, parois et ligne d'eau
Durée de cycle de nettoyage	2 / 3 / 4 h
Poids	11 kg
Longueur de câble	18 m câble anti-entortillement (Swivel)
Navigation et manoeuvrabilité	CleverClean™ Scanning pour une couverture optimale de votre piscine
Télécommande	incluse
Caddy	inclus
Garantie	<b>2 ans, pour eau salée 12 mois</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



Le robot s'adapte à votre emploi du temps! Vous n'avez qu'à le programmer, et le laisser nettoyer



Système Swivel qui empêche l'entortillement du câble



Le brosses bio - éliminent efficacement la saleté, algues et bactéries



Gyroscope intégré, assure un mouvement agile et une couverture complète



Télécommande



Aspiration externe par le pompe de piscine



**Spécifications techniques**

	W20 101060	WAVE 100 101038	WAVE 150 101044	WAVE 200 XL 101061	WAVE 300 XL 101040
Poids (kg)	10	12	20	24	25
Volume d'aspiration (m³/h)	15	17	34	34	40
Longueur du câble (m)	24	30	35	35	43
Swivel, empêche que le câble se torde	✓	✓	-	-	-
Type de brosses	PVC	Combi ou blanches	PVC	PVC	PVC
Filtration avec cartouches	-	-	✓	✓	-
Filtration avec filtre à sac	✓	✓	-	-	✓
Accès aux cartouches (Top Access)	-	-	✓	✓	✓
Transfo avec indicateur de filtre plein	-	✓	-	-	-

**Performances**

Longueur piscine (max. m)	15	25	25	33	60
Durée de cycle (h)	1 / 3	4 / 6 / 8	4 / 5 / 6	1 - 8	1 - 8
Nettoyage du fond	✓	✓	✓	✓	✓
Nettoyage des parois	-	✓	-	-	-
Nettoyage de la ligne d'eau	-	✓	-	-	-

**Fonctions supplémentaires**

Caddy	✓	✓	✓	✓	✓
Stand de rangement	-	-	-	-	-
Télécommande	✓	✓	✓	✓	✓
Brosse active	-	-	✓	✓	✓
Garantie (ans)	2	3	2	2	2
Prix	2'495.00	4'775.00	8'925.00	10'420.00	13'470.00



N° d'article Description Prix CHF

**W20**

Passez à un nettoyage automatique complet et rapide des bassins peu profonds, avec le seul robot de nettoyage de piscine capable d'opérer dans un bassin d'une profondeur de 25 cm seulement. S'appuyant sur des technologies de nettoyage de pointe dans un format compact, le Dolphin W20 nettoie parfaitement les pataugeoires avec plage immergée, ainsi que les bassins décoratifs de toute forme. Ce robot de nettoyage de piscine unique offre un nettoyage efficace dans les piscines publiques et collectives. Il remplace le nettoyage manuel, permettant à votre équipe de se consacrer à d'autres tâches, de minimiser les temps de fermeture de la piscine, avec l'assurance d'un nettoyage propre en tous points.

**C**

101060 Dolphin W20 avec brosses PVC  2'495.00

**PIECES DE RECHANGE POUR W20**

**S**

104-850 Sac filtrant 70 microns 33.20

104-593 Housse de protection pour tous les modèles 147.00

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS W20**

Longueur de piscine idéale	Jusqu'à 15 m
Zones de nettoyage	Fond uniquement
Durée de cycle de nettoyage	1 ou 2 heures
Filtration	Sac filtrant, 70 microns
Poids	10 kg
Longueur de câble	24 m câble anti-entortillement (Swivel)
Navigation et manoeuvrabilité	CleverClean™ Scanning pour une couverture optimale de votre piscine
Télécommande	incluse
Caddy	inclus
Garantie	<b>2 ans, pour eau salée 12 mois</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



Gyroscope intégré, assure un mouvement agile et une couverture complète



Spécialement conçu pour les bassins peu profonds



Moteur dynamique à double entraînement pour un nettoyage de piscine maximal



Système Swivel qui empêche l'entortillement du câble



Télécommande



Caddy fourni. Facilite le transport et le rangement du robot



N° d'article Description Prix CHF

**WAVE 100**

Puissant et robuste, le Wave 100 est le mieux adapté pour piscines de taille moyenne (clubs de fitness, parcs aquatiques...) jusqu'à 25 m. Ce robot de nettoyage de piscine assure un scan intelligent de l'ensemble de la piscine, pour un brossage efficace et une filtration infaillible.

C

101038	Dolphin Wave 100 avec brosses combi	 	4'775.00
101039	Dolphin Wave 100 avec brosses blanches		4'825.00

**PIECES DE RECHANGE POUR WAVE 100**

S

104-384	Sac filtrant 50 microns		51.40
104-384S	Sac filtrant spécial 200 microns		48.20
104-399	Wonderbags 75 microns (set à 5 pcs)		48.20
104-593	Housse de protection pour tous les modèles		147.00

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS WAVE 100**

Longueur de piscine idéale	Jusqu'à 25 m
Zones de nettoyage	Fond, parois et ligne d'eau
Durée de cycle de nettoyage	4h / 6h / 8h
Filtration	3 niveaux de filtres interchangeables pour débris fins et ultra fins : permet d'adapter la finesse de filtration en fonction de l'état de la piscine
Poids	12 kg
Longueur de câble	30 m câble anti-entortillement (Swivel)
Navigation et manoeuvrabilité	CleverClean™ Scanning pour une couverture optimale de votre piscine
Télécommande	incluse
Caddy	inclus
Garantie	<b>3 ans, pour eau salée 12 mois</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



Gyroscope intégré, assure un mouvement agile et une couverture complète



Système de scan CleverClean™ pour une couverture optimale de votre piscine



Moteur dynamique à double entraînement pour un nettoyage de piscine maximal



Système Swivel qui empêche l'entortillement du câble



Télécommande



Caddy fourni. Facilite le transport et le rangement du robot



N° d'article Description Prix CHF

**WAVE 150**

Optez pour un nettoyage professionnel sans compromis avec le Wave 150. Ce robot de nettoyage de piscines commerciales offre une fiabilité de longue durée et le meilleur nettoyage d'une paroi à l'autre de sa catégorie. Le Wave 150 est un robot de nettoyage de piscines commerciales facile à utiliser et à nettoyer. Il nettoie efficacement toute piscine commerciale de taille moyenne, quel que soit le type ou la forme de bassin, et vous offre une solution à robot unique pour plusieurs piscines de votre établissement.

E

101044\* Dolphin Wave 150 avec brosses PVC  8'925.00

**PIECES DE RECHANGE POUR WAVE 150**

S

104-419 Cartouche 100 microns 460.00

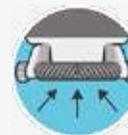
104-296 Cartouche 50 microns (Option) 460.00

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS WAVE 150**

Longueur de piscine idéale	Jusqu'à 25 m
Zones de nettoyage	Fond uniquement
Durée de cycle de nettoyage	4h / 5h / 6h
Filtration	Système à cartouche, 100 microns
Poids	20 kg
Longueur de câble	35 m
Navigation et manoeuvrabilité	Balayage labyrinthe
Télécommande	incluse
Caddy	inclus
Garantie	<b>2 ans, pour eau salée 12 mois</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



Gyroscope intégré, assure un mouvement agile et une couverture complète



Brosses actives à double direction



Modèle à cartouche



Balayage labyrinthe



Télécommande



Caddy fourni. Facilite le transport et le rangement du robot

Délai de livraison sur demande.



N° d'article Description Prix CHF

**WAVE 200 XL**

Optez pour des performances de nettoyage jamais égalées grâce au Dolphin WAVE 200 XL. Ce robot de nettoyage révolutionnaire de piscines collectives garantit une fiabilité longue durée et un nettoyage optimal. Facile à utiliser et à entretenir, il nettoie efficacement toute piscine collective jusqu'à 33 m de longueur, quelle que soit sa forme ou son revêtement, et fournit une solution robotisée unique adaptable à plusieurs piscines dans le même établissement. Grâce à un fonctionnement rapide et efficace, vos piscines resteront ouvertes et les périodes de fermeture pour nettoyage seront réduites.

E

101061 Dolphin Wave 200 XL avec système de navigation  10'420.00

**PIECES DE RECHANGE POUR WAVE 200 XL**

S

104-296 Cartouche 50 microns pour filtre double-couches (individuel) 460.00  
 104-297 Unité en forme de spirale pour filtre double-couches (individuel) 70.70

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS WAVE 200 XL**

Longueur de piscine idéale	Jusqu'à 33 m
Zones de nettoyage	Fond uniquement
Durée de cycle de nettoyage	De 1 h à 8 h avec départ différé
Filtration	Système de filtration en spirale à 2 couches
Poids	24 kg
Longueur de câble	35 m
Navigation et manoeuvrabilité	Processus de nettoyage ligne par ligne
MMI	Interface numérique interactive - Indicateur de filtre plein, départ différé, sélection des programmes de nettoyage, diagnostics
Télécommande	incluse
Caddy	inclus
Garantie	<b>2 ans, pour eau salée 12 mois</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



Brosses actives à double direction



MMI: Interface numérique interactive pour des modes de nettoyage à sélectionner



Système de filtration en spirale à 2 couches



Processus de nettoyage ligne par ligne



Télécommande



Caddy multifonctionnel avec déroulement automatique du câble



N° d'article Description Prix CHF

**WAVE 300 XL**

Prenez le dessus, avec le robot de nettoyage Dolphin Wave 300 XL. Ultra performant, il convient parfaitement aux grandes piscines publiques ainsi qu'aux centres olympiques, aux parcs aquatiques et autres bassins à haute fréquentation de 25 à 60 mètres de longueur. Performances professionnelles de nettoyage garanties pour des exigences de haut niveau. Conçu pour une fiabilité durable lors des opérations quotidiennes de nettoyage, le Dolphin Wave 300 XL convient parfaitement au nettoyage de bassins très sales et offre les meilleures performances de nettoyage dans sa catégorie. Il fonctionne efficacement dans n'importe quel grand bassin, peu importe le relief ou le type de revêtement, y compris dans les piscines avec plages immergées et sols fortement inclinés.

E

101040 Dolphin Wave 300 XL avec système de navigation  13'470.00

**PIECES DE RECHANGE POUR WAVE 300 XL**

S

104-283	Sac filtrant standard 70 microns	51.40
104-284	Sac filtrant grossier 150 microns	51.40
104-285	Sac filtrant fin 50 microns	63.20

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS WAVE 300 XL**

Longueur de piscine idéale	Jusqu'à 60 m
Zones de nettoyage	Fond uniquement
Durée de cycle de nettoyage	De 1 h à 8 h
Filtration	3 niveaux de filtration avec accès par le haut: fine, ultrafine et jetable, qui permet d'adapter la finesse de filtration en fonction de l'état de la piscine
Poids	25 kg
Longueur de câble	43 m
Navigation et manoeuvrabilité	Processus de nettoyage ligne par ligne
MMI	Interface numérique interactive - Indicateur de filtre plein, départ différé, sélection des programmes de nettoyages - diagnostics
Télécommande	incluse
Caddy	inclus
Garantie	<b>2 ans, pour eau salée 12 mois</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



Nettoie et frotte activement pour éliminer les algues et les bactéries



MMI: Interface numérique interactive pour des modes de nettoyage à sélectionner



Piscine collectives



Processus de nettoyage ligne par ligne



Télécommande



Caddy multifonctionnel avec déroulement automatique du câble





**Nage à contre-courant,  
systèmes de massage et  
attractions d'eau**

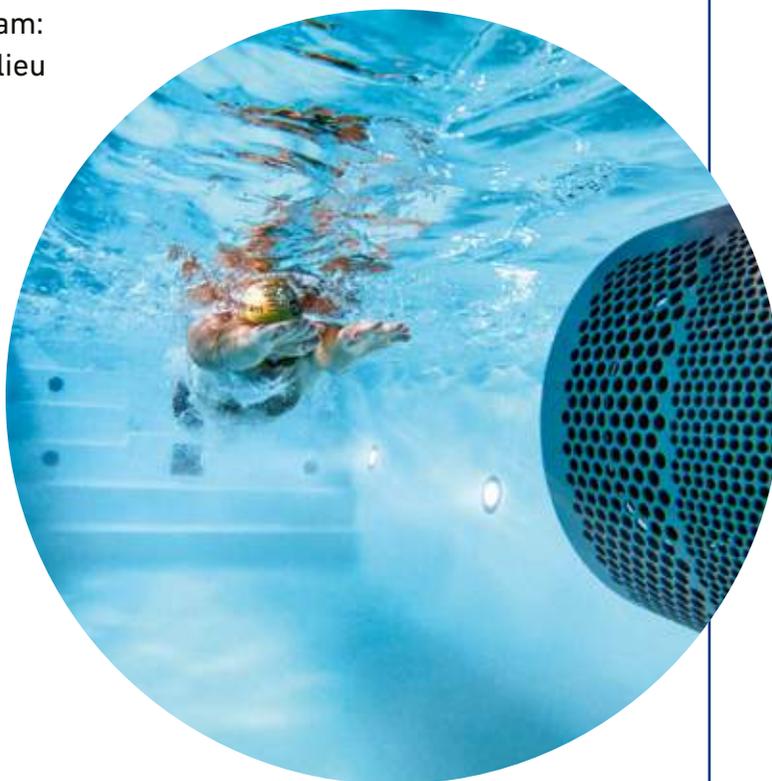
The EVA logo is a dark blue rounded square with the letters 'EVA' in white, bold, sans-serif font.A full-page background image showing a swimmer in a pool from an underwater perspective. The swimmer is wearing a yellow swim cap and goggles, and is captured in a stroke with arms extended forward. The water is clear blue with visible ripples and bubbles.

# NAGER COMME DANS UN BASSIN DE 25 M

**Tirez le maximum de votre piscine. Et ce, sans courant tourbillonnant désagréable dans votre visage. Le jet est adapté à votre corps.**

Le secret de la puissance d'EVAsream: une vitesse d'écoulement élevée au lieu d'un volume d'eau important.

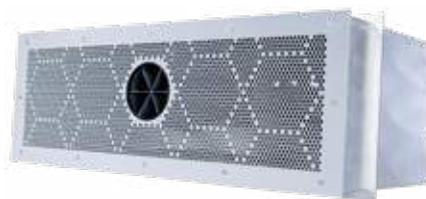
Cette nouvelle approche rend EVAsream plus performant en matière de courant et de portée que les autres systèmes. Cela permet d'allonger la zone de nage effective.



**EVAsream**  
Version en saillie

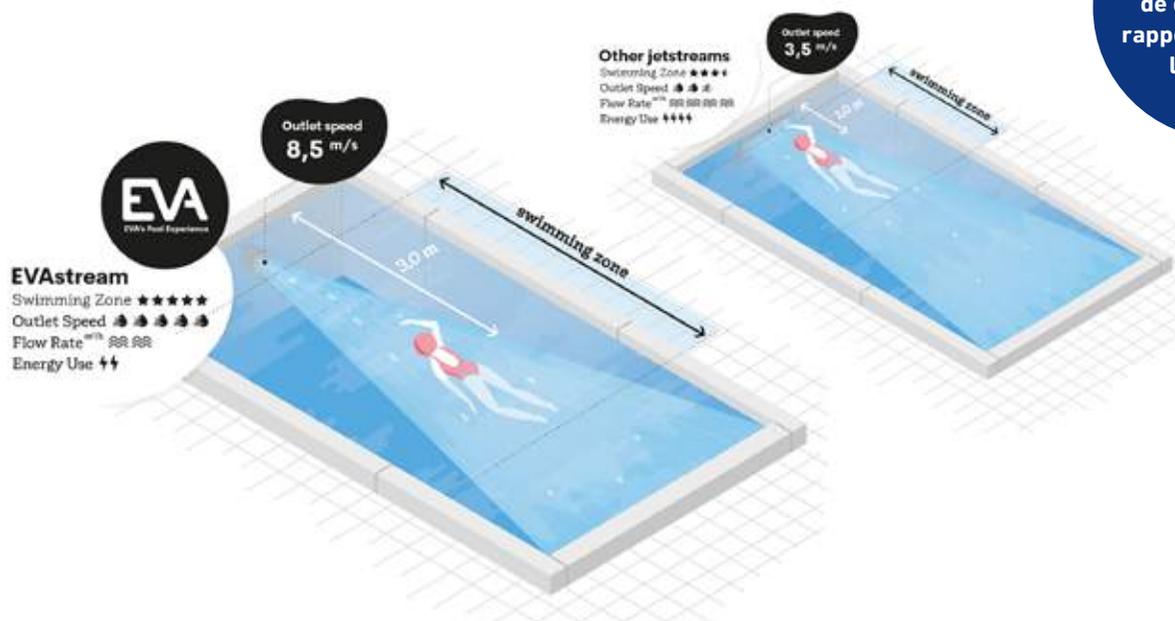


**EVAsream**  
Version encastrée



# RAFRAÎCHISSANT, MÊME AU NIVEAU TECHNOLOGIQUE

Une grande puissance pour plus de distance par rapport au bord de la piscine.



**Quelle que soit la taille de votre bassin, l'innovation technique est payante.**

Du débutant jusqu'à l'athlète de haut niveau, pour les petits et les grands: EVAstream est justifié pour tous les niveaux et tous les besoins.

- Conforme aux normes de sécurité EN 16852-1 et EN 16713-2 pour les piscines privées
- Est même conforme à la norme EN 13451-1/3 pour les piscines publiques
- Peut être installé aussi bien dans les nouvelles piscines que dans les bassins existants
- Très facile à monter et à démonter
- Faible consommation électrique

**Permet même aux nageurs exigeants de s'entraîner:** le système de contre-courant réglable en continu vous permet d'améliorer votre technique de nage et votre endurance.

Différents modes d'entraînement sont réglables en continu.

**Faites de votre piscine un lieu d'entraînement et de détente. Tirez le meilleur parti de votre piscine: sautez!**

“ GARDER LA FORME,  
SE DÉTENDRE, S'AMUSER?  
AVEC EVASTREAM,  
TOUT CELA EST POSSIBLE. ”



**Pour prendre du plaisir à nager chez soi**

Le système de nage à contre-courant EVASTREAM transforme votre piscine en bassin d'entraînement et/ou de détente. Et ce, pour répondre à tous les besoins de la famille. Profitez d'un entraînement d'endurance efficace, d'aquajogging et du sport de rééducation.

N° d'article Description Prix CHF



**EVASTREAM**

EVASstream transforme facilement n'importe quelle piscine en un environnement de remise en forme à domicile. Utilisez votre piscine pour bien plus qu'un simple rafraîchissement pendant les chaudes journées d'été. Vous pouvez commencer votre journée par une séance d'entraînement énergique ou faire une baignade relaxante le soir pour évacuer tout le stress d'une journée bien remplie. EVASstream vous permet de profiter de votre piscine toute l'année!



**NICHE WIDEX**

**D**

116005	(a) WideX niche en inox		3'015.00
116007	(b) WideX niche en inox avec flasque pour étanchéité souple		3'097.00
116016	(c) WideX niche en polypropylène		2'094.00
116037	Jeu de flasques pour niche en polypropylène (116016)		253.50
116038	WideX niche en polypropylène avec goujons filetés, inclinaison 3 °		2'094.00



**ENJOLIVEURS WIDEX**

Enjoliveurs en ABS blanc et argenté sur demande

**D**

116018	(d) WideX1 Wave enjoliveur en ABS anthracite 955 x 335 mm, pour 1 turbine		722.00
116020	(e) WideX1 Wave enjoliveur en inox 955 x 335 mm, pour 1 turbine		1'372.00
116019	(f) WideX2 Wave enjoliveur en ABS anthracite 955 x 335 mm, pour 2 turbines		722.00
116021	(g) WideX2 Wave enjoliveur en inox 955 x 335 mm, pour 2 turbines		1'372.00



N° d'article	Description	Prix CHF
 <p><b>KITS D'ASSEMBLAGE WIDEX</b> Pour les rallongements de câble, l'article 116036 doit être commandé en plus.</p>		<b>D</b>
116014	(a) FIT kit d'assemblage 225 m <sup>3</sup> /h, 5,5 m/s avec turbine 1,2 kW et 5 m de câble, bloc d'alimentation incl., avec coffret de commande pour interrupteur Piezo	13'400.00
116003	(a) PRO kit d'assemblage 350 m <sup>3</sup> /h, 8,5 m/s avec turbine 2 kW et 5 m de câble, bloc d'alimentation incl., avec coffret de commande pour interrupteur Piezo	14'844.00
116015	(b) MAX kit d'assemblage 450 m <sup>3</sup> /h, 2x 5,5 m/s avec 2 turbines 2,4 kW, 5 m de câble, bloc d'alimentation incl., avec coffret de commande pour interrupteur Piezo	22'068.00
 <p><b>NAGE À CONTRE-COURANT SM POUR MONTAGE EN SAILLIE</b> Pour les rallongements de câble, l'article 116036 doit être commandé en plus. Exécution avec boîtier en blanc ou anthracite sur demande.</p>		<b>D</b>
116030*	(c) SM FIT pour montage ultérieur 225 m <sup>3</sup> /h, 5,5 m/s avec turbine 1,2 kW et 5 m de câble, bloc d'alimentation incl., sans kit de montage, avec coffret de commande pour interrupteur Piezo et EVA Experience Controller	15'104.00
116000*	(c) SM PRO pour montage ultérieur 350 m <sup>3</sup> /h, 8,5 m/s, avec turbine 2 kW et 5 m de câble, bloc d'alimentation incl., sans kit de montage, avec coffret de commande pour interrupteur Piezo et EVA Experience Controller	16'549.00
116031*	(d) SM MAX pour montage ultérieur 450 m <sup>3</sup> /h, 2x 5,5 m/s, avec 2 turbines 2,4 kW, 5 m de câble, bloc d'alimentation incl., sans kit de montage, avec coffret de commande pour interrupteur Piezo et EVA Experience Controller	25'478.00
116032*	(e) Kit de montage avec 2 ventouses	147.50
116033*	(f) Équerre de montage 0 - 40 mm niveau d'eau jusqu'au bord de piscine	347.00
116034*	(f) Équerre de montage 80 - 120 mm niveau d'eau jusqu'au bord de piscine	347.00
116035*	(f) Équerre de montage 160 - 200 mm niveau d'eau jusqu'au bord de piscine	347.00
   		

\*Pas disponible du stock!

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ACCESSOIRES POUR WIDEX, SM ET SQUAREX</b>		<b>D</b>
	116022 (a) Triple interrupteur Piezo avec design luxueux en ABS anthracite, avec 10 m de câble	650.00
	116025 (a) Triple interrupteur Piezo avec design luxueux en ABS anthracite, avec 30 m de câble	770.00
	116023 (b) Triple interrupteur Piezo avec design luxueux en ABS blanc, avec 10 m de câble	650.00
	116026 (b) Triple interrupteur Piezo avec design luxueux en ABS blanc, avec 30 m de câble	770.00
	116039 (c) Triple interrupteur Piezo avec design luxueux en ABS argenté, avec 10 m de câble	650.00
	116027 (c) Triple interrupteur Piezo avec design luxueux en ABS argenté, avec 30 m de câble	770.00
	116024 (d) Enjoliveur en inox V4A pour triple interrupteur Piezo	319.00
	116028 Platine EVA pour Experience Controller	759.00
	074305 (e) Niche en ABS pour triple interrupteur Piezo EVAStream	290.00
	074360 Jeu de flasques en V4A pour étanchéité souple (pour niche 074305)	209.00
	116036 (f) Boîte de dérivation pour passer du câble 3 x 16 mm <sup>2</sup> sur du câble 3 x 25 mm <sup>2</sup> , pour 1 turbine EVAStream	308.00

**ASTUCE**  
La nage à contre-courant SquareX1 est disponible sur demande.

N° d'article Description Prix CHF

**NAGE À CONTRE-COURANT XANAS SÉPARÉE**

- Emplacement variable de la pompe possible
- **Pompe d'attraction réglable, moteur IE 3 jusqu'à 72 m³/h**
- Construction ultraplate 30 mm unique, diamètre 285 mm
- Interrupteur Piezo éclairé pour ON/OFF
- Interrupteur Piezo pour régler le débit d'eau et le débit d'air
- Mélange d'air automatique efficace et fiable
- Aspiration intégrée grâce à une trame perforée en forme de gouttes
- Résistant à l'eau salée jusqu'à 3'000 mg/l resp. 0,5% de teneur en sel



**PIÈCE À SCELLER PU XANAS SÉPARÉE**

C

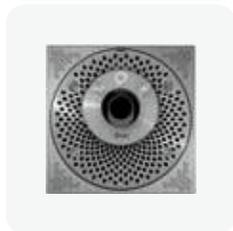
111417	Pièce à sceller PU XANAS, raccord DN 65/15		1'136.00
111414	Pièce à sceller PU XANAS, raccord DN 65/15 jeu de flasques pour liner incl.		1'323.00
111415	Pièce à sceller PU XANAS, raccord DN 65/15		1'215.00
111416	Pièce à sceller PU XANAS, raccord DN 65/15		1'417.00



**PIÈCE À SCELLER V4A XANAS SÉPARÉE**

C

111413	Fluvo pièce à sceller V4A XANAS, raccord DN 65/15		1'848.00
--------	---	---	----------



**KIT D'ASSEMBLAGE XANAS Q-LINE SÉPARÉ**

C

111422	Kit d'assemblage XANAS, interrupteur Piezo, Inox mat, 2 m de câble	 	3'012.00
111423	Kit d'assemblage XANAS, interrupteur Piezo, Inox mat, 2 m de câble		3'012.00
111424	Kit d'assemblage XANAS, interrupteur Piezo, Inox mat, 2 m de câble		3'012.00
111425	Kit d'assemblage XANAS, interrupteur Piezo, Inox mat, 2 m de câble		3'012.00

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>KIT D'ASSEMBLAGE XANAS SÉPARÉE</b>		<b>C</b>
 a	111420 (a) Kit d'assemblage XANAS, interrupteur Piezo, ABS anthracite, 2 m de câble	1'487.00
	111421 (a) Kit d'assemblage XANAS, interrupteur Piezo, ABS anthracite, 2 m de câble	1'487.00
 b	111431 (b) Kit d'assemblage XANAS, interrupteur Piezo, inox mat, 2 m de câble	2'243.00
	111432 (b) Kit d'assemblage XANAS, interrupteur Piezo, inox mat, 2 m de câble	2'243.00
 c	111433 (b) Kit d'assemblage XANAS, interrupteur Piezo, inox mat, 2 m de câble	2'243.00
<b>MOTORISATION XANAS SÉPARÉE RÉGLABLE</b>		<b>C</b>
	111430 (c) Motorisation XANAS P2 = 4,0 kW, 72 m³/h, 400 V, avec convertisseur de fréquences	6'925.00
<b>ACCESSOIRES POUR XANAS SÉPARÉE C</b>		
	111-206 Câble avec fiche pour NCC XANAS séparée, 9 pôles, 10 m de câble	253.00
	111-202 Câble avec fiche pour NCC XANAS séparée, 9 pôles, 20 m de câble	446.00
	<b>MYFLUVO APP – LE PLAISIR DE LA BAINNADE SMART</b>	
	Myfluvo est une application à distance qui permet de commander, de combiner et de pré régler toutes les attractions Fluvo de la piscine, individuellement ou ensemble. Toutes les attractions installées dans la piscine peuvent être facilement activées et désactivées. Les intensités des différentes attractions peuvent être réglées selon la puissance et la durée souhaitées.	
111319*	Gateway pour le hardware Fluvo System 2.0 pour piloter via l'App Myfluvo	1'517.00

- Commande intuitive de toutes les attractions Fluvo de la piscine
- Création de programmes d'entraînement, de massage et de séquences lumineuses.
- Enregistrement des séquences de programme créées
- Possibilité d'équiper ultérieurement les appareils Fluvo existants



Fonctionnement uniquement en combinaison avec un gateway.

\*Pas disponible du stock!

N° d'article Description Prix CHF



**NAGE À CONTRE-COURANT XANAS COMPACT**

Pour une installation directe sur le bassin. Conception compacte et installation simple. Requiert peu de temps pour l'installation et ne nécessite pas de tuyauterie complexe.

**XANAS COMPACT PIÈCE À SCELLER**

C



111175	(a) Pièce à sceller PU XANAS Compact, raccord DN 65/15		956.00
111176	(a) Pièce à sceller PU XANAS Compact raccord DN 65/15, jeu de flasques pour liner incl.		1'149.00
111177	(a) Pièce à sceller PU XANAS Compact raccord DN 65/15		1'230.00
111178	(a) Pièce à sceller PU XANAS Compact raccord DN 65/15		1'510.00



**XANAS COMPACT KIT D'ASSEMBLAGE AVEC BOUTONS DE RÉGLAGE ROTATIFS**

C

111179	(b) Kit d'assemblage XANAS Compact, ABS blanc, 2 m de câble	   	784.00
111181	(b) Kit d'assemblage XANAS Compact, ABS blanc, 2 m de câble		784.00
111180	(c) Kit d'assemblage XANAS Compact, inox mat, 2 m de câble	 	1'667.00
111182	(c) Kit d'assemblage XANAS Compact, inox mat, 2 m de câble		1'667.00
111184	(c) Kit d'assemblage XANAS Compact, inox mat, 2 m de câble	 	1'667.00



**XANAS COMPACT MOTORISATION TYPE WK, COFFRET DE COMMANDE CONTROL NT 1.0 INCLUS**

C

Remarque : pompe avec convertisseur de fréquence sur demande.

111183	Q = 1000 l/m - 60 m <sup>3</sup> /h, 3.0 kW / triphasé 400 V Pied de soutien incl.		4'910.00
--------	---	--	----------



**ACCESSOIRES POUR XANAS COMPACT**

C

111-209	Câble avec fiche pour interrupteur Piezo, 5 pôles, 10 m de câble		188.00
111-210	Câble avec fiche pour interrupteur Piezo, 5 pôles, 20 m de câble		338.00

N° d'article Description Prix CHF



**NAGE À CONTRE-COURANT C2 COMPACT RONDO**

Construction compacte pour un montage rapide et facile. Frais de montage minimes. Sans tuyauterie.

**PIÈCE À SCELLER C2 COMPACT RONDO**

**C**



111042	(a) Standard		540.00
111041	(b) Standard		299.00
111043	Standard		455.00



**KIT D'ASSEMBLAGE C2 COMPACT RONDO**

**C**

111072	(c) ABS blanc		679.00
111092	(d) Inox poli V4A		1'582.00
111071	(c) ABS blanc, jeu de flasques pour liner inclus		770.00
111093	(d) Inox poli V4A, jeu de flasques pour liner inclus		1'667.00



**MOTORISATION C2 COMPACT RONDO, INCL. COFFRET DE COMM. AVEC MINUTERIE**

**C**

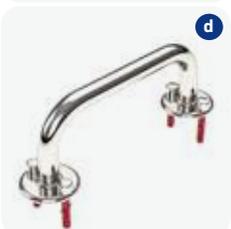
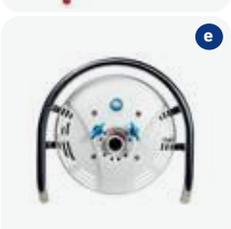
111101	(e) Q = 1000 l/min., P2 = 3,0 kW triphasé 400 V, courant nominal 5,55 A, moteur IE3	C2 / 3,0	4'064.00
--------	---	----------	----------



**ASTUCE**

Les nages à contre-courant ont été conçues pour le secteur privé. Elles sont appropriées pour une concentration de sel jusqu'à 1000 mg/l (NaCl). Pour les installations résistantes à l'eau salée jusqu'à 4500 mg/l, sur demande.

	N° d'article	Description		Prix CHF
	<b>NAGE À CONTRE-COURANT C2G SÉPARÉE RONDO</b> Emplacement variable de la pompe possible.			
	<b>PIÈCE À SCELLER C2G SÉPARÉE RONDO</b>			
	111044	(a) Standard		846.00
	111046	(a) Standard		1'046.00
	111047	(a) Standard		1'133.00
	111069	(a) Standard		984.00
	111068	(b) 90° pour murs dès 18 cm		1'754.00
	<b>KIT D'ASSEMBLAGE C2G SÉPARÉ RONDO</b>			
	111072	(c) ABS blanc		679.00
	111092	(d) Inox poli V4A		1'582.00
	111074	(c) ABS blanc, jeu de flasques pour liner inclus		770.00
	111096	(d) Inox poli V4A, jeu de flasques pour liner inclus		1'667.00
	<b>MOTORISATION AVEC PIED D'APPUI C2G SÉPARÉE RONDO INCL. COFFRET DE COMMANDE AVEC MINUTERIE</b>			
	111107	(e) Q = 1000 l/min., P2 = 3,0 kW champ tournant 400 V, courant nominal 5,55 A, moteur IE3	C2G / 3,0	3'736.00

N° d'article	Description		Prix CHF
<b>ACCESSOIRES</b>			<b>C</b>
 	111127* (a) Buse de massage impulsion MD9 avec grille plastique		662.00
 	111139 (b) Buse de massage MD3 avec tuyau flexible bleu 1,8 m		366.00
 	111225* (c) Tuyau de massage simple bleu pour massage ponctuel, 1,8 m		377.00
 	161094 Poignée 45° par pièce		255.00
 	111125 (d) Poignée 90° par pièce		165.00
 	111129 (e) Poignée d'appui arceau pour C2 Rondo pour kit d'assemblage en ABS/inox		734.00
 	111128 (e) Poignée d'appui arceau pour C2 Rondo pour kit d'assemblage en ABS/inox		734.00
 	111134* (e) Poignée d'appui arceau pour C2G Rondo pour kit d'assemblage en ABS/inox		734.00
 	111136* (e) Poignée d'appui arceau pour C2G Rondo pour kit d'assemblage en ABS/inox		734.00
 			

\*Jusqu'à épuisement du stock!

**INFORMATION**

Des pièces de rechange supplémentaires se trouvent sur [www.aquasolar.ch](http://www.aquasolar.ch) dans l'espace pro.

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PIÈCES DETACHÉES</b>		<b>C</b>
111143	(a) Couvercle d'hivernage avec O-Ring pour Rondo	159.00
111144	(b) Cache d'obturation étanche pour Rondo	353.00
111426	(c) Couvercle d'hivernage XANAS PVC avec O-Ring pour pièce à sceller	308.00
111141	(d) Console de soutien réglable	316.00
111142	(e) Console de soutien mural pour pompes 0,75 kW - 4,0 kW	475.00
111-072	(f) Télérupteur Rapa	164.00
111-096	(g) Interrupteur Fraba DW	240.00
111-101	(h) Set d'emboîtement Rondo bleu	98.50
111-178	(i) Set d'emboîtement Rondo inox argent	113.00
111-105	(j) Raccord de tube pour Rondo C2	222.00
111-108	(j) Raccord de tube pour Rondo C2G	222.00
111-107	(k) Membrane d'enclenchement C2G Classic	162.00
111-111	(k) Membrane d'enclenchement C2 Classic	162.00



## ASTUCE

Les nages à contre-courant ont été conçues pour le secteur privé. Elles sont appropriées pour une concentration de sel jusqu'à 1000 mg/l (NaCl). Pour les installations résistantes à l'eau salée jusqu'à 4500 mg/l, sur demande.

N° d'article	Description		Prix CHF
<b>C2G RONDO AVEC VANNE 3-VOIES BESGO ET 3 BUSES DE MASSAGE</b>			<b>C</b>
111044	(a) Pièce à sceller C2G Rondo		846.00
111092	(b) Kit d'assemblage C2G Rondo, Inox poli V4A		1'582.00
111219	(c) Pièce à sceller pour buse de massage Rio Compact (il faut 3 pcs)		383.00
111196	(d) Buse massage confort pro, Inox V4A 20 m³/h incl. cache + soupape V4A (il faut 3 pcs)		734.00
111374	(e) Pompe type WK P2 = 3,0 kW, 400 V, 5,55 A, raccord fileté		3'282.00
083330	(f) Vanne 3-voies Besgo DN 65 / Ø 75 mm		1'065.00
111154	(g) Coffret P2 = 3,0 kW, 400 V, 6,5 A pour commande vanne Besgo		1'361.00

<b>C2G RONDO AVEC VANNE 3-VOIES BESGO ET SYSTEME DE MASSAGE RIO GRANDE</b>			<b>C</b>
111044	(a) Pièce à sceller C2G Rondo		846.00
111092	(b) Kit d'assemblage C2G Rondo, Inox poli V4A		1'582.00
111221	(h) Pièce à sceller système de massage Rio Grande		662.00
111230	(i) Buse multi-trous V4A, Inox V4A 24 - 42 m³/h, paroi, 48 - 60 m³/h, fond		1'036.00
111374	(e) Pompe type WK P2 = 3,0 kW, 400 V, 5,55 A, raccord fileté		3'282.00
083330	(f) Vanne 3-voies Besgo DN 65 / Ø 75 mm		1'065.00
111154	(g) Coffret P2 = 3,0 kW, 400 V, 6,5 A pour commande vanne Besgo		1'361.00



**INFORMATION**  
 Vous trouverez à la page 314 les pompes et les coffrets électriques.  
 .....  
 Pour les installations combinées, veuillez nous demander. C'est avec plaisir que nous vous ferons parvenir une offre!

N° d'article	Description		Prix CHF
<b>PIÈCE À SCELLER RIO CASCADE</b> Inclus: pièce à sceller pour bétonner, tuyau sortant droit. Non-inclus: tuyauterie, angle, manchons, vannes de fermeture.  <b>Pièce à sceller à souder dans les piscines en inox, sur demande.</b>			<b>C</b>
111250	(a) Pièce à sceller pour attractions		734.00
111202	(b) Pièce à sceller pour commande pneum.		446.00
111158	(c) Pièce à sceller pour aspiration Secur 40 pour l'installation dès 0,6 m sous le niveau d'eau		992.00
<b>KIT D'ASSEMBLAGE RIO CASCADE</b> Inclus: douche cascade (inox 1.4571) effet mat et brossé, carbon noir			<b>C</b>
111253	(d) Douche casc. Cobra Maxi ronde enjoliveur en deux parties incl., 24 - 42 m³/h, hauteur 800 mm, inox mat V4A		4'882.00
111262	(d) Douche casc. Cobra Midi-spéciale, 25 m³/h, hauteur 600 mm, inox mat V4A		3'157.00
111252	(e) Douche cascade Cobra Carbon, résistant à l'eau salée, 24 - 42 m³/h, hauteur 800 mm, noir Blanc sur demande		6'445.00
111239	(f) Commande pneumatique, vis incl., inox mat V4A		632.00
111159	(g) Aspiration Secur 40 40 m³/h à 0,5 m/s, inox mat V4A		725.00



N° d'article Description Prix CHF



**PIÈCE À SCELLER RIO COMPACT PRO DN 50/20**  
 Inclus: pièce à sceller en ABS pour bétonner.  
 Non-inclus: tuyauterie, angle, manchons, vannes de fermeture.

C

111219	(a) Pièce à sceller droite	ABS/PVC	 	383.00
111194	(b) Pièce à sceller droite	Inox/PVC	 	819.00
111236	(c) Pièce à sceller coudée 90°	ABS/PVC	  	431.00
111242	(a) Pièce à sceller droite	ABS/PVC		633.00
111241	(c) Pièce à sceller coudée 90°	ABS/PVC		724.00
111234	(a) Pièce à sceller droite pour buse ABS	ABS/PVC		647.00
111218	(d) Pièce à sceller droite pour buse inox	Inox/PVC		726.00
111237	(e) Pièce à sceller coudée 90°	Inox/PVC	  	771.00



### INFORMATION

Pour les installations combinées, veuillez nous demander. C'est avec plaisir que nous vous ferons parvenir une offre!

N° d'article	Description		Prix CHF
<b>PIÈCE À SCELLER COMPACT POUR COMMANDE PNEUMATIQUE</b>			<b>C</b>
111202	(a) Pièce à sceller	ABS  	446.00
111243	(a) Pièce à sceller	ABS 	612.00
111259	(b) Pièce à sceller pour commande pneumatique compl. en inox, diamètre extérieur 110 mm pour souder dans les bassins inox	Inox V4A 	498.00
<b>PIÈCE À SCELLER POUR INTERRUPTEUR PIEZO</b>			<b>C</b>
111235	(c) Pièce à sceller	ABS   	483.00
111245	(d) Pièce à sceller	ABS 	568.00
111254	(e) Pièce à sceller	Inox 	740.00
<b>PIÈCE À SCELLER ASPIRATION SECUR 40 DN 100</b>			<b>C</b>
111158	(f) Pièce à sceller pour l'installation dès 0,6 m sous le niveau d'eau	  	992.00
111161	Pièce à sceller pour l'installation dès 0,6 m sous le niveau d'eau		1'086.00



**INFORMATION**  
 Pour les installations combinées, veuillez nous demander. C'est avec plaisir que nous vous ferons parvenir une offre!

N° d'article	Description			Prix CHF
<b>KIT D'ASSEMBLAGE RIO COMPACT POUR BUSES BALANCE 12 m³/h</b>				<b>C</b>
 a	111213*	(a) Balance pro 12 m³/h	ABS blanc  	403.00
	111214*	(a) Balance pro 12 m³/h	ABS blanc 	547.00
 b	111195	(b) Balance 12 m³/h compact	Inox V4A  	633.00
	111197	(b) Balance 12 m³/h compact	Inox V4A 	759.00
	111248	(b) Balance 12 m³/h compact	Inox V4A  	577.00
<b>KIT D'ASSEMBLAGE RIO COMPACT POUR BUSES COMFORT 20 m³/h</b>				<b>C</b>
 c	111216*	(c) Comfort pro 20 m³/h	ABS blanc  	525.00
	111217*	(c) Comfort pro 20 m³/h	ABS blanc 	640.00
 d	111196	(d) Comfort 20 m³/h compact	Inox V4A  	734.00
	111198	(d) Comfort 20 m³/h compact	Inox V4A 	877.00
	111249	(d) Comfort 20 m³/h compact	Inox V4A  	662.00
<b>KIT D'ASSEMBLAGE RIO COMPACT POUR BUSES KARIBIC 48 - 60 m³/h</b>				<b>C</b>
 e	111226	(e) Buse Karibic mobile 48 - 60 m³/h	Inox V4A  	790.00

## INFORMATION

Vous trouverez à la page 314 les pompes et les coffrets électriques.

.....  
Pour les installations combinées, veuillez nous demander. C'est avec plaisir que nous vous ferons parvenir une offre!

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article	Description			Prix CHF
<b>KIT D'ASSEMBLAGE POUR COMMANDE PNEUMATIQUE</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>				
	111239	(a) Commande pneumatique	Inox V4A  	632.00
	111192	(a) Commande pneumatique	Inox V4A 	740.00
<b>KIT D'ASSEMBLAGE POUR INTERRUPTEUR PIEZO "SANS ÉCLAIRAGE"</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>				
	111265*	(b) Interrupteur Piezo carré, 2 m de câble	Inox V4A  	625.00
	111266*	(b) Interrupteur Piezo carré, 2 m de câble	Inox V4A 	755.00
	111267*	(b) Interrupteur Piezo carré, 2 m de câble	Inox V4A 	637.00
	111438*	(b) Interrupteur Piezo carré, 2 m de câble	Inox V4A 	637.00
	111434	(c) Interrupteur Piezo rond, 2 m de câble	Inox V4A  	637.00
	111435	(c) Interrupteur Piezo rond, 2 m de câble	Inox V4A 	755.00
	111436	(c) Interrupteur Piezo rond, 2 m de câble	Inox V4A 	637.00
	111437	(c) Interrupteur Piezo rond, 2 m de câble	Inox V4A 	637.00
<b>ACCESSOIRES POUR INTERRUPTEUR PIEZO</b>				
	111-209	(d) Câble avec fiche pour interr. Piezo, 5 pôles, 10 m de câble		188.00
	111-210	(d) Câble avec fiche pour interr. Piezo, 5 pôles, 20 m de câble		345.00
<b>KIT D'ASSEMBLAGE ASPIRATION SECUR 40 320 X 270 MM</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span> (uniquement pour montage mural) • Diamètre des trous = 8 mm • 40 m <sup>3</sup> /h à 0,5 m/s				
	111159	(e) Aspiration Secur 40	Inox V4A  	725.00
	111160	(e) Aspiration Secur 40	Inox V4A 	996.00
	111162	(e) Aspiration Secur 40	Inox V4A 	731.00

### INFORMATION

Vous trouverez à la page 314 les pompes et les coffrets électriques.

.....  
Pour les installations combinées, veuillez nous demander. C'est avec plaisir que nous vous ferons parvenir une offre!

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article Description Prix CHF



**POMPE EN MATIERE SYNTHETIQUE POUR ATTRACTIONS D'EAU TYPE WK**

C

Pompe à basse pression en matière synthétique type WK pour attractions d'eau avec raccords filetés, teneur en chlorides max. 4'500 mg/l

**Plus-value pour exécution eau salée sur demande - délai de livraison env. 8 semaines**

	P2				à 10 mCE		
111371	1,5 kW	2,85 A	400 V	42 m³/h	entrée/sortie 2½" / 2" ext.		2'185.00
111372	1,9 kW	3,50 A	400 V	48 m³/h	entrée/sortie 2½" / 2" ext.		2'684.00
111374	3,0 kW	5,55 A	400 V	60 m³/h	entrée/sortie 2½" / 2" ext.		3'282.00
111375	4,0 kW	7,10 A	400 V	80 m³/h	entrée/sortie 3" / 2½" ext.		3'918.00



**POMPE AUTO-AMORÇANTE TYPE SMK**

C

Pompe centrifuge avec raccords, teneur en chlorides max. 4'500 mg/l

**D'autres exécutions sur demande**

	P2				à 10 mCE		
111380	1,5 kW	2,85 A	400 V	42 m³/h	entrée/sortie 2½" ext.		2'714.00
111381	3,0 kW	5,55 A	400 V	60 m³/h	entrée/sortie 2½" ext.		3'680.00



**UNITE DE RECHANGE POUR REPARATION DE POMPES 400 V**

C

(Compl. avec moteur, roue à aube et joint de corps de pompe)

111108	Unité de rechange Fluvo pompe P2 = 1,9 kW, 400 V, 3,5 A pour réparation	2'318.00
111109	Unité de rechange Fluvo pompe P2 = 3,0 kW, 400 V, 5,55 A pour réparation	2'731.00



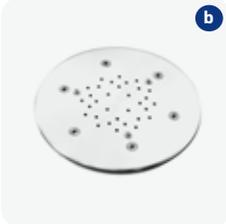
**COFFRETS ELECTRIQUES TYPE CONTROL NT 1**

C

Coffret de commande 400 V avec fonctions: commande externe, interrupteur Piezo, interrupteur pneumatique, avec minuterie, incl. 5 m de tuyau

111315	(a) Coffret électrique P2 = 1,1 kW, 400 V, 3,15 A	1'039.00
111170	(a) Coffret électrique P2 = 1,5 kW, 400 V, 3,50 A	1'039.00
111150	(a) Coffret électrique P2 = 1,9 kW, 400 V, 4,40 A	1'039.00
111149	(a) Coffret électrique P2 = 3,0 kW, 400 V 6,50 A	1'039.00
111174	(a) Coffret électrique P2 = 4,0 kW, 400 V, 7,10 A	1'039.00
111153	(a) Coffret électrique P2 = 1,9 kW, 400 V, 4,40 A pour vanne Besgo 230 V pour 2 attractions d'eau avec 1 pompe	1'361.00
111154	(a) Coffret électrique P2 = 3,0 kW, 400 V, 6,50 A pour vanne Besgo 230 V pour 2 attractions d'eau avec 1 pompe	1'361.00
111317	(b) Box de conversion 3.0	373.00



	N° d'article	Description		Prix CHF
	<b>RIO GRANDE AIR</b> Bouillonnement de fond rond Ø 230 mm, PVC blanc			<b>C</b>
	111325	(a) Pièce à sceller Rio Grande air 22,5 m³/h		642.00
	111326	(b) Kit d'assemblage Rio Grande air 22,5 m³/h		1'008.00
	<b>PIÈCE À SCELLER POUR PLAQUE BOUILLONNANTE EN INOX</b>			<b>C</b>
	111332*	(c) 30 x 30 cm PVC blanc		396.00
	111333*	(c) 30 x 50 cm PVC blanc		403.00
	111336*	(c) 50 x 50 cm PVC blanc		533.00
	<b>KIT D'ASSEMBLAGE POUR PLAQUE BOUILLONNANTE EN INOX</b> Composé de: Plaque à bulles en inox 1.4571			<b>C</b>
	111341*	(d) 30 x 30 cm, 40 m³/h Inox V4A		1'690.00
	111342*	(d) 30 x 50 cm, 60 m³/h Inox V4A		2'064.00
	111345*	(d) 50 x 50 cm, 100 m³/h Inox V4A		2'941.00
	<b>PIÈCE À SCELLER POUR GRILLE D'ASPIRATION 490 X 490 MM</b>			<b>C</b>
	111166*	(e) Pièce à sceller pour 1 grille d'aspiration 1 x DN 250	 	1'071.00
	<b>KIT D'ASSEMBLAGE GRILLE D'ASPIRATION 490 X 490 MM</b> (uniquement pour montage mural)			<b>C</b>
	111156*	(f) 1 grille d'aspiration Secur 240 mailles = 5 mm à 0,5 m/S = 240 m³/h	 	3'157.00

\*Non livrable du stock

N° d'article	Description	Prix CHF
	<p><b>PIÈCE À SCELLER POUR GRILLE D'ASPIRATION 320 X 270 MM SECUR 40</b> Pour l'installation dès 0,6 m sous le niveau d'eau</p> <p><b>À souder dans les piscines en inox, sur demande.</b></p>	C
111158	Pièce à sceller pour aspiration Secur 40, Raccord: DN 100	Inox V4A
		
		992.00
	<p><b>KIT D'ASSEMBLAGE POUR GRILLE D'ASPIRATION 320 X 270 SECUR 40</b> Pour l'installation dès 0,6 m sous le niveau d'eau (uniquement pour montage mural).</p> <p><b>Surpresseur, voir page 102.</b></p>	C
111159	Grille d'aspiration Secur 40 Diamètre des trous = 8 mm à 0,5 m/S = 40 m <sup>3</sup> /h	Inox V4A
		
		725.00

N° d'article Description Prix CHF



**NAGE À CONTRE-COURANT POWER-STREAM**

**C**

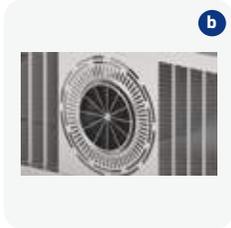
La Power-Stream peut générer un débit allant jusqu'à 400 m<sup>3</sup>/h. Sa conception est caractérisée par une faible usure, car la transmission de puissance se fait sans frottement. Tous les composants électriques sont séparés de l'eau de la piscine. La sécurité est donc garantie. Par rapport aux systèmes conventionnels de nage à contre-courant, elle est nettement plus silencieuse et plus économe en énergie. La puissance peut être réglée à tout moment grâce à trois interrupteurs Piezo intégrés et éclairés, ce qui permet également une baignade plus détendue.



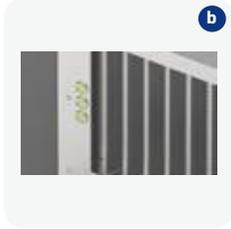
112190	(a) Fitstar pièce à sceller V4A Power-Stream I et II			3'497.00
--------	--	--	--	----------



112191	(b) Fitstar kit d'assemblage Power-Stream I 2,6 kW, 270 m <sup>3</sup> /h, convertisseur de fréquences avec 3 interrupteurs Piezo éclairés, réglable en continu inclus			14'274.00
--------	--	--	--	-----------



112192	(b) Fitstar kit d'assemblage Power-Stream II 5,5 kW, 400 m <sup>3</sup> /h convertisseur de fréquences avec 3 interrupteurs Piezo éclairés, réglable en continu inclus			16'624.00
--------	--	--	--	-----------



112193	Fitstar jeu de flasques Power-Stream			1'206.00
--------	--------------------------------------	--	--	----------

112194	Fitstar jeu de flasques Power-Stream			1'965.00
--------	--------------------------------------	--	--	----------

N° d'article Description Prix CHF



**NAGE A CONTRE-COURANT TAIFUN – ARMATURE RONDE**

**C**

- avec interrupteur Piezo
- pour tous types de piscine
- standard avec set de vanne
- facile à installer et à monter
- la nage à contre-courant compl. est toujours composé de l'élément d'encastrement et du kit d'assemblage



112000 (a) Pièce à sceller type Taifun, prof. montage 24 cm 999.00



112001 (b) Pièce à sceller type Taifun, prof. montage 15 cm 945.00



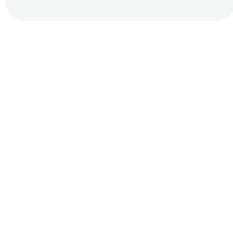
112009 (c) Pièce à sceller Taifun, Taifun Duo en inox à souder, prof. montage 24 cm 1 363.00



112006 Kit d'assemblage Taifun 3,4 kW armature ronde, avec pompe 380 V, puissance 2,6 kW 4'928.00



112014 Fitstar prolongation pour armature Taifun, indispensable pour pièce à sceller V4A (112009). Doit toujours être commandé séparément. 70.00



112043 (d) Jeu de flasques 109.00



112003 Jeu de flasques en V4A 249.00



112044 Jeu de flasques avec goujon fileté et contre-flasque 382.00



112020 (e) Poignée pour Taifun, uni, pour armature ronde 424.00

**ACCESSOIRES POUR NAGE A CONTRE-COURANT TAIFUN**

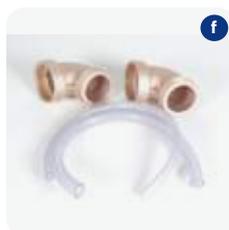
**C**

112030 (f) Coude 90° G 2½" pour élément d'encastrement 327.00

112047 (g) Console pour pompes 1,5, 2,2 et 2,6 kW 396.00

112023 (h) Tuyau de massage Taifun 105.00

112045 (i) Plaque d'obturation pour UNI, Taifun, Taifun Duo 180.00



N° d'article Description Prix CHF



**NAGE À CONTRE-COURANT TAIFUN – ARMATURE RECTANGULAIRE**

**C**

- avec interrupteur Piezo
- pour tous types de piscine
- standard avec set de vanne
- facile à installer et à monter
- la nage à contre-courant compl. est toujours composé de l'élément d'encastrement et du kit d'assemblage

112000 (a) Pièce à sceller type Taifun 24 cm 999.00



112001 (b) Pièce à sceller type Taifun 15 cm 945.00

112009 (c) Pièce à sceller Taifun, Taifun Duo en inox à souder, prof. montage 24 cm  1'363.00

112005 Kit d'assemblage Taifun 3,4 kW armature rectangulaire, avec pompe 380 V, puissance 2,6 kW / 3,4 kW 4'716.00



112014 Fitstar prolongation pour armature Taifun, indispensable pour pièce à sceller V4A (112009). Doit toujours être commandé séparément. 70.00

112043 (d) Jeu de flasques  109.00

112003 Jeu de flasques en V4A  249.00

112044 Jeu de flasques avec goujon fileté et contre-flasque  382.00

112021 (e) Poignée pour Taifun, pour armature rectangulaire et Junior 424.00



**ACCESSOIRES POUR NAGE A CONTRE-COURANT TAIFUN**

**C**

112030 (f) Coude 90° G 2½" pour élément d'encastrement 327.00

112047 (g) Console pour pompes 1,5, 2,2 et 2,6 kW 396.00

112023 (h) Tuyau de massage Taifun 105.00

112045 (i) Plaque d'obturation pour UNI, Taifun, Taifun Duo 180.00



**INFORMATION**

Sur demande, toutes les installations sont également livrables en version PN.

N° d'article Description Prix CHF

**NAGE À CONTRE-COURANT TAIFUN DUO**

- avec interrupteur Piezo
- nage à contre-courant à 2 buses

- la nage à contre-courant compl. est toujours composé de l'élément d'encastrement et du kit d'assemblage

C

112002	(a) Pièce à sceller type Taifun Duo, prof. montage 24 cm		1'131.00
112009	(b) Pièce à sceller Taifun, Taifun Duo en inox à souder, prof. montage 24 cm		1'363.00
112007	Kit d'assemblage Taifun Duo 3,4 kW armature ronde avec pompe 380 V puissance 2,6 kW / 3,4 kW		5'646.00
112043	(c) Jeu de flasques		109.00
112003	Jeu de flasques en V4A		249.00
112044	Jeu de flasques avec goujon fileté et contre-flasque		382.00
112020	(d) Poignée pour Taifun, uni, pour armature ronde		424.00

**ACCESSOIRES POUR NAGE À CONTRE-COURANT TAIFUN DUO**

C

112030	(e) Coude 90° G 2 1/2" pour élément d'encastrement		327.00
112047	(f) Console pour pompes 1,5, 2,2 et 2,6 kW		396.00
112024	(g) Tuyau de massage Taifun Duo avec jet d'eau pulsé, y compris bouchon		643.00
112025	Tuyau de massage Taifun avec bouchon		125.00
112045	(h) Plaque d'obturation pour UNI, Taifun, Taifun Duo		180.00



## Nage à contre-courant Taifun Duo

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>PIECES DETACHEES POUR TAIFUN / TAIFUN DUO</b>		<b>C</b>
	112-087	Amortisseur pour pompes Fitstar (contenu de la livraison 1 pce)	28.00
	112040	Coude 90° 2" intér.	112.00
	112-002	(a) Kit d'assemblage Taifun rond (tête ronde) interrupteur pneumatique inclus	2'169.00
	112-004	(b) Kit d'assemblage Taifun Duo ronde (juste la tête) interrupteur pneumatique inclus	2'722.00
	112-201	Kit d'assemblage Taifun (tête ronde) V4A incl. interrupteur Piezo avec platine pour coffret de commande sensitif	2'169.00
	112-009	Kit d'assemblage Taifun Duo (tête ronde) V4A incl. interrupteur Piezo avec platine pour coffret de commande sensitif	2'694.00
	<b>PIECES DETACHEES POUR FITSTAR UNI / JUNIOR</b>		<b>C</b>
	112043	Jeu de flasques pour piscines liner UNI	109.00
	112-000	(c) Kit d'assemblage UNI ronde incl. interrupteur Piezo	2'169.00
	112021	Poignée Junior et Taifun rectangulaire	424.00
	112-001	(d) Kit d'assemblage Junior, interrupteur sensoriel inclus	1'743.00
	112048	Tuyau de massage UNI/Junior	95.00

### INFORMATION

Sur demande, toutes les installations sont également livrables en version PN.

## Nage à contre-courant Double-jet



### INFORMATION

Autres attractions d'eau de Fitstar tels que champignons d'eau, canapés d'air, douches cascades, buses pour canal d'eaux vives, etc. sur demande.

N° d'article	Description		Prix CHF
<b>NAGE À CONTRE-COURANT DOUBLE-JET</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>la pompe puissante 2,6 kW apporte un rendement de 60 m<sup>3</sup>/h sur 2 buses</li> <li>commande avec interrupteur Piezo</li> <li>2 aspirations avec un diamètre de la grille de Ø 280 mm</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>la vitesse d'aspiration correspond aux normes DIN 13451</li> <li>coffret électrique incl.</li> </ul>			<b>C</b>
112145	Pièce à sceller Double-Jet		1'642.00
112146	Kit d'assemblage Double-Jet 2,6 kW DS		3'731.00
112148	Jeu de flasques pour Double-Jet		309.00
112147	Kit d'assemblage Double-Jet 2,6 kW DS compl. avec pièces à sceller, goujon fileté et contre-anneau		5'269.00
<b>BUSES POUR NAGE À CONTRE-COURANT DOUBLE-JET INDIVIDUELLES</b>			<b>C</b>
112162*	Buse à un seul jet		302.00
112161*	Pièce à sceller pour buse de nage à contre-courant		356.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article Description Prix CHF

**SYSTEME DE MASSAGE TYPE STANDARD**  
incl. interrupteur Piezo et coffret de commande  
**spécialement approprié pour spas bétonnés ou bains de bulles**

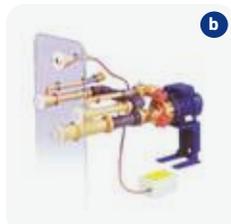
**AVEC 4 BUSES DE MASSAGE**

**C**



112097 (a) Pièce à sceller pour 4 buses, 1,5 kW, 230 V 1'887.00

112098 (b) Kit d'assemblage 4 buses 5'255.00



112091 Jeu de flasques 4 buses compl. pour système massage 242.00

**AVEC 6 BUSES DE MASSAGE**

**C**



112126 Pièce à sceller pour 6 buses, 2,2 kW, 230 V 2'565.00

112128 Kit d'assemblage 6 buses 5'882.00

112092 Jeu de flasques 6 buses compl. pour système massage 309.00

**BUSE DE MASSAGE INDIVIDUELLE POUR BUSES DE MASSAGE TYPE 7 m³/h**

**C**



112135 (c) Pièce à sceller pour buse de massage standard 341.00

112-175 Jeu de flasques pour système de massage standard 33.00



112004 Jeu de flasques en V4A 65.00

**BUSE DE MASSAGE INDIVIDUELLE POUR BUSES DE MASSAGE TYPE 7 m³/h**

**C**



112134 (d) Pièce à sceller pour buse de massage standard 155.00

112136 (e) Buse de massage V4A avec jet orientable (7 m³/h) 1 1/2" ext. 154.00

112137 (f) Buse multi-trous V4A (7 m³/h) 1 1/2" ext. 177.00

N° d'article Description Prix CHF

**SYSTEMES DE MASSAGE COMBI-WHIRL Ø 160 MM**

- avec pompe, plaque de massage, grille d'aspiration
- avec interrupteur et coffret électrique
- sans tuyauterie ni vanne d'arrêt, etc.



**MASSAGE DE SOL 1 X 40 m³/h**

**C**

112099 (a) Pièce à sceller complète avec kit d'assemblage 2,2 kW   5'675.00

112100 Jeu de flasques  177.00



**MASSAGE MURAL 2 BUSES 2 X 30 m³/h**

**C**

112101 (b) Pièce à sceller complète avec kit d'assemblage 2,6 kW   6'705.00

112102 Jeu de flasques  240.00

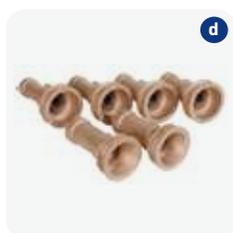


**MASSAGE MURAL 3 BUSES 3 X 30 m³/h**

**C**

112103 (c) Pièce à sceller complète avec kit d'assemblage 4 kW   13'741.00

112104 Jeu de flasques  364.00



**MASSAGE MURAL 4 BUSES 4 X 30 m³/h**

**C**

112105 (d) Pièce à sceller complète avec kit d'assemblage 4 kW   14'250.00

112110 Jeu de flasques  428.00

	N° d'article	Description		Prix CHF
	<b>PIÈCES INDIVIDUELLES POUR BUSE DE MASSAGE FITSTAR COMBI-WHIRL</b>			<b>C</b>
	112059	(a) Pièce à sceller murale avec injecteur pression latérale G 2" 30 m³/h		494.00
	112058	(b) Pièce à sceller de sol 90° avec injecteur G 2" 40 m³/h		546.00
	112057	(c) Plaque de massage V4A Ø 160 mm avec perforations 8 mm pour art. 112059 + 112058		215.00
	112072	(d) Jeu de flasques (par buse et par aspiration)	 	63.00
	071354	(e) Jeu de flasques en V4A (par buse et par aspiration)		107.00
	112056	(f) Vanne d'aspiration d'air avec brides et douille ½" fil. diamètre intérieur 19 (sans tuyau)		97.00
				
				
				

## Aspirations pour attractions d'eau

N° d'article	Description	Prix CHF	
<b>ASPIRATIONS EN LAITON ROUGE POUR DES ATTRACTIONS D'EAU</b>		<b>C</b>	
071248	(a) Aspiration DN 65 en laiton rouge, compl. avec grille V4A, Ø 280 mm, n'aspire pas les cheveux, raccord 2 1/2"	633.00	
071249	(a) Aspiration DN 65 en laiton rouge, compl. avec grille V4A, Ø 350 mm n'aspire pas les cheveux, raccord 2 1/2"	1'136.00	
071251	(a) Aspiration DN 80 en laiton rouge, compl. avec grille V4A Ø 350 mm n'aspire pas les cheveux, collet en PVC et flasque	1'506.00	
071254	(b) Flasques pour aspiration DN 65	60.00	
071255	(b) Flasques pour aspiration DN 80	134.00	
071354	(c) Jeu de flasques en V4A pour aspiration DN 65	107.00	
<b>ASPIRATIONS EN LAITON ROUGE POUR DES ATTRACTIONS D'EAU</b>		<b>C</b>	
071258	(d) Aspiration DN 65 en laiton rouge, sans grille, raccord 2 1/2" ext. x 2" int.	428.00	
<b>GRILLE D'ASPIRATION INDIVIDUELLE</b>		<b>C</b>	
071-084	(e) Grille Ø 200 mm en V4A pour aspiration DN 65, 16,2 m³/h	144.00	
071-086	(f) Grille Ø 280 mm en V4A pour aspiration DN 65, 31,9 m³/h	174.00	
071-083	(f) Grille Ø 350 mm en V4A pour aspiration DN 65, 52,7 m³/h	798.00	
<b>DONNEES TECHNIQUES</b>			
<b>Quantité d'aspiration d'après DIN EN 13451</b>	<b>DN 65 / Ø 280 mm</b>	<b>DN 65 / Ø 350 mm</b>	<b>DN 80 / Ø 350 mm</b>
Débit à v=0,5 m/s	31,9 m³/h	52,7 m³/h	52,7 m³/h
Force d'attraction des cheveux v=0,5 m/s	5,0 N	4,0 N	4,0 N

N° d'article	Description	Prix CHF
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p><b>SIÈGE À BULLES 500 MM</b> Sans interrupteur pneum. et sans coffret de commande</p> </div> <div style="margin-left: 20px; align-self: center;"> <p><b>C</b></p> </div> </div>		
112106	(a) Pièce à sceller pour siège à bulles simple 40 m <sup>3</sup> /h	409.00
112107	Pièce à sceller pour siège à bulles double 80 m <sup>3</sup> /h	857.00
112108	(b) Kit d'assemblage pour siège à bulles simple avec tôle de couverture et soufflante 0,5 kW, 230 V	1'879.00
112109	Kit d'assemblage pour siège à bulles double avec tôle de couverture et soufflante 0,9 kW, 230 V	2'689.00
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p><b>ACCESSOIRES POUR SIÈGE À BULLES 500 MM</b></p> </div> <div style="margin-left: 20px; align-self: center;"> <p><b>C</b></p> </div> </div>		
112052	Tôle de couverture pour siège à bulles individuel pour 40 m <sup>3</sup> /h	491.00
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p><b>CANAPÉ D'AIR</b> Massage complet du corps pour les plus hautes exigences. Une expérience de massage très exclusif. Sans interrupteur Piezo et coffret de commande (à commander séparément). <b>WEDI-Block en mousse dure de polystyrène pour canapé d'air:</b> L = 1745 mm, l = 725 mm (bloc seul, sans plaque de finition). Les canapés d'air de Hugo Lahme sont désormais également disponibles assemblés en un seul bloc. Cela signifie un gain de temps considérable sur le chantier. Plusieurs blocs peuvent être assemblés côte à côte pour créer un banc de bulles. Léger, résistant à l'humidité et adapté à l'eau chlorée. Matériel de support pour carrelage. <b>Exécution pour 2 ou 3 canapés sur demande.</b></p> </div> <div style="margin-left: 20px; align-self: center;"> <p><b>C</b></p> </div> </div>		
112186*	(c) Pièce à sceller pour 1 canapé d'air, complet avec protection en PVC, tuyauterie et aide au montage réglable	4'823.00
112185*	(d) Kit d'assemblage pour 1 canapé d'air, complet avec plaque de finition en V4A et supresseur 1,1 kW, triphasé incl. amortisseur de bruit	5'142.00
112187*	(e) WEDI-Block en mousse dure de polystyrène pour canapé d'air	6'613.00
	Total incl. WEDI-Block pour 1 canapé	16'578.00
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p><b>ACCESSOIRES POUR CANAPÉS D'AIR</b></p> </div> <div style="margin-left: 20px; align-self: center;"> <p><b>C</b></p> </div> </div>		
112082	(f) Pièce à sceller pour interrupteur pneumatique et Piezo	159.00
112157	(g) Interrupteur Piezo avec éclairage LED, 20 m de câble	553.00
112149	Coffret de commande Piezo 1,1 - 1,5 kW, 400 V, 2,5 - 3,6 A	705.00
112008	Jeu de flasques en V4A	137.00

\*Non livrable du stock

N° d'article	Description		Prix CHF
<b>INTERRUPTEUR PIEZO</b>			<b>C</b>
112082	(a) Pièce à sceller pour interrupteur pneumatique et Piezo		159.00
112085	(b) Pièce à sceller pour interrupteur pneumatique et Piezo pour piscines préfabriquées avec goujons filetés		232.00
112152	(c) PInterrupteur Piezo avec éclairage LED, 5 m de câble, Ø extérieur 110 mm		473.00
112157	(c) Interrupteur Piezo avec éclairage LED, 20 m de câble, Ø extérieur 110 mm		553.00
112158	(c) Interrupteur Piezo avec éclairage LED, 5 m de câble, Ø extérieur 133 mm		289.00
112081	Jeu de flasques pour pièce à sceller pour interrupteur pneumatique et Piezo		53.00
112008	Jeu de flasques en V4A		137.00
112173	(d) Interrupteur Piezo avec éclairage LED, 5 m câble Ø extérieur, 58 mm. Pour piscines préfabr. avec contre-écrou + douille NW 19 Applicable avec remblaiement du bassin!		519.00
<b>COFFRETS DE COMMANDE POUR INTERRUPTEUR PIEZO</b>			<b>C</b>
112077	Coffret de commande Piezo 0,5 - 0,9 kW, 230 V, F4AT		364.00
112149	Coffret de commande Piezo 1,1 - 1,5 kW, 400 V, 2,5 - 3,6 A		705.00
112154	Coffret de commande Piezo 2,2 kW, 400 V, 4 - 6 A		705.00
112155	Coffret de commande Piezo 2,6 kW, 400 V, 5,5 - 8,5 A		705.00
112181	Coffret de commande Piezo, étoile-triangle, 4,0 kW, 400 V		2'522.00
112156	Elément de commande pour coffrets pneumatiques existants		229.00
112176	Coffret de commande Piezo 3-Takt 2,6 kW 400 V, 5,5 - 8,5 A pour vanne Besgo		727.00
112182	Coffret de commande Piezo 3-puls, étoile-triangle, 4,0 kW, 400 V pour vanne Besgo pour interrupteur sensible		2'518.00

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>POMPES</b>		<b>C</b>
 a	112-080 (a) Pompe 1,1/1,5 kW, 20 m³/h, 2" 400 V 2,7 A	2'129.00
	112-190 Pompe 1,5/1,9 kW, 30 m³/h, 2" 230 V 9,5 A	2'460.00
	112-076 Pompe 2,2/2,8 kW, 48 m³/h, 2" 4,8 A (Uni, Junior)	2'151.00
	112-078 Pompe 2,6/3,4 kW, 60 m³/h, 2" 6,2 A (Taifun)	2'376.00
	112-077 Pompe 2,6/3,4 kW, 60 m³/h, 2½" 6,2 A (Taifun Duo)	2'381.00
	112-094 Pompe 2,6 kW, 400 V, manchon à coller PVC Ø 75 mm	2'667.00
	112-079* Pompe 4,0 kW, 120 m³/h, Soft-Start, 8,6/5 A	5'292.00
 b	112-082 (b) Raccord pompe R 2" 90° pour pompes 2,2 kW	114.00
	112-083 (c) Raccord pompe R 2" 90° pour pompes 2,6 kW	114.00
	112-084 Raccord pompe R 2½" 90° pour pompes 2,6 kW	137.00
	112-081 Raccords de pompes aspiration-refoulement Ø 90 mm pour pompes 4,0 kW et 5,5 kW	114.00
 c	112-087 Amortisseur pour pompes (contenu de la livraison 1 pce)	28.00
	112047 (d) Console pour pompes 1,5, 2,2 et 2,6 kW	396.00
	112046 Console pour pompes 4,0 et 5,5 kW	391.00
 d	<b>INTERRUPTEUR PNEUMATIQUE</b>	
	<b>C</b>	
	112082 (e) Pièce à sceller pour interrupteur pneumatique et Piezo	159.00
	112085 Pièce à sceller pour interrupteur pneumatique et Piezo pour piscines préfabriquées avec goujons filetés	232.00
 e	112080 (f) Interrupteur pneumatique avec enjoliveur V4A Ø 110 mm avec 5 m de tuyau	190.00
	112087 (f) Interrupteur pneumatique avec enjoliveur V4A Ø 133 mm avec 5 m de tuyau	239.00
 f	112008 Jeu de flasques en V4A	137.00
	112081 (g) Jeu de flasques pour interrupteur pneumatique et Piezo	53.00
 g	112-068 Tube d'air pneumatique rouge 7/4 x 1,5 mm, rouleau à 25 m	105.00
	112-066 Tube d'air pneumatique rouge 7/4 x 1,5 mm	9.00/m

\*Doit être utilisé avec un coffret de commande Softstart.



N° d'article Description Prix CHF

**COFFRETS DE COMMANDE PNEUMATIQUES**

**C**

112071	Coffret pneumatique pour 0,75 kW, 230 V avec protection thermique, 4,5 - 7,5 A	655.00
112073	Coffret pneumatique pour 0,9 kW, 230 V sans protection thermique	329.00
112070	Coffret pneumatique pour 2,0 kW, 230 V, 7 - 12 A	655.00
112079	Coffret pneumatique pour 1,1 kW, 400 V, 2,4 - 3,6 A	655.00
112075	Coffret pneumatique pour 2,2 kW 400 V, 4 - 6 A (7322050)	655.00
112074	Coffret pneumatique pour 2,6 kW 400 V, 6 - 9 A (7322060)	655.00
112083	Coffret pneumatique 4,0 kW, étoile-triangle, 400 V, 4 - 6 A	2'365.00
112175	Coffret pneumatique 3-puls 2,2 kW 400 V, 4 - 6 A pour vanne Besgo, pour 2 attractions d'eau avec 1 pompe	748.00
112174	Coffret pneumatique 3-puls 2,6 kW 400 V, 5,5 - 8,5 A pour vanne Besgo, pour 2 attractions d'eau avec 1 pompe	748.00



**PIÈCES DE RECHANGE**

**C**

112-069	(a) Convertisseur pneumatique DW 20	269.00
112-065	(b) Convertisseur pneumatique D 3P	322.00
112-176	(c) Télérupteur-relais de commande multifonctions pour une pompe	130.00



# Nage à contre-courant pour sportif extrême

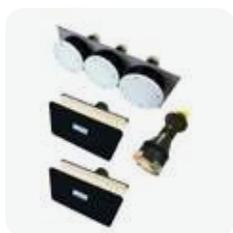
N° d'article Description Prix CHF



## NAGE À CONTRE-COURANT TRIVA

La nouvelle installation de nage à contre-courant JetStream TriVA largement éprouvée avec la technologie innovatrice FLAT-Stream produit un courant plat régulier, puissant juste en dessous de la surface de l'eau.

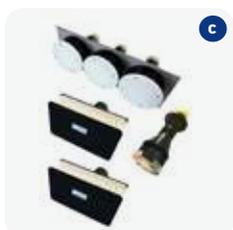
- pour des entraînements professionnels
- 150 m<sup>3</sup>/h et 225 m<sup>3</sup>/h de rendement d'eau
- surface de l'eau plus calme que d'autres installations contre-courant traditionnelles
- commande 3 niveaux par JetStream PIEZO, la nouvelle commande tactile à tête de commande unique
- résistant à l'eau de mer jusqu'à 3%



## NAGE À CONTRE-COURANT TRIVA 150 m<sup>3</sup>/h

C

113072	(a) Pièce à sceller TriVa à 3 buses, 150 m <sup>3</sup> /h 4x aspiration Wave 40, interrupteur Piezo		4'149.00
113181	(a) Pièce à sceller TriVa V4A 150 m <sup>3</sup> /h 4x aspiration Wave 40, interrupteur Piezo		4'413.00
113073	(b) Kit d'assemblage TriVA en inox V4A, à 3 buses, 150 m <sup>3</sup> /h, 4x aspiration Wave 40, interrupteur Piezo, coffret sans pompe		5'321.00
113038	Jeu de flasques TriVA 150 m <sup>3</sup> /h		1'108.00
113022	Jeu de flasques TriVA 150 m <sup>3</sup> /h		663.00
113025	Pompe 3,5 kW, 400 V, 2½" AG, 75 m <sup>3</sup> /h, 6,3 A 2 pompes doivent être commandées		2'113.00



## NAGE À CONTRE-COURANT TRIVA 225 m<sup>3</sup>/h

C

113033	(c) Pièce à sceller TriVa à 3 buses 225 m <sup>3</sup> /h 2x aspiration Wave 100, interrupteur Piezo		4'691.00
113182	(c) Pièce à sceller TriVa V4A 225 m <sup>3</sup> /h 2x aspiration Wave 100, interrupteur Piezo		5'169.00
113034	(d) Kit d'assemblage TriVA en inox V4A, à 3 buses, 225 m <sup>3</sup> /h, 2x aspiration Wave 100, interrupteur Piezo, coffret sans pompe		5'730.00
113035	Jeu de flasques TriVA 225 m <sup>3</sup> /h		1'333.00
113023	Jeu de flasques TriVA 225 m <sup>3</sup> /h		906.00
113025	Pompe 3,5 kW, 400 V, 2½" AG, 75 m <sup>3</sup> /h, 6,3 A 3 pompes doivent être commandées		2'113.00



## ACCESSOIRES

C

113049	(e) Console murale pour pompe 3,5 kW		637.00
--------	--------------------------------------	--	--------

# Nage à contre-courant JetStream Puro Compact

N° d'article Description Prix CHF



### NAGE À CONTRE-COURANT JETSTREAM PURO COMPACT

La nage à contre-courant épurée avec la technologie FLAT-Stream éprouvée. Solution tout-en-un: buse, interrupteur Piezo et aspiration intégrés dans une seule pièce. Surface de l'eau plus calme par rapport aux nages à contre-courant traditionnelles.

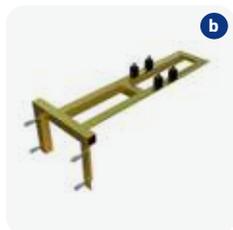
- exécution plate 300 x 500 x 20 mm
- sans mélange d'air
- interrupteur Piezo intégré
- débit d'eau 65 m<sup>3</sup>/h à 0,8 bar
- tension 400 V
- résistant à l'eau de mer jusqu'à 3%



### NAGE À CONTRE-COURANT PURO COMPACT

C

113241	UWE pièce à sceller Puro Compact		1'363.00
113243	UWE pièce à sceller Puro Compact		2'078.00
113240	UWE kit d'assemblage Puro V4A Compact incl. coffret, sans pompe 3,5 kW		2'429.00
113242	Jeu de flasques		391.00
113024	(a) Pompe 3,5 kW, 400 V, 2" fileté, 65 m <sup>3</sup> /h, 6,3 A		1'998.00
113245	Jeu de flasques		129.00



### ACCESSOIRES

C

113049	(b) Console murale pour pompe 3,5 kW		637.00
113046	(c) Console réglable en hauteur pour pompe 3,5 kW		495.00



# Nage à contre-courant VISA

N° d'article Description Prix CHF



### NAGE À CONTRE-COURANT VISA

C

La nouvelle nage à contre-courant VISA de haute qualité est fabriquée dans une matière synthétique performante et impressionne par sa conception compacte dans un élégant design bicolore, elle s'adapte ainsi parfaitement à toutes les nuances de gris du bassin. Elle est équipée d'un bouton Piezo éclairé et d'une aspiration intégrée. VISA est adaptée à chaque type de piscine.

- Puissance 65 m<sup>3</sup>/h
- Réglage du débit par le biais de la buse
- Mélange d'air commutable sur simple pression
- Pièce à sceller en ABS
- Façade en ABS (argent brossé, noir)
- Enjoliveur 410 x 345 x 65 mm
- Interrupteur Piezo avec 7 m de câble, en option 20 m
- Puissance absorbée 3,5 kW, 3 ~ 400 V



a

113224 (a) UWE pièce à sceller VISA en ABS 395.00

113225 UWE kit d'assemblage VISA Enjoliveur ABS, Interrupteur Piezo lumineux avec 7 m de câble, Coffret de commande, Pompe 3,5 kW, 400 V, 2" ext., 65 m<sup>3</sup>/h, 6,3 A 3'770.00



b

113030 (b) Jeu de flasques  167.00

113031 (c) Jeu de flasques  121.00



c

114-2001996 UWE kit de rénovation VISA, 400 V coffret de commande incl. Approprié pour ST2/3, ST200/300, Coco La pompe existante peut être utilisée. 1'979.00

### ACCESSOIRES

C



d

113060 (d) Poignées, argent  192.00

113061 (d) Poignées, argent  359.00

113048 (e) Tuyau de massage 149.00



e

## Nage à contre-courant PINO

N° d'article Description Prix CHF



### NAGE À CONTRE-COURANT PINO

Nage à contre-courant intemporel PINO

- Nage à contre-courant en inox avec interrupteur Piezo et aspiration intégrés
- Enjoliveur brossé en V4A 1.4571
- Buse orientable avec possibilité de raccorder un tuyau de massage
- Mélange d'air commutable à travers l'interrupteur Piezo, puissance 65 m<sup>3</sup>/h 3 ~ 400 V

C

**UWE kit d'assemblage PINO:** Enjoliveur inox V4A, mat brossé, Interrupteur Piezo éclairé avec 7 m de câble, Coffret de commande, Pompe 3.5 kW, 400 V, 3 ~, 65 m<sup>3</sup>/h, Tuyaux de découplage pour les raccords de refoulement et d'aspiration, accessoires de montage.



a

113000	(a) UWE pièce à sceller en ABS			545.00
--------	--------------------------------	--	--	--------

113227	UWE kit d'assemblage PINO			4'780.00
--------	---------------------------	--	--	----------



b

113228	(b) UWE jeu de flasques PINO			254.00
--------	------------------------------	--	--	--------

114-2002198	UWE kit de rénovation PINO, 400 V, 3 ~, coffret de commande et flasque de maintien incl., approprié pour ST4/ST400/Juno pneumatique, la pompe existante peut être utilisée.			3'556.00
-------------	---	--	--	----------



c

113041	(c) Tuyau de massage 1,5 m			149.00
--------	----------------------------	--	--	--------

113047	(c) Tuyau de massage 2,5 m			167.00
--------	----------------------------	--	--	--------

# Nage à contre-courant JetStream PURO 1 + 2



**ATTENTION**  
Buse complète excl. aspiration, pompe, bouton, etc. Accessoires voir page 342.



N° d'article	Description	Prix CHF
<p><b>BUSE DE NAGE À CONTRE-COURANT PURO SOLO, APPROPRIÉE POUR L'INSTALLATION DANS UN ESCALIER</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>exécution plate 209 x 209 x 10 mm</li> <li>sans mélange d'air</li> <li>débit d'eau 65 - 75 m³/h à 0,8 bar</li> <li>résistant à l'eau de mer jusqu'à 3%</li> </ul>		
113192	(a) Puro Solo buse complète incl. pièce à sceller et pièce de finition	1'009.00
113184	Jeu de flasques  	146.00
113099	Jeu de flasques 	84.00
<p><b>KIT COMPLET JETSTREAM PURO 2</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>La nage à contre-courant spéciale pour l'installation dans un escalier de bassin en polyester. La technologie FLAT-Stream produit un courant plat régulier, puissant juste en dessous de la surface de l'eau.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>pour une hauteur de marche verticale (sans l'arrondi de la marche) d'au moins 230 mm</li> <li>2 pcs. aspirations Wave 40, conforme à la norme DIN, peuvent être installées dans le bac de couverture ou en face des deux buses</li> <li>avec interrupteur Piezo et coffret de commande Piezo</li> <li>pompe 3,5 kW, 400 V, 75 m³/h</li> <li>résistant à l'eau de mer jusqu'à 3%</li> </ul>		
<p><b>NAGE À CONTRE-COURANT PURO 2</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p>		
113215	UWE pièce à sceller Puro 2 2x buse Puro, 1x interrupteur Piezo, 2x Wave 40	2'150.00
113216	(b) Kit d'assemblage Puro 2 avec enjoliveurs en inox, sans pompe 2x enjoliveurs pour buse Puro carrée 1x enjoliveur carré pour inter. Piezo 2x enjoliveur carré pour aspiration 1x coffret de commande Piezo	2'408.00
113025	(c) Pompe 3,5 kW, 400 V, 21/2" AG, 75 m³/h, 6,3 A	2'113.00
113217	Jeu de flasques  	678.00
113218	Jeu de flasques 	446.00
<p><b>ACCESSOIRES</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p>		
113049	(d) Console murale pour pompe 3,5 kW	637.00
113046	(e) Console réglable en hauteur pour pompe 3,5 kW	495.00

# Nage à contre-courant JetStream Juno

	N° d'article	Description		Prix CHF
		<b>NAGE À CONTRE-COURANT JETSTREAM JUNO</b>		<b>C</b>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>puissance absorbée 3,5 kW</li> <li>débit d'eau 60 m<sup>3</sup>/h à 0,8 bars</li> <li>buse orientable et réglable</li> <li>volume d'air réglable en continu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>commande marche/arrêt pneumatique / Piezo</li> <li>tension 400 V</li> <li>avec coffret</li> <li>résistant à l'eau de mer jusqu'à 3%</li> </ul>	
	113000	(a) Pièce à sceller en ABS		545.00
	113010	(b) Kit d'assemblage en ABS, sans pompe 3,5 kW, interrupteur pneumatique, pour pièce à sceller en ABS (113000)		2'175.00
	113160	(c) Kit d'assemblage en ABS, exécution en design inox sans pompe 3,5 kW, interrupteur pneumatique, pour pièce à sceller en ABS (113000)		2'407.00
	113172	(d) Kit d'assemblage en inox V4A sans pompe 3,5 kW, interrupteur Piezo, pour pièce à sceller en ABS (113000)		3'030.00
	113032	Jeu de flasques		254.00
	113037	Jeu de flasques		117.00
	113170	(e) Pièce à sceller en V4A		1'308.00
	113171	Kit d'assemblage en inox V4A sans pompe 3,5 KW, pour pièce à sceller en V4A (113170)		3'030.00
	113024	(f) Pompe 3,5 kW, 400 V, 2" fileté, 65 m <sup>3</sup> /h, 6,3 A		1'998.00

N° d'article Description Prix CHF

**ACCESSOIRES**

**C**



**a**



**b**



**c**



**d**



**e**



**f**



**g**

N° d'article	Description	Prix CHF
113049	(a) Console murale pour pompe 3,5 kW	637.00
113046	(b) Console réglable en hauteur pour pompe 3,5 kW	495.00
113044	(c) Poignées, blanc 	161.00
113045	(c) Poignées, blanc  	328.00
113060	(d) Poignées, argent 	192.00
113061	(d) Poignées, argent  	359.00
113041	(e) Tuyau de massage 1,5 m	149.00
113047	(e) Tuyau de massage 2,5 m	167.00
113043	(f) Buse de massage	40.00
113175	(g) Poignée en V4A, seulement pour exécution en V4A (113172 et 113171) 	573.00

N° d'article Description Prix CHF



**NAGE À CONTRE-COURANT BAMBO 2 / BAMBO 2 LUX**

- puissance absorbée 3,5 kW
- débit d'eau 75 m<sup>3</sup>/h à 0,8 bars
- 2 buses orientables et réglables
- volume d'air réglable en continu
- commande marche/arrêt pneumatique/Piezo
- tension 400 V
- résistant à l'eau de mer jusqu'à 3%



**BAMBO 2 SANS ÉCLAIRAGE**

C

**Bambo 2 en exécution ABS blanc ou avec éclairage sur demande.  
Bambo 2 en exécution inox V4A avec éclairage sur demande.**



113007	Pièce à sceller en ABS		1'784.00
113177	(a) Kit d'assemblage en inox V4A, interrupteur pneumatique sans pompe 3,5 kW, pour pièce à sceller en ABS		3'476.00
113165	Jeu de flasques	 	466.00
113246	Jeu de flasques		251.00
113176*	Pièce à sceller en inox V4A, interrupteur Piezo		2'604.00
113178*	(b) Kit d'assemblage en V4A sans pompe 3,5 kW, pour pièce à sceller en V4A		3'673.00
113025	(c) Pompe 3,5 kW, 400 V, 2½" fileté, 75 m <sup>3</sup> /h, 6,3 A		2'113.00



**ACCESSOIRES**

C



113050	Console murale		540.00
113046	Console réglable en hauteur pour pompe 3,5 kW		495.00
113044	(d) Poignées, blanc		161.00
113045	(d) Poignées, blanc	 	328.00
113060	Poignées, argent		192.00
113061	Poignées, argent	 	359.00
113041	(e) Tuyau de massage 1,5 m		149.00
113043	(f) Buse de massage		40.00

\*Non livrable du stock

# Système de massage Libra



N° d'article Description Prix CHF

**SYSTEMES DE MASSAGE LIBRA 3, 4, 5**

- puissance absorbée 3,5 kW
- débit d'eau 40 m<sup>3</sup>/h / 50 m<sup>3</sup>/h / 60 m<sup>3</sup>/h
- 3, 4 ou 5 buses de massage: 10 - 12 m<sup>3</sup>/h par buse
- volume d'air en continu
- tension 400 V
- avec aspiration 2x
- **excl. interrupteur et coffret**

**LIBRA 3**

**C**

113054	Pièce à sceller en ABS		1'432.00
113087	Kit d'assemblage avec cache en inox sans pompe		1'021.00
113069	Jeu de flasques	 	435.00
113084	Jeu de flasques		384.00
113024	Pompe 3,5 kW, 400 V, 2" fileté, 65 m <sup>3</sup> /h, 6,3 A		1'998.00
<b>Total sans le jeu de flasques</b>			<b>4'451.00</b>

**LIBRA 4**

**C**

113055	Pièce à sceller en ABS		1'719.00
113088	Kit d'assemblage avec cache en inox sans pompe		1'188.00
113070	Jeu de flasques	 	533.00
113085	Jeu de flasques		450.00
113024	Pompe 3,5 kW, 400 V, 2" fileté, 65 m <sup>3</sup> /h, 6,3 A		1'998.00
<b>Total sans le jeu de flasques</b>			<b>4'905.00</b>

## Système de massage Libra



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>LIBRA 5</b>		<b>C</b>
113056	Pièce à sceller en ABS	2'019.00
113089	Kit d'assemblage avec cache en inox sans pompe	1'328.00
113071	Jeu de flasques 	630.00
113086	Jeu de flasques 	515.00
113024	Pompe 3,5 kW, 400 V, 2" filetée, 65 m³/h, 6,3 A	1'998.00
<b>Total sans le jeu de flasques</b>		<b>5'345.00</b>



### BUSE DE MASSAGE À UN TROU SOLO 10 - 12 m³

C

Aucune personne ne se ressemble. C'est la raison pour laquelle, les questions quant à l'emplacement d'une buse de massage dans la paroi du bassin sont différentes. La réponse est Libra. Ces buses sont placées exactement à l'endroit où vous le désirez. Par exemple à la hauteur de votre nuque, coccyx ou vos genoux.

- débit volumique par buse 10 - 12 m³/h
- avec aspiration d'air automatique
- buses, pompes et aspirations à choix
- résistant à l'eau de mer jusqu'à 3%
- toutes les pièces de finition en inox



113199	(a) Libra Solo buse à un trou complète ronde pièce à sceller et pièce de finition incluses 10 - 12 m³/h	456.00
113198*	Libra Solo buse à un trou complète ronde incl. pièce à sceller 10 - 12 m³/h 	1'241.00
113183	Jeu de flasques Libra 	117.00
113029	Jeu de flasques Libra 	59.00

\*Non livrable du stock

# Nage à contre-courant avec système de massage

N° d'article	Description	Prix CHF
<div style="background-color: #e0f2f1; padding: 10px;"> <p><b>KIT COMPLET JETSTREAM JUNO/LIBRA 3</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>  <b>Installation à commutation automatique avec vanne Besgo.</b>                      Avec une seule pompe, le système de nage à contre-courant peut être commuté sur un système de massage à 3 buses. Utilisation simple avec l'interrupteur Piezo de la NCC.</p> <p><b>La technique - votre avantage:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 seul local technique est nécessaire</li> <li>• 1 pompe pour 2 attractions</li> <li>• l'aspiration est effectuée au travers de la NCC, cela ne nécessite donc pas une aspiration supplémentaire</li> <li>• avec coffret de commande Piezo</li> <li>• commutation avec vanne Besgo 3-voies</li> <li>• avec l'interrupteur Piezo existant sur la NCC Juno la commutation entre la NCC et le système de massage s'effectue automatiquement</li> <li>• installation et utilisation simple</li> <li>• résistant à l'eau de mer jusqu'à 3%</li> </ul> </div>		
<div style="background-color: #e0f2f1; padding: 10px;"> <p><b>KIT COMPLET JUNO/LIBRA 3 QUAD, ENJOLIVEURS V4A</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> </div>		
113210	(a) Pièce à sceller JUNO/LIBRA 3	1'801.00
113211	(b) Kit d'assemblage JUNO/LIBRA 3, sans pompe, sans vanne Besgo	5'383.00
113025	(c) Pompe 3,5 kW, 400 V, 2½" AG, 75 m³/h, 6,3 A	2'113.00
083330	Vanne 3-voies Besgo DN 65/ d 75 mm	1'065.00
113212	Jeu de flasques JUNO/LIBRA	602.00
113213	Jeu de flasques JUNO/LIBRA	326.00
<div style="background-color: #e0f2f1; padding: 10px;"> <p><b>ACCESSOIRES</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> </div>		
113049	(d) Console murale pour pompe 3,5 kW Pompe	637.00
113046	(e) Console réglable en hauteur pour pompe 3,5 kW	495.00
113041	(f) Tuyau de massage 1,5 m	149.00
113043	Buse de massage	40.00

# Aspirations et pompes

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ASPIRATIONS SOLO</b>		<b>C</b>
 a	113186 (a) Aspiration complète ronde Ø 300 mm, pièce à sceller et pièce de finition, max. 64 m³/h à 0,5 m/sec	777.00
 b	113187 (b) Aspiration Wave 40 complète carrée, 285 x 285 mm, pièce à sceller et pièce de finition, max. 40 m³/h à 0,5 m/sec	987.00
 c	113174 Aspiration Wave 40 complète carrée incl. pièce à sceller. Plaque frontale 285 x 285 mm, max. 40 m³/h à 0,5 m/sec	1'029.00
 d	113184 (c) Jeu de flasques	146.00
 e	113099 (d) Jeu de flasques	84.00
<b>POMPES</b>		<b>C</b>
 d	113026 (e) Pompe 2,5 kW, 400 V, 2" fil., 44 m³/h, 4,6 A non auto-amorçante	1'896.00
 e	113024 Pompe 3,5 kW, 400 V, 2" fil., 65 m³/h, 6,3 A non auto-amorçante	1'998.00
 f	113025 Pompe 3,5 kW, 400 V, 2½" fil., 75 m³/h, 6,3 A non auto-amorçante	2'113.00
 e	113201 (f) Pompe 3,5 kW 400 V, 3-phase, entrée 2½" ext., sortie 2" fil., auto-amorçante jusqu'à une hauteur de 3 m au maximum	2'626.00
 e	113049 (g) Console murale pour pompe 3,5 kW et 2,5 kW 2" fil.	637.00
 e	113050 Console murale pour pompe 3,5 kW 2½" fil.	540.00
 f		
 g		

# Interrupteurs

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>INTERRUPTEUR PNEUMATIQUE ET PIEZO</b>		<b>c</b>
	113057 (a) Pièce à sceller pour interrupteur pneumatique et Piezo	231.00
	113051 Pièce à sceller pour interrupteur pneumatique et Piezo 	553.00
	113150 Jeu de flasques pour interrupteur pneumatique et Piezo (113057) 	89.00
	113028 Jeu de flasques pour interrupteur pneumatique et Piezo 	62.00
	113075 Interrupteur pneumatique, avec 10 m de tuyau, enjoliveur rond V4A, sans coffret de commande	238.00
	113222 (b) Interrupteur pneumatique, avec 10 m de tuyau, enjoliveur carré V4A, sans coffret de commande	587.00
	113077 Coffret de commande pneumatique pour 2,5 kW: 4 - 6,3 A	675.00
	113078 Coffret de commande pneumatique pour 3,5 kW: 5,5 - 8 A	683.00
	113173 (c) Interrupteur Piezo rond, avec 7 m de câble, sans coffret de commande	540.00
	113179 (c) Interrupteur Piezo rond, avec 20 m de câble, sans coffret de commande	749.00
	113168 (d) Interrupteur Piezo carré, avec 7 m de câble, sans coffret de commande	655.00
	113166 (d) Interrupteur Piezo carré, avec 20 m de câble, sans coffret de commande	864.00
	113167 (e) Coffret de commande Piezo 3,5 KW, 400 V 1 attraction d'eau avec une seule pompe	875.00
	113169 Coffret de commande Piezo 3,5 KW, 400 V avec fonction supplémentaire pour vanne Besgo pour plusieurs attractions	1'355.00

**ATTENTION**  
 Vous trouverez les vannes Besgo à la page 222.

## Plaque à bulles d'air et nage à contre-courant suspendue



N° d'article	Description	Prix CHF
--------------	-------------	----------

### PERLA AIR 40 - 60 m<sup>3</sup>/h

- Pour sol, bancs, et sièges à bulles
- Dimensions de la plaque 50 x 30 cm

- Perla air peut également être utilisée avec 30 m<sup>3</sup>/h d'eau pour le massage de la plante des pieds

C

113230	(a) Pièce à sceller pour plaque à bulles	770.00
--------	--	--------

113231	(b) Plaque à bulles V4A 	703.00
--------	---	--------

113232	(c) Plaque à bulles V4A 	703.00
--------	---	--------

113244	(d) Jeu de flasques (pour N° d'article 113231) 	276.00
--------	--	--------

### INFORMATION

Les surpresseurs, voir page 102.  
Les interrupteurs / coffrets de commande, voir page 343.



### JETSTREAM TREVI

C

113082	Nage à contre-courant TREVI 400 V puissance absorbée 2,5 kW, débit d'eau 43 m <sup>3</sup> /h, buse orientable et réglable, volume d'air en continu, résistant à l'eau de mer jusqu'à 3%	4'019.00
--------	---	----------

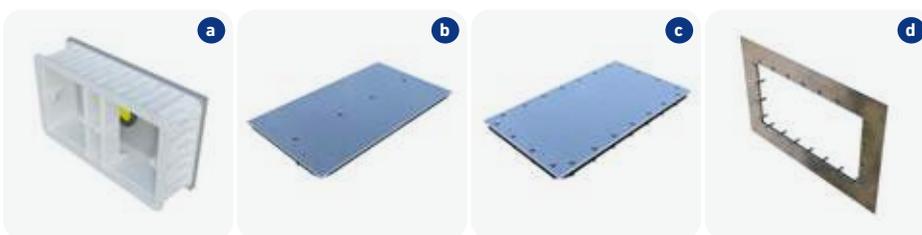
113083*	Nage à contre-courant TREVI 230 V puissance absorbée 1,7 kW, débit d'eau 40 m <sup>3</sup> /h buse orientable et réglable, volume d'air en continu résistant à l'eau de mer jusqu'à 3%	3'569.00
---------	---	----------



### ACCESSOIRES

C

113040	Tuyau de massage	151.00
--------	------------------	--------



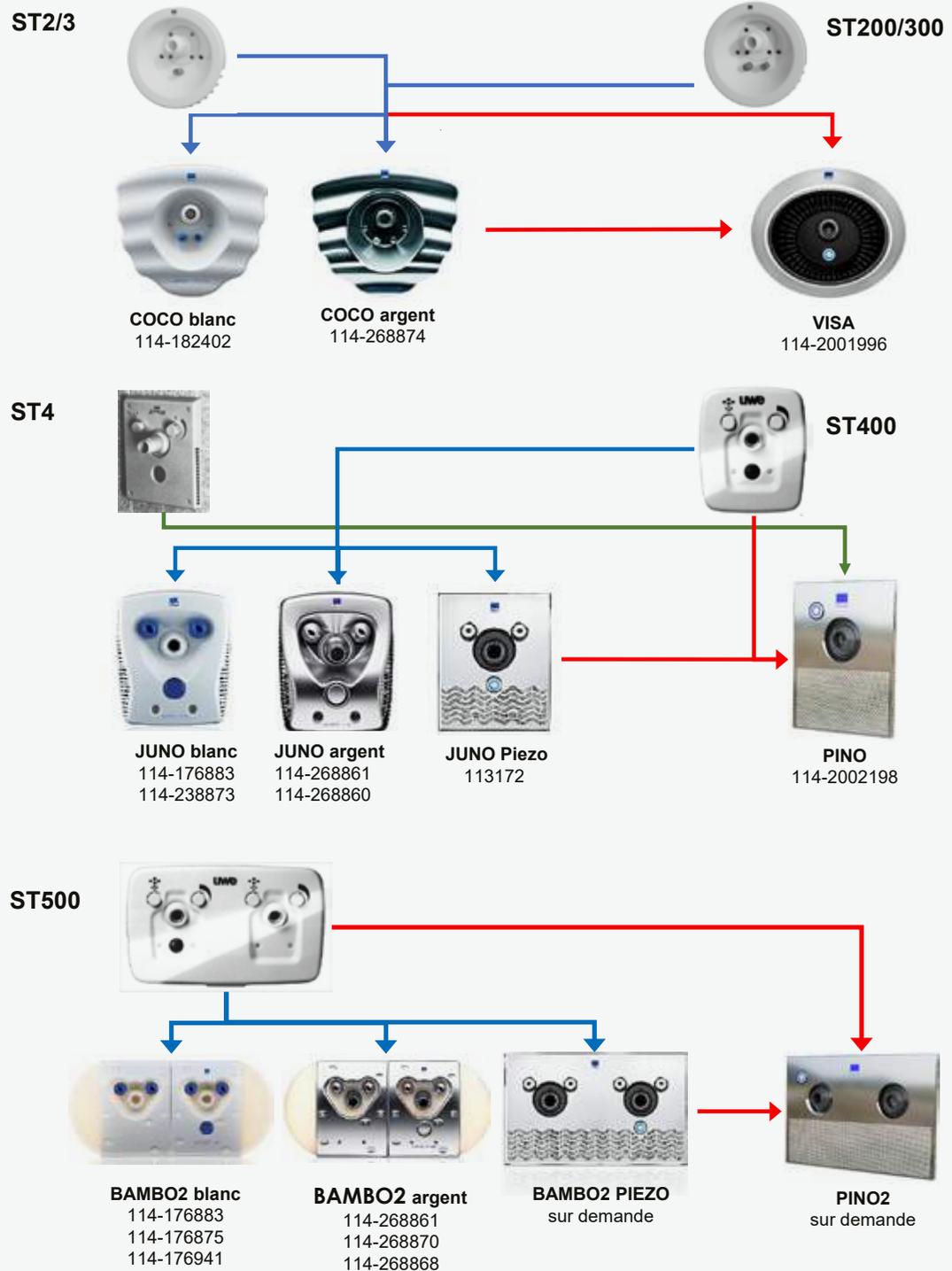
### ASTUCE

Voir notice d'installation. Le tuyau d'air, entre le surpresseur et la plaque à bulles, doit impérativement passer à raison de 300 - 500 mm au-dessus de la ligne d'eau.

\*Non livrable du stock

**SOLUTIONS POUR RÉNOVATIONS**

Chaque nage à contre courant a parfois besoin d'une mise à jour.





# Revêtements et piscines hors-sol



# VOGUE – UN NOUVEAU CONCEPT DE DESIGN

**La nouvelle collection  
VOGUE avec gaufrage 3D  
s'inspire de l'univers de  
l'aménagement intérieur.**

**Ainsi, l'intérieur de l'habitat  
se prolonge visuellement  
jusque dans le jardin, tan-  
dis que la piscine s'intègre  
harmonieusement dans le  
tableau d'ensemble.**



**Summer**

Le blanc, le bleu et les teintes bois, inspirés des résidences d'été de style méditerranéen, tiennent le haut du pavé.



**Urban**

Un gris minimaliste, une surface dépouillée de tout élément de décor. Un clin d'œil aux matériaux bruts de l'architecture intérieure industrielle.



**Vintage**

Des tons clairs et brun rouille élégants, à la fois modernes et rétro.



**Tropical**

Un petit air de roche volcanique tropicale de Bali, avec sa surface agréablement structurée.



# RENOLIT – VOTRE PISCINE DANS SES PLUS BEAUX ATOURS

## Des membranes armées pour piscines aux atouts irrésistibles: les membranes armées pour piscines RENOLIT ALKORPLAN séduisent par leur facilité d'installation et leur étanchéité à 100 %.

Les membranes armées pour piscines ALKORPLAN de RENOLIT sont renforcées de tissu et peuvent être posées sur pratiquement toutes les surfaces. La nouvelle collection RELIEF se décline en sept couleurs séduisantes: turquoise, bleu clair ou bleu foncé, à vous de choisir votre effet préféré pour l'eau de votre piscine.

Et grâce à un revêtement spécial résistant avec finition matte, les liners restent propres très, très longtemps.



Blanc

Sable

Bleu clair

Bleu  
Adriatique

Turquoise

Gris clair

Gris  
anthracite

### LES POINTS FORTS EN BREF





N° d'article	Description	Épais.	Larg.	Long.	UE	Prix CHF
--------------	-------------	--------	-------	-------	----	----------

**ALKORPLAN VOGUE**

Surface inspirée d'éléments de design avec gaufrage 3D avec une épaisseur de 2 mm. Avec toutes les caractéristiques techniques du TOUCH et conçu pour un nettoyage facile.



**ALKORPLAN VOGUE URBAN**

**C**

123136	Liner VOGUE Urban Rouleau à 34,65 m <sup>2</sup>	2,0 mm	1,65 m	21,0 m	4 rouleaux	2'715.00
123064	Liner liquide Urban, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	103.00



**ALKORPLAN VOGUE VINTAGE**

**C**

123137	Liner VOGUE Vintage Rouleau à 34,65 m <sup>2</sup>	2,0 mm	1,65 m	21,0 m	4 rouleaux	2'715.00
123065	Liner liquide Vintage, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	103.00



**ALKORPLAN VOGUE SUMMER**

**C**

123138	Liner VOGUE Summer Rouleau à 34,65 m <sup>2</sup>	2,0 mm	1,65 m	21,0 m	4 rouleaux	2'715.00
123066	Liner liquide Summer, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	103.00



**ALKORPLAN VOGUE TROPICAL**

**C**

123139	Liner VOGUE Tropical Rouleau à 34,65 m <sup>2</sup>	2,0 mm	1,65 m	21,0 m	4 rouleaux	2'715.00
123067	Liner liquide Tropical, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	103.00



**ALKOR BANDE DE SOUDURE**

**C**

123210	Alkor bande de soudure pour raccords parfaits, 20 m pour liner Touch					358.00
--------	--	--	--	--	--	--------



N° d'article	Description	Épais.	Larg.	Long.	UE	Prix CHF
--------------	-------------	--------	-------	-------	----	----------

**LINER ALKORPLAN TOUCH**

Touch est le PVC armé le plus solide et résistant sur le marché, inspiré de la nature. Touch a comme principal attrait le fait que non seulement il est imprimé, mais aussi gravé, en obtenant un effet 3D, en apportant à la membrane un aspect esthétique mais aussi un touché agréable et surprenant.



**ALKORPLAN TOUCH ORIGIN «EFFET GRANITE»**

**C**

123134	Liner Touch Origin Rouleau à 34,65 m <sup>2</sup>	2,0 mm	1,65 m	21,0 m	4 rouleaux	2'715.00
123187	Liner liquide Origin, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	103.00



**ALKORPLAN TOUCH VANITY «EFFET MARBRE BLANC»**

**C**

123125	Liner Touch Vanity Rouleau à 34,65 m <sup>2</sup>	2,0 mm	1,65 m	21,0 m	4 rouleaux	2'715.00
123044	Liner liquide Vanity, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	103.00



**ALKORPLAN TOUCH SUBLIME «EFFET MARBRE TRAVERTIN»**

**C**

123126	Liner Touch Sublime Rouleau à 34,65 m <sup>2</sup>	2,0 mm	1,65 m	21,0 m	4 rouleaux	2'715.00
123047	Liner liquide Sublime, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	103.00



**ALKORPLAN TOUCH PRESTIGE «EFFET ROCHE VOLCANIQUE»**

**C**

123127	Liner Touch Prestige Rouleau à 34,65 m <sup>2</sup>	2,0 mm	1,65 m	21,0 m	4 rouleaux	2'715.00
123049	Liner liquide Prestige, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	103.00



**ALKORPLAN TOUCH AUTHENTIC «EFFET GRÈS»**

**C**

123122	Liner Touch Authentic Rouleau à 34,65 m <sup>2</sup>	2,0 mm	1,65 m	21,0 m	4 rouleaux	2'715.00
123059	Liner liquide Authentic, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	103.00

N° d'article	Description	Épais.	Larg.	Long.	UE	Prix CHF
<b>ALKORPLAN TOUCH RELAX «EFFET SABLE DORÉ»</b>						<b>C</b>
123123	Liner Touch Relax Rouleau à 34,65 m <sup>2</sup>	2,0 mm	1,65 m	21,0 m	4 rouleaux	2'715.00
123058	Liner liquide Relax, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	103.00
<b>ALKORPLAN TOUCH ELEGANCE «EFFET ARDOISE»</b>						<b>C</b>
123135	Liner Touch Elegance Rouleau à 34,65 m <sup>2</sup>	2,0 mm	1,65 m	21,0 m	4 rouleaux	2'715.00
123057	Liner liquide Elegance, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	103.00
<b>ALKOR BANDE DE SOUDURE</b>						<b>C</b>
123210	Alkor bande de soudure pour raccords parfaits, 20 m pour liner Touch					358.00



N° d'article	Description	Épais.	Larg.	Long.	UE	Prix CHF
--------------	-------------	--------	-------	-------	----	----------

**ALKORPLAN RELIEF**

Des couleurs classiques avec un aspect élégant. PVC armé avec une surface élégante unique d'une épaisseur de 1,8 mm. Revêtement spécial mat pour des surfaces propres et un nettoyage facile.



**ALKORPLAN RELIEF BLEU CLAIR**

**C**

123087	Liner RELIEF Bleu clair Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	2'700.00
123015	Liner liquide Bleu clair, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00



**ALKORPLAN RELIEF BLEU ADRIA**

**C**

123088	Liner RELIEF Bleu adria Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	2'700.00
123014	Liner liquide Bleu adria, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00



**ALKORPLAN RELIEF BLANC**

**C**

123089	Liner RELIEF Blanc Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	2'700.00
123016	Liner liquide Blanc, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00



**ALKORPLAN RELIEF SABLE**

**C**

123090	Liner RELIEF Sable Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	2'700.00
123039	Liner liquide Sable, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00



**ALKORPLAN RELIEF GRIS CLAIR**

**C**

123091	Liner RELIEF Gris clair Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	2'700.00
123040	Liner liquide Gris clair, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00



N° d'article	Description	Épais.	Larg.	Long.	UE	Prix CHF
<b>ALKORPLAN RELIEF GRIS FONCÉ</b>						<b>C</b>
123092	Liner RELIEF Gris foncé Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	2'700.00
123077	Liner liquide Gris foncé, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00



<b>ALKORPLAN RELIEF TURQUOISE</b>						<b>C</b>
123093	Liner RELIEF Turquoise Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	2'700.00
123017	Liner liquide Turquoise, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00



N° d'article Description Épais. Larg. Long. UE Prix CHF

**LINER ALKORPLAN 2000 – UNICOLORE EN PVC-P**

Stabilisé aux UV, non résistante aux bitumes, renforcement PES, surface avec une finition en acrylique – 1,5 mm, livrable qu'en rouleaux. Longueur de rouleau 25 m, largeur de rouleau 1,65 ou 2,05 m, épaisseur 1,5 mm, pour souder à chaud. N'a pas le droit d'être utilisé pour un vivier!



**ALKORPLAN 2000 BLEU ADRIA**

**C**

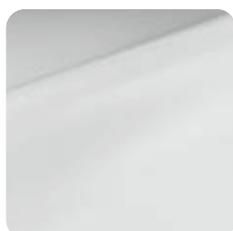
123000	Liner 2000 Bleu adria Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	1'857.00
123001	Liner 2000 Bleu adria Rouleau à 51,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	2,05 m	25,0 m	8 rouleaux	2'307.00
123081*	Liner antidérapant 2000 Bleu adria Rouleau à 20,8 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	12,6 m	10 roul.	1'478.00
123014	Liner liquide Bleu adria, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00



**ALKORPLAN 2000 BLEU CLAIR**

**C**

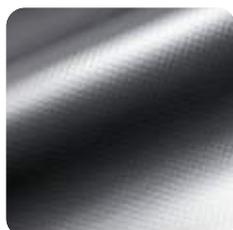
123002	Liner 2000 Bleu clair Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	1'857.00
123003	Liner 2000 Bleu clair Rouleau à 51,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	2,05 m	25,0 m	8 rouleaux	2'307.00
123015	Liner liquide Bleu clair, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00



**ALKORPLAN 2000 BLANC**

**C**

123004	Liner 2000 Blanc Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	1'857.00
123005	Liner 2000 Blanc Rouleau à 51,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	2,05 m	25,0 m	8 rouleaux	2'307.00
123016	Liner liquide Blanc, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00



**ALKORPLAN 2000 NOIR**

**C**

123012	Liner 2000 Noir Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	1'857.00
123018	Liner liquide Noir, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00

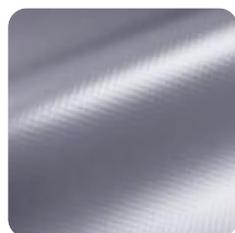
\*Jusqu'à épuisement du stock!



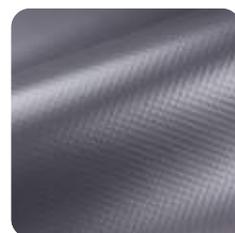
N° d'article	Description	Épais.	Larg.	Long.	UE	Prix CHF
<b>ALKORPLAN 2000 TURQUOISE</b>						<b>C</b>
123006	Liner 2000 Turquoise Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	1'857.00
123007	Liner 2000 Turquoise Rouleau à 51,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	2,05 m	25,0 m	8 rouleaux	2'307.00
123082*	Liner antidérapant 2000 Turquoise, Rouleau à 20,8 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	12,6 m	10 roul.	1'478.00
123017	Liner liquide Turquoise, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00



<b>ALKORPLAN 2000 SABLE</b>						<b>C</b>
123008	Liner 2000 Sable Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	1'857.00
123009	Liner 2000 Sable Rouleau à 51,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	2,05 m	25,0 m	8 rouleaux	2'307.00
123039	Liner liquide Sable, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00



<b>ALKORPLAN 2000 GRIS CLAIR</b>						<b>C</b>
123010	Liner 2000 Gris clair Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	1'857.00
123011	Liner 2000 Gris clair Rouleau à 51,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	2,05 m	25,0 m	8 rouleaux	2'307.00
123085*	Liner antidérapant 2000 Gris clair, Rouleau à 20,8 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	12,6 m	10 roul.	1'478.00
123040	Liner liquide Gris clair, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00



<b>ALKORPLAN 2000 GRIS FONCÉ</b>						<b>C</b>
123075	Liner 2000 Gris foncé Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	1,65 m	25,0 m	8 rouleaux	1'857.00
123074	Liner 2000 Gris foncé Rouleau à 51,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	2,05 m	25,0 m	8 rouleaux	2'307.00
123076*	Liner antidérapant 2000 Gris foncé, Rouleau à 20,8 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	12,6 m	10 roul.	1'478.00
123077	Liner liquide Gris foncé, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	70.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article Description Épais. Larg. Long. UE Prix CHF

**LINER ALKORPLAN XTREME**

La première bande d'étanchéité en toile renforcée, qui par elle-même résiste au chlore même dans des conditions extrêmes!



**ALKORPLAN XTREME SAHARA**

**C**

123150*	Liner XTREME Sahara Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	1,65 m	25,0 m	4 rouleaux	2'357.00
123170*	Liner antidérapant XTREME Sahara Rouleau à 16,5 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	10,0 m	5 rouleaux	1'084.00
123180*	Liner liquide Sahara, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	69.00



**ALKORPLAN XTREME BLUE FRESH**

**C**

123151*	Liner XTREME Blue Fresh Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	1,65 m	25,0 m	4 rouleaux	2'357.00
123158*	Liner XTREME Blue Fresh Rouleau à 51,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	2,05 m	25,0 m	4 rouleaux	2'928.00
123171*	Liner antidérapant XTREME Blue Fresh Rouleau à 16,5 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	10,0 m	5 rouleaux	1'084.00
123181*	Liner liquide Blue Fresh, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	69.00



**ALKORPLAN XTREME AZUR**

**C**

123172*	Liner antidérapant XTREME Azur Rouleau à 16,5 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	10,0 m	5 rouleaux	1'084.00
123182*	Liner liquide Azur, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	69.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!



N° d'article	Description	Épais.	Larg.	Long.	UE	Prix CHF
<b>ALKORPLAN XTREME SILVER</b>						<b>C</b>
123153*	Liner XTREME Silver Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	1,65 m	25,0 m	4 rouleaux	2'357.00
123159*	Liner XTREME Silver Rouleau à 51,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	2,05 m	25,0 m	4 rouleaux	2'928.00
123173*	Liner antidérapant XTREME Silver Rouleau à 16,5 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	10,0 m	5 rouleaux	1'084.00
123183*	Liner liquide Silver, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	69.00



<b>ALKORPLAN XTREME VOLCANO</b>						<b>C</b>
123177*	Liner antidérapant XTREME Volcano Rouleau à 16,5 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	10,0 m	5 rouleaux	1'084.00
123188*	Liner liquide Volcano, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	69.00



<b>ALKORPLAN XTREME ONYX</b>						<b>C</b>
123165*	Liner XTREME Onyx Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	1,65 m	25,0 m	4 rouleaux	2'357.00
123178*	Liner antidérapant XTREME Onyx Rouleau à 16,5 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	10,0 m	5 rouleaux	1'084.00
123189*	Liner liquide Onyx, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	69.00



<b>ALKORPLAN XTREME ICE</b>						<b>C</b>
123156*	Liner XTREME Ice Rouleau à 41,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	1,65 m	25,0 m	4 rouleaux	2'357.00
123157*	Liner XTREME Ice Rouleau à 51,25 m <sup>2</sup>	1,5 mm	2,05 m	25,0 m	4 rouleaux	2'928.00
123176*	Liner antidérapant XTREME Ice Rouleau à 16,5 m <sup>2</sup>	1,8 mm	1,65 m	10,0 m	5 rouleaux	1'084.00
123186*	Liner liquide Ice, bouteille à 0,9 kg				6 bout.	69.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

## Bandes de marquage et feutres



N° d'article	Description	Épais.	Larg.	Long.	UE	Prix CHF
<b>BANDE DE MARQUAGE ALKORPLAN</b>						<b>C</b>
123132	Bande de marquage noire, épaisseur 1,5 mm		0,25 m	25,0 m		480.00



<b>FEUTRES 300/400 GR, ANTIMICROBIENS, BLANC, DROIT, TRÈS RÉSISTANT</b>						<b>A</b>
	Feutre 300 gr - uniquement disponible en rouleaux complets					
123051	Rouleau (82,5 m <sup>2</sup> )		1,65 m	50,0 m		710.00
123050	Rouleau (100 m <sup>2</sup> )		2,00 m	50,0 m		860.00
	Feutre 400 gr - uniquement disponible en rouleaux complets					
123052	Rouleau (41,75 m <sup>2</sup> )		1,65 m	25,0 m		476.00
123053	Rouleau (50 m <sup>2</sup> )		2,00 m	25,0 m		570.00



<b>ALKORPLAN FEUTRES EN POLYPROPYLÈNE ALKORPLAN 400 GR, ANTIMICROBIENS, BLEU CLAIR</b>						<b>C</b>
	Feutre 400 gr - uniquement disponible en rouleaux complets					
123211	Rouleau (75 m <sup>2</sup> )		1,50 m	50,0 m		738.00
123213	Rouleau (100 m <sup>2</sup> )		2,00 m	50,0 m		983.00

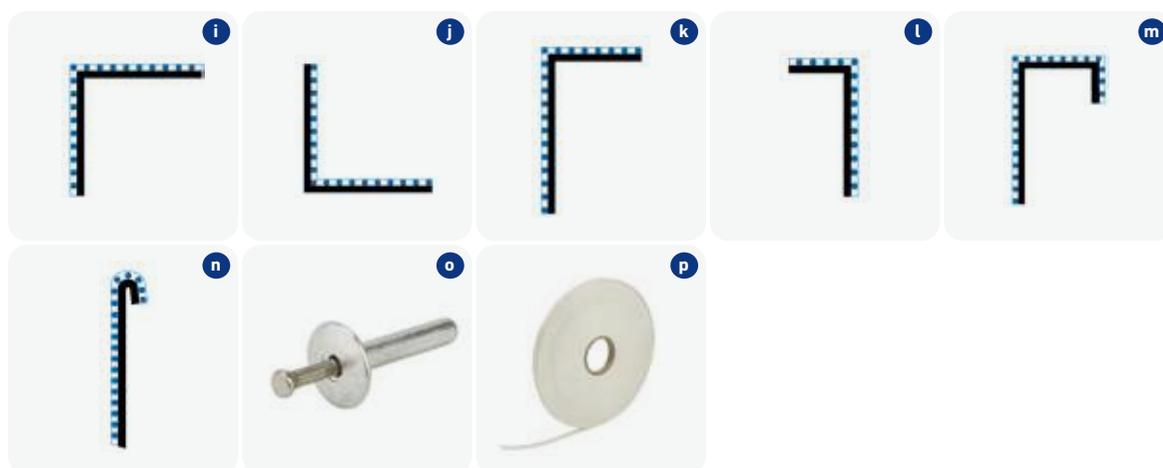
## Accessoires Alkorplan

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ACCESSOIRES</b>		<b>C</b>
123038	(a) ALKORPLUS Sanitizer (Désinfectant), boîte de 1 l	78.30
123046	ALKORCLEAN nettoyant, bouteille à 1 l nettoyant dégraissant pour l'élimination régulière de saleté et de dépôts gras sur la ligne d'eau	35.50
123215	(b) ALKORPLUS solvant MEK	45.50
123034	(c) ALKORPLUS Dissolvant (Tetrahydrofuran), boîte de 1 l peut également être utilisé comme diluant pour le liner liquide	49.30
123214	(d) ALKORGLUE colle de contact, 5 kg, seau rond En tant que colle de contact, enduire les deux surfaces (liner/feutre et support), sécher et assembler dans les 60 minutes. Idéal pour les goulottes, les bacs à couvertures ou les bords Infinity	156.80
123062	(d) ALKORGLUE colle de contact, 20 kg, seau rond En tant que colle de contact, enduire les deux surfaces (liner/feutre et support), sécher et assembler dans les 60 minutes. Idéal pour les goulottes, les bacs à couvertures ou les bords Infinity	420.30
123216	(e) ALKORGLUE colle pour feutre, 20 kg, seau rond SANS solvant, il peut donc être utilisé pour la fixation directe du feutre sur les éléments en polystyrène ou isolants, mais aussi sur le béton. NON activable par la chaleur et ne convient PAS pour le collage de contact	362.20
123036	ALKORPLUS Liant de ions métalliques, bouteille de 1 l	71.10
123037	(f) Set de bouteilles de dosage pour liner liquide (5 bouteilles et 20 buses)	110.30
123210	(g) Bande de soudure pour raccords parfaits, 20 m pour Liner Touch	358.80
123033	(h) Tôle 1,0 x 2,0 m	162.50





N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ACCESSOIRES</b>		<b>C</b>
123104	(i) Tôle d'assemblage, angle extérieur 50 x 50 x 2000 mm	34.80
123105	(j) Tôle d'assemblage, angle intérieur 50 x 50 x 2000 mm	34.80
123106	(k) Tôle d'assemblage, angle extérieur 70 x 30 x 2000 mm	34.80
123107	(l) Tôle d'assemblage, bord de finition 50 x 10 x 2000 mm	27.00
123108	(m) Tôle d'assemblage, bord de finition 70 x 20 x 10 x 2000 mm	39.20
123109	(n) Tôle d'assemblage, bord de finition 70 x 15 x 2000 mm	34.80
123115	(n) Tôle d'assemblage, bord de finition 81 x 19 x 2000 mm	34.80
123063	(o) Rivets à expansion Renolit (100 pcs)	95.00
123056	(p) ALKORPLUS Bande spéciale de maintien de fixation pour rail profilé, rouleau à 25 m épaisseur 1,5 mm, largeur 9 mm	55.00



N° d'article Description Prix CHF

**PISCINES HORS-SOL ACIER «LA PISCINE POUR DÉBUTER»**

Qui ne rêve pas de sa propre piscine dans le jardin? Qu'elle soit grande ou petite, il y en a pour tous les goûts. Avec une piscine acier Vogue, commencez votre entrée dans le monde de la piscine.

Ces piscines sont idéales pour les particuliers bricoleurs et peuvent être installées rapidement et facilement comme piscines hors-sol dans le jardin. En raison de la construction autoportante, aucune dalle de béton n'est nécessaire, tant que le site d'installation se trouve sur un sol stabilisé.

La paroi en acier robuste (env. 0,4 mm) et le liner (env. 0,4 mm) résistants aux assauts de l'hiver permettent une utilisation tout au long de l'année. Le démontage en hiver n'est pas nécessaire. La main courante extra-large et la construction massive des poteaux de maintien assurent plus de sécurité et des années de plaisir avec cette piscine. La livraison comprend le kit d'équipement avec un skimmer et une buse de refoulement.



**PISCINES HORS-SOL ACIER DISCOVERY**  
couleur extérieure beige

C

125000	(a) Piscine hors-sol acier ronde Discovery 4,57 x 1,32 m Kit d'équipement 125118 incl. (contenu env. 21'000 l)	4'891.00
--------	---	----------



125001	(a) Piscine hors-sol acier ronde Discovery 5,49 x 1,32 m Kit d'équipement 125118 incl. (contenu env. 31'000 l)	5'555.00
--------	---	----------

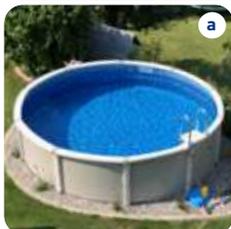
**PISCINE HORS-SOL ACIER DISCOVERY**  
couleur extérieure beige

C

125010	(b) Piscine hors-sol acier ovale Discovery 7,11 x 3,66 x 1,32 m Kit d'équipement 125118 incl. (contenu env. 30'000 l)	8'789.00
--------	--	----------

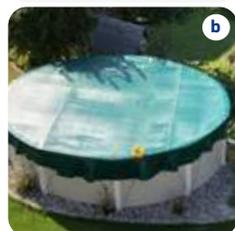


N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PISCINES HORS-SOL ACIER PANAMA-SABLE</b> couleur extérieure sable <span style="float: right;"><b>C</b></span>		
125003	(a) Piscine hors-sol acier ronde Panama-Sable 3,66 x 1,32 m Kit d'équipement 125118 incl. (contenu env. 13'000 l)	3'411.00
125002	(a) Piscine hors-sol acier ronde Panama-Sable 4,57 x 1,32 m Kit d'équipement 125118 incl. (contenu env. 21'000 l)	4'178.00
<b>PISCINE HORS-SOL GEMINI-SILVERMIST</b> couleur extérieure argent <span style="float: right;"><b>C</b></span>		
125004	(b) Piscine hors-sol acier Gemini-Silvermist 7,15 x 3,68 x 1,32 m Kit d'équipement 125118 incl. (contenu env. 30'000 l)	8'716.00



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ACCESSOIRES POUR PISCINES HORS-SOL ACIER</b>		<b>C</b>
125118	(a) Kit d'équipement (1 skimmer à large ouverture et 1 buse) inclus 1x dans la piscine neuve	140.00
072023	(b) Miniskimmer V4A type B075 pour piscines hors-sol acier	735.00
161127	(c) Echelle de sécurité pour piscines hors-sol de 1,35/1,35 m 4/4 marches V2A	709.00
125122	(d) Echelle en matière synthétique pour piscines enterrées	254.00
125123	(e) Pompe Jacuzzi 1 PS, 230 V	770.00
125124	(f) Filtre à sable Jacuzzi Ø570 mm / 14 m³/h 125 kg sable / 100 kg AFM	822.00
125110	(g) Feutres pour piscine ovale type Summum 7,11 x 3,66 m	453.00
125100	(g) Feutres pour piscines rondes type Discovery Ø 4,57 m et 5,49 m	288.00
125130	Doucine flexible avec surface adhésive pour piscines rondes (14 pces. à 1,22 m)	209.00
125131	Doucine flexible avec surface adhésive pour piscines ovales (21 pces. à 1,22 m)	275.00
125126	(h) Enrouleur jusqu'à 5,5 m de largeur	405.00
125129	(i) Socle pour enrouleur (art. 125126)	27.00
125133	(j) Tube de soutien en aluminium, longueur 1,62 m, prix par pièce	92.00
067120	(k) Kit d'éclairage LED blanc (804 Lumen) avec 6 m de câble, 9 Watt, incl. transfo 230 V / 12 V AC et set d'adaptation pour buse en 1 1/2"	162.00





N° d'article Description Prix CHF

**COUVERTURE ET FILET D'HIVERNAGE POUR PISCINES HORS-SOL ACIER**

**C**

125072	(a) Couverture de piscine solaire 400 µ pour piscine ronde Ø 3,66 m	370.00
125060	(a) Couverture de piscine solaire 400 µ pour piscine ronde Ø 4,57 m	535.00
125061	(a) Couverture de piscine solaire 400 µ pour piscine ronde Ø 5,49 m	772.00
125070	(a) Couverture de piscine solaire 400 µ pour piscine ovale 7,11 x 3,66 m	672.00
125071	(a) Couverture de piscine solaire 400 µ pour piscine ovale 5,93 x 3,66 m	572.00
125083	(b) Filet d'hivernage pour piscine ronde Ø 3,66 m	782.00
125080	(b) Filet d'hivernage pour piscine ronde Ø 4,57 m	1'353.00
125081	(b) Filet d'hivernage pour piscine ronde Ø 5,49 m	1'463.00
125090	Filet d'hivernage pour piscine ovale 7,11 x 3,66 m	1'285.00
125082	Filet d'hivernage pour piscine ovale 5,93 x 3,66 m	1'085.00

**LINER ROND ET OVAL OUTLOOK POUR PISCINES HORS-SOL ACIER**

**C**

125042	Liner de rechange Outlook pour piscine ronde 3,66 x 1,32 m	800.00
125040	Liner de rechange Outlook pour piscine ronde 4,57 x 1,32 m	1'110.00
125041	Liner de rechange Outlook pour piscine ronde 5,49 x 1,32 m	1'358.00
125043	Liner de rechange Outlook pour piscine ronde 6,40 x 1,32 m	1'528.00
125051	Liner de rechange Outlook pour piscine ovale 6,78 x 3,15 x 1,32 m	1'137.00
125050	Liner de rechange Outlook pour piscine ovale 7,11 x 3,66 x 1,32 m	1'332.00
125059	Liner de rechange Outlook pour piscine ovale 7,15 x 3,68 x 1,32 m	1'332.00
125055	Liner de rechange Outlook pour piscine ovale 7,47 x 3,66 x 1,32 m	1'462.00
125052	Liner de rechange Outlook pour piscine ovale 7,54 x 4,57 x 1,32 m	1'595.00
125053	Liner de rechange Outlook pour piscine ovale 8,00 x 4,57 x 1,32 m	1'685.00
125054	Liner de rechange Outlook pour piscine ovale 9,14 x 4,57 x 1,32 m	1'765.00
125056	Liner de rechange Outlook pour piscine ovale 5,93 x 3,66 x 1,32 m	1'187.00

N° d'article Description Prix CHF

Exécution courte



Exécution longue



**ELEGANZ 60 + 80 ESCALIER DESIGN COURT ET LONG**

Escalier exclusif très design Eleganz 60 en version courte et longue de RivieraPool. Meilleure construction d'escaliers qui combine qualité, design et fonctionnalité. Ces nouveaux escaliers sont également prévus pour une installation ultérieure dans tous les types de bassins que ce soit liner, béton, métal ou matière synthétique.

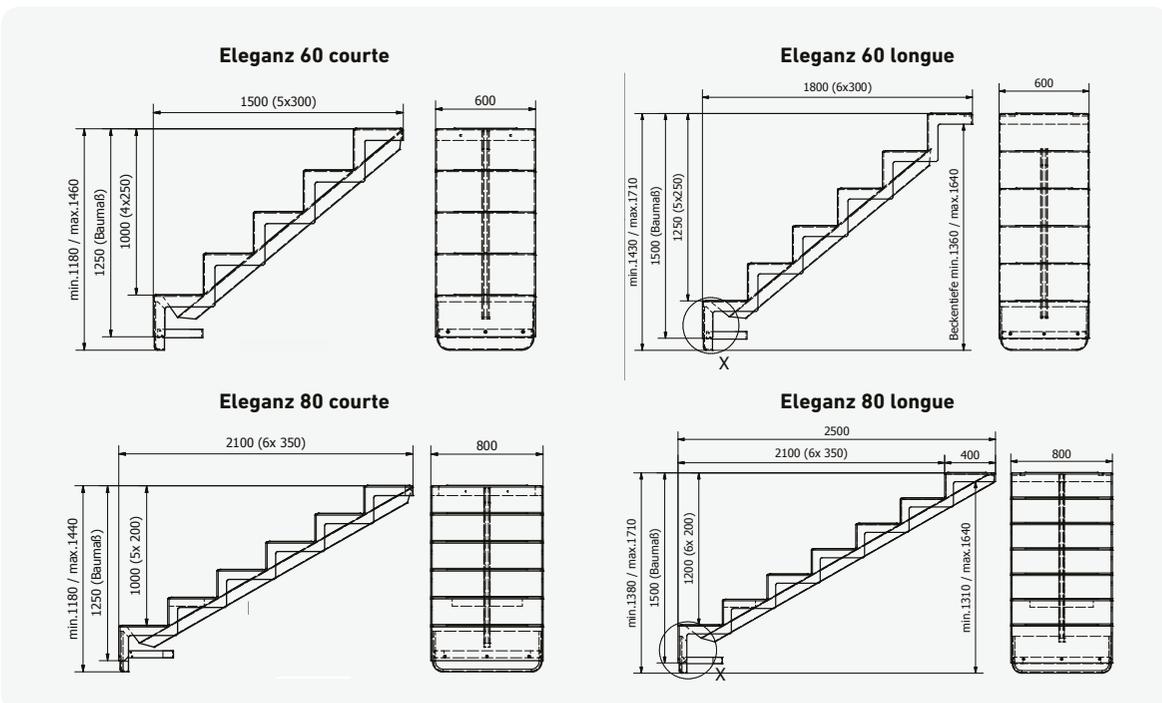
- Escalier court 5 marches, pour un montage sans fixation au sol, avec 2 boulons en haut contre la paroi.
- Escalier long 5 marches avec plateforme, pour un montage avec 2 vis sur le dessus de la margelle. Repose sur le sol sans fixation.
- Couleurs: blanc, bleu marin, sable, bleu azur, gris-argent et granit

**Délai de livraison: env. 2 - 4 semaines**

224030*	Eleganz 60 «U» exécution courte	2'305.00
224031*	Eleganz 60 «U» exécution longue	2'490.00
224032*	Eleganz 80 «U» exécution courte	3'355.00
224033*	Eleganz 80 «U» exécution longue	3'715.00
224034	Ancrage mural V4A pour Eleganz 60 + 80 exécution courte	200.00
161095	Main courante déportée type L, hauteur 850 mm longueur 1200 mm avec flasque de fixation V4A	833.00
Supplément de prix	Marches d'une autre couleur	315.00

**TRANSPORT**

Enlevé à Büsserach	475.00
Livraison dans toute la Suisse	685.00



\*Pas disponible du stock!

Escaliers OCTA ECK 140 «S» et KANTO 300 «N»

N° d'article Description Prix CHF



OCTA ECK 140 «S»

**LES ESCALIERS PARTICULIÈREMENT ADAPTÉS À LA RÉNOVATION ET À LA CONSTRUCTION NEUVE**

Les deux modèles suivants OCTA ECK 140 «S» et KANTO 300 «N» sont adaptés aux bassins avec un liner PVC de 1,5 mm. OCTA ECK 140 «S» se pose simplement dans le coin de la piscine et se fixe par des chevilles de l'intérieur du bassin. La jonction et l'embase de l'escalier peuvent être mastiqués. Il est possible de l'installer ultérieurement en cas de rénovation, en raccourcissant jusqu'à ce que le bord supérieur soit bien serré contre/en dessous de la margelle. Étanchéifier l'escalier avec du silicone. Ainsi, il n'est pas nécessaire de remplir avec du béton.



KANTO 300 «N»

**OCTA ECK 140 «S»**

Dimensions L x l x p: 1400 x 1400 x 1510 mm, Poids: 130 kg, Recommandation: les margelles sont à couper à 45° sur le chantier, Couleurs: blanc, bleu marin, sable, bleu azur, gris-argent et granit.

**Délai de livraison sur demande**

D

224040\* OCTA ECK 140 «S» 4'340.00



**KANTO 300 «N»**

Dimensions L x l x p: 1165 x 3000 x 1500 mm, Poids: 163 kg, 5 marches plus banc, Possibilité d'intégrer une NCC ou une plaque bouillonnante, Couleurs: blanc, bleu marin, sable, bleu azur, gris-argent et granit.

**Délai de livraison sur demande**

D

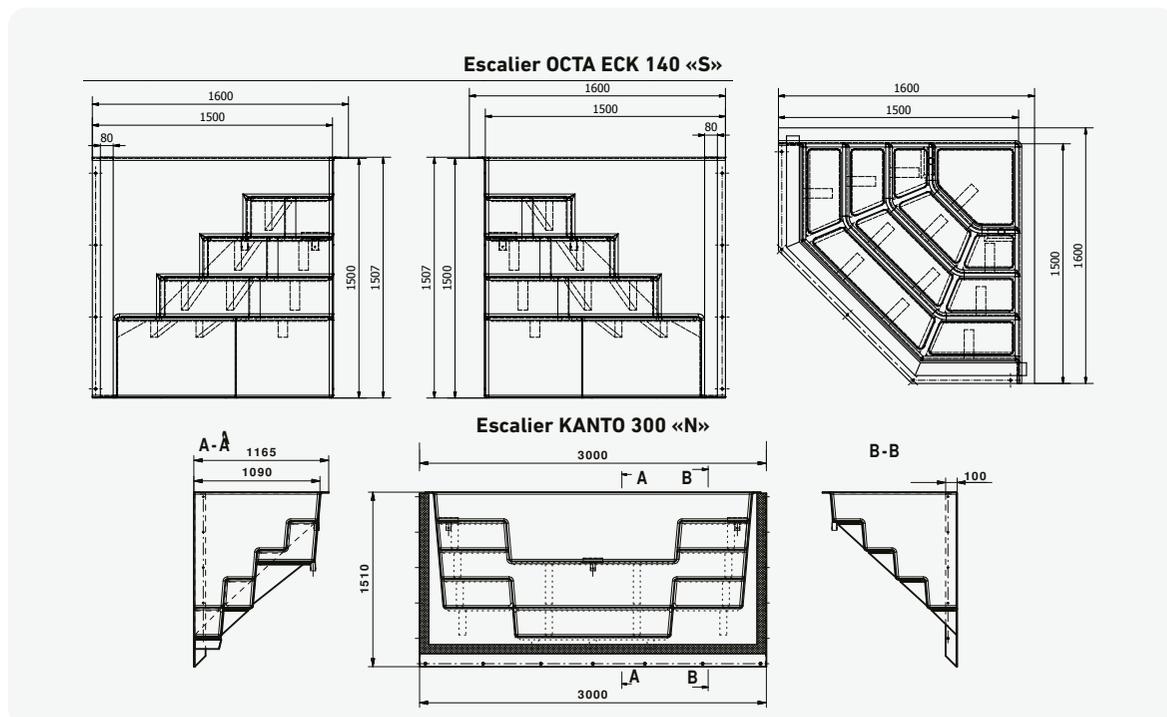
224041\* KANTO 300 «N» 6'300.00



**TRANSPORT**

Enlevé à Büsserach 705.00

Livraison dans toute la Suisse 1'060.00



\*Pas disponible du stock!



A woman is relaxing in a hot tub at night. The water is blue and steaming. In the background, there are blurred string lights and trees. The scene is illuminated by warm lights, creating a cozy atmosphere.

**Échangeurs  
de chaleur**

**13**



N° d'article      Description      Puissance      Raccord      Prix CHF

**ÉCHANGEURS DE CHALEUR HAUTE PERFORMANCE «SC» - TEMPÉRATURE HAUTE**

**C**

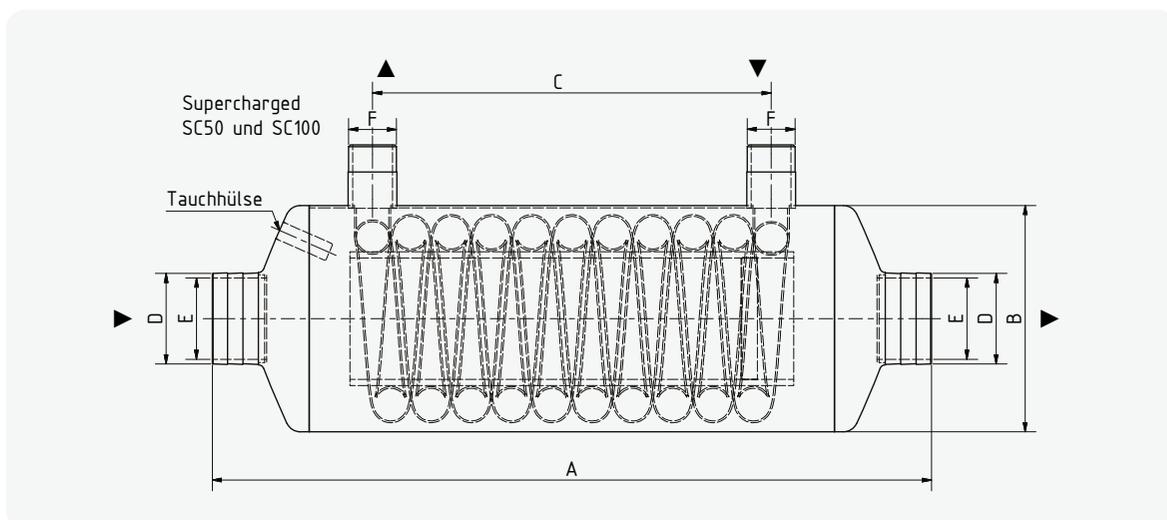
Supercharged SC50 / SC100  
**20% plus performant** grâce à la technique de serpentín croisé.

pour chauffage 70 °C

131006	SC50	35 kW	NW50 / 1½"	634.00
131007	SC100	54 kW	NW50 / 1½"	1'085.00

**DIMENSIONS ÉCHANGEURS DE CHALEUR HAUTE PERFORMANCE «SC» - TEMPÉRATURE HAUTE**

Modèle	A mm	B Ø	C mm	D mm	E Ø	F Ø
SC50	385	125	220	NW50	1½"	¾"
SC100	520	190	290	NW50	1½"	1"



**ÉCHANGEUR DE CHALEUR «QWT-100» - TEMPÉRATURE HAUTE**

**C**

Échangeur de chaleur pour départ chauffage primaire de 70 °C ou 60 °C (haute température), compl. avec fourreau de sonde et pince de thermostat. Matière: V4A noir laqué. Pression de service: côté chauffage 10 bars, côté eau de piscine 3 bars  
**Complet avec tuyaux en caoutchouc et support mural.**

pour chauffage 70 °C

131000	QWT 100-20	16 kW	NW50 / 1½"	581.00
131001	QWT 100-40	30 kW	NW50 / 1½"	581.00
131002	QWT 100-70	50 kW	NW50 / 1½"	1'010.00
131004	QWT 100-104	90 kW	NW60 / 2"	1'290.00
131023	QWT 100-140	115 kW	NW60 / 2"	1'990.00

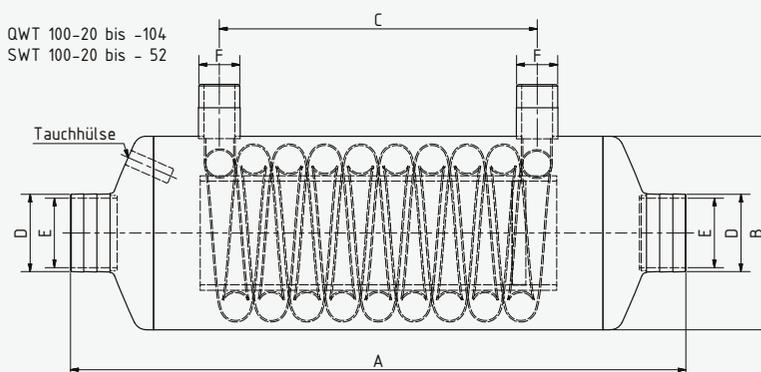


N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ACCESSOIRES POUR ÉCHANGEURS DE CHALEUR</b>		<b>A</b>
091728	Manchon union PVC-V4A 50 x 1 ½" ext.	99.00
091730	Manchon union PVC-V4A 63 x 2" ext.	150.00

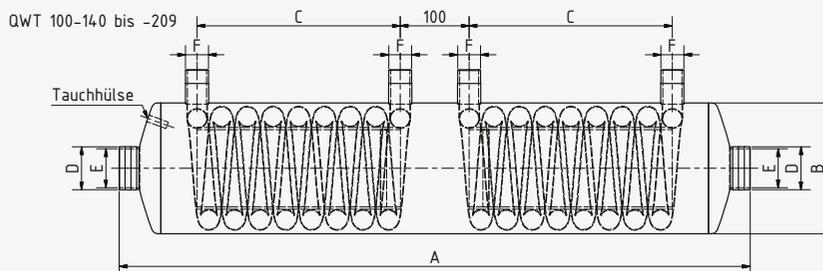
**DIMENSIONS ÉCHANGEUR DE CHALEUR «QWT-100» - TEMPÉRATURE HAUTE**

Modèle	A mm	B Ø	C mm	D mm	E Ø	F Ø
QWT 100-20	275	125	90	NW50	1 ½"	¾"
QWT 100-40	385	125	205	NW50	1 ½"	¾"
QWT 100-70	520	190	290	NW50	1 ½"	1"
QWT 100-104	660	190	430	NW60	2"	1"
QWT 100-140	920	190	295	NW60	2"	1"

**Schéma des dimensions QWT 100-20 jusqu'à QWT 100-104**



**Schéma des dimensions QWT 100-140**





N° d'article      Description      Puissance      Raccord      Prix CHF

**ÉCHANGEUR DE CHALEUR EN TITANE «WTI 100»**

**C**

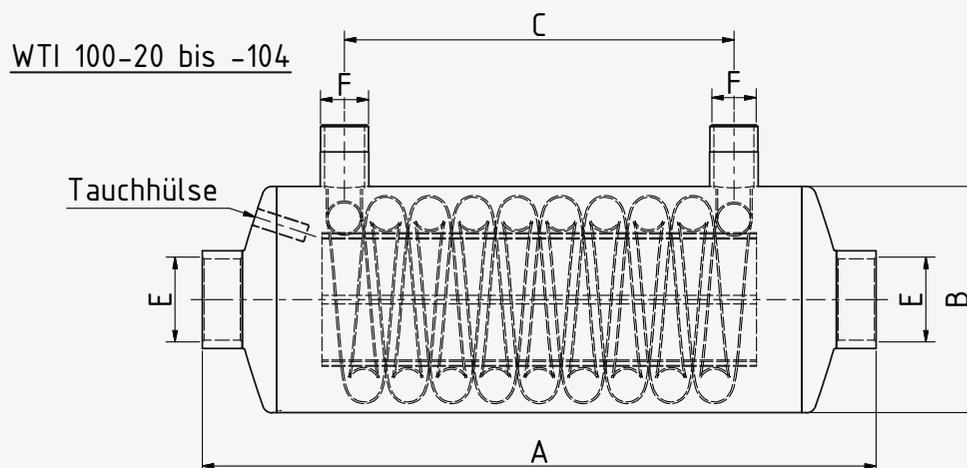
Échangeur de chaleur en titane pour départ chauffage primaire 70 °C ou 60 °C, à utiliser pour de l'eau ayant une haute quantité de chlorures, pour chauffer l'eau de piscine avec un raccord au chauffage central. Spécialement pour électrolyse au sel avec teneur en chlorures supérieure à 600 ppm. Matériel: titane. Compl. avec fourreau de sonde et pince de thermostat. Pression de service: côté chauffage 10 bars, côté eau de piscine 3 bars

pour chauffage 70 °C

131015	WTI 100-20	16 kW	1½"	1'186.00
131016	WTI 100-40	30 kW	1½"	1'508.00
131017	WTI 100-70	50 kW	1½"	2'472.00
131018	WTI 100-104	90 kW	2"	2'999.00
131029	Support mural (brides) WTI 100-20 / WTI 100-40			57.00
131028	Support mural (brides) WTI 100-70 / WTI 100-104			135.00

**DIMENSIONS ÉCHANGEUR DE CHALEUR EN TITANE «WTI 100»**

Modèle	A mm	B Ø	C mm	E Ø	F Ø
WTI 100-20	395	125	90	1½"	¾"
WTI 100-40	505	125	205	1½"	¾"
WTI 100-70	640	190	290	1½"	1"
WTI 100-104	820	190	430	2"	1"





N° d'article Description Prix CHF

**ÉCHANGEUR DE CHALEUR «KSTW 200» - RÉISTANT À L'EAU SALÉE**

C

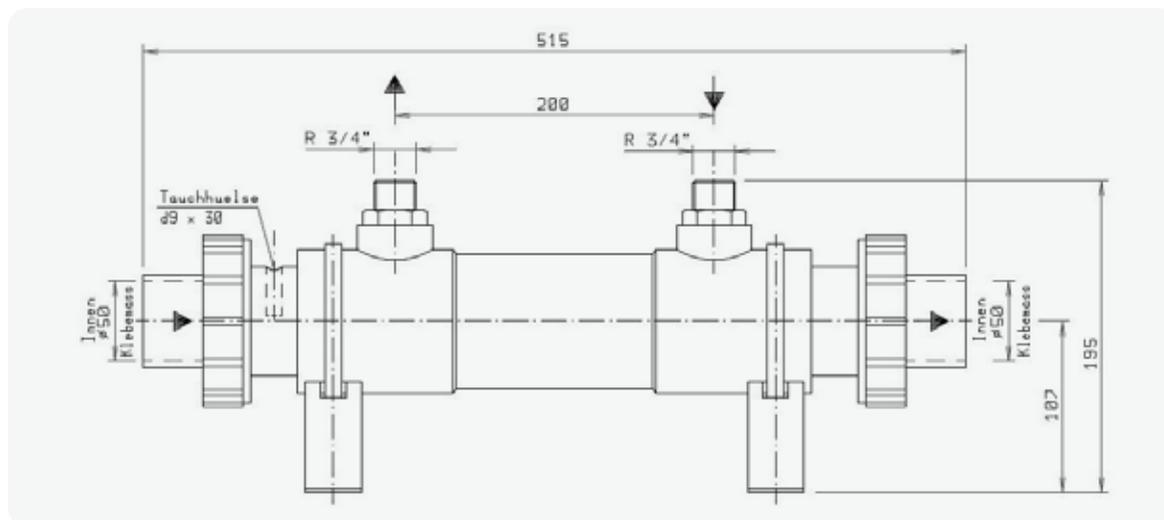
Échangeur de chaleur de haute qualité: constitué d'un boîtier en matière synthétique (polyamide) et d'un serpentin en Titane monté dans le boîtier. **Alternative à prix avantageux par rapport au titane.**

- résistant à l'eau de mer
- raccords côté chauffage avec filetage en métal 3/4"
- raccords côté eau avec manchon synthétique Ø 50 mm

131056 Échangeur de chaleur KstW 200 – 47,5 kW, type B 858.00

**PUISSANCES MINIMALES**

Modèle	Puissance échangeur en kW		Puissance minimale de pompe			
	chauffage		chauffage		eau de piscine	
	90 °C	60 °C	m³/h	mCE	m³/h	mCE
KstW 200 – 47,5	47,5	33,9	2	1,8	10	0,11





N° d'article      Description      Puissance      Raccord      Prix CHF

**ÉCHANGEURS DE CHALEUR «SWT-100» - TEMPÉRATURE BASSE**

**C**

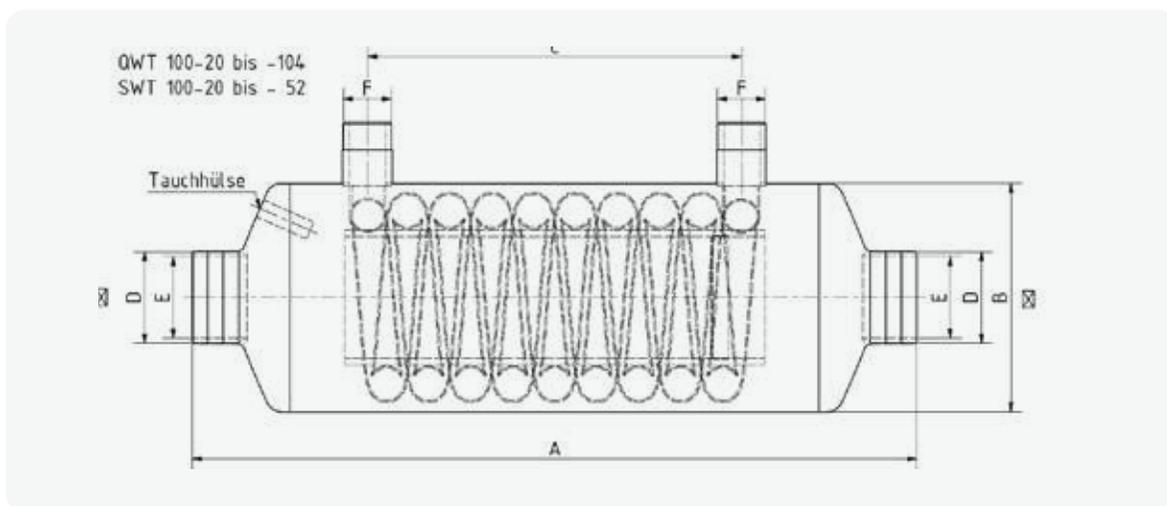
Échangeur de chaleur avec entrée chauffage primaire 50 °C (basse température) avec fourreau de sonde et bride pour sonde de température. Pour le chauffage de l'eau du bassin avec circuit primaire basse température. Matière: V4A 1.4571 noir laqué. Pression de service: côté chauffage 10 bars, côté eau de piscine 3 bars **Complet avec tuyaux en caoutchouc et support mural.**

pour chauffage 50 °C

131010	SWT 100-20	20 kW	NW50 / 1½"	1'082.00
131011	SWT 100-25	35 kW	NW50 / 1½"	1'328.00
131012	SWT 100-40	40 kW	NW50 / 1½"	1'807.00
131013	SWT 100-52	65 kW	NW50 / 1½"	2'714.00

**DIMENSIONS ÉCHANGEURS DE CHALEUR «SWT-100» - TEMPÉRATURE BASSE**

Modèle	A mm	B Ø	C mm	D mm	E Ø	F Ø
SWT 100-20	530	153	335	NW50	1½"	¾"
SWT 100-25	710	153	520	NW50	1½"	¾"
SWT 100-40	800	190	570	NW50	1½"	1"
SWT 100-52	1090	190	870	NW50	1½"	1"





N° d'article      Description      Puissance      Raccord      Prix CHF

**ÉCHANGEURS DE CHALEUR «SWT-100» TITANE**

**C**

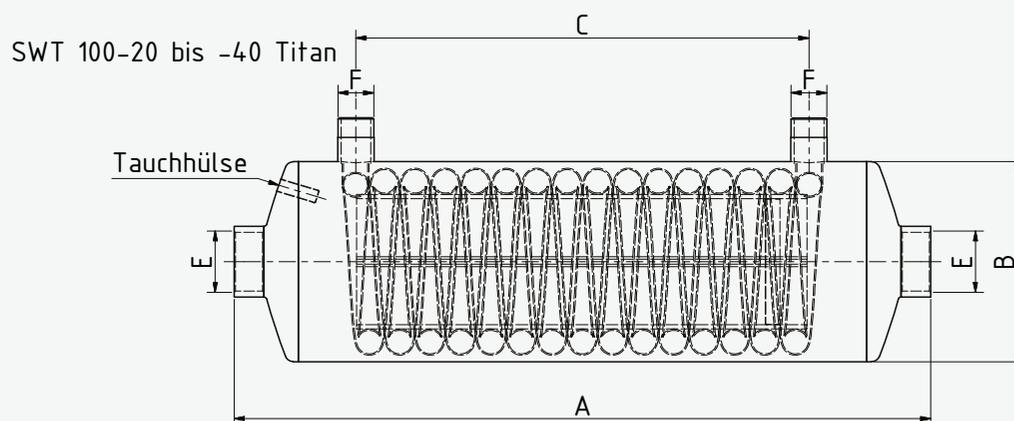
Échangeur de chaleur en titane avec entrée chauffage primaire 50 °C. Laqué, pour une utilisation avec de l'eau à haute teneur en chlorure (illimitée), pour chauffer l'eau de la piscine en la connectant à un système de chauffage central. Spécialement conçu pour électrolyseur au sel avec une teneur en chlorure supérieure à 600 ppm. Matière: titane. Complet avec fourreau de sonde et bride pour sonde de température. Pression de service: côté chauffage 10 bars, côté eau de piscine 3 bars

pour chauffage 50 °C

131008	SWT 100-20 titane	20 kW	NW50 / 1 1/2"	2'304.00
131009	SWT 100-40 titane	40 kW	NW50 / 1 1/2"	3'687.00
131027	Support mural (brides) SWT 100-20 titane			65.00
131028	Support mural (brides) SWT 100-40 titane			135.00

**DIMENSIONS ÉCHANGEURS DE CHALEUR «SWT-100» TITANE**

Modèle	A mm	B Ø	C mm	E Ø	F Ø
SWT 100-20	530	153	335	1 1/2"	3/4"
SWT 100-40	790	190	570	1 1/2"	1"



13



**a**



**b**

**ACCESSOIRES POUR ÉCHANGEURS DE CHALEUR**

**C**

131033	(a) Jeu de tuyaux en caoutchouc NW 50			35.00
131034	(a) Jeu de tuyaux en caoutchouc NW 60			52.00
091728	(b) Manchon union PVC-V4A 50 x 1 1/2" ext.			99.00



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ACCESSOIRES POUR CHAUFFAGES DE PISCINE</b>		<b>C</b>
131035	Pompe de circulation de chauffage R ¾", Inova NH 20/40 Puissance max. 2,5 m³/h, hauteur max. 4 m 230 V	360.00
131053	Pompe de circulation de chauffage R 1" INOVA NH 25/60, WE. R 1"	372.00
131038	Clapet anti-retour raccord ¾"	41.00
131039	Clapet anti-retour raccord 1"	53.50
131037	Vanne magnétique, raccord ¾" (au lieu d'une pompe de circulation et le clapet anti-retour)	382.00
131048	Vanne magnétique, raccord 1" (au lieu d'une pompe de circulation et le clapet anti-retour)	382.00

**PUISSANCES MINIMALES**

Modèle	Puissance échangeur en kW	Puissance de la pompe / Perte de charge			
		chauffage		eau de piscine	
		70 °C	m³/h	kPA	m³/h
QWT 100-20	16	2	4,3	10	4,3
QWT 100-40	30	2	9,7	10	5,3
QWT 100-70	50	3	3,5	12	6,6
QWT 100-104	90	5	14	15	6,
QWT 100-140	115	2 x 3	2 x 3,5	20	12,9
SC 50	35	2	33	10	5
SC 70	58	3	10	12	7
	<b>50 °C</b>	<b>m³/h</b>	<b>kPA</b>	<b>m³/h</b>	<b>kPA</b>
SWT 100-20	20	1,2	8	10	6
SWT 100-25	25	1,8	27	10	7
SWT 100-40	40	2,2	4	10	6
SWT 100-52	65	3,5	15	10	15
	<b>70 °C</b>	<b>m³/h</b>	<b>kPA</b>	<b>m³/h</b>	<b>kPA</b>
WTI 100-20	16	2	4,3	10	4,3
WTI 100-40	30	2	9,7	10	5,3
WTI 100-70	50	3	3,5	12	6,6
WTI 100-104	90	5	14	15	6

Pression max.: Chauffage 10 bars, eau de piscine 3 bars

N° d'article Description Prix CHF



**ÉCHANGEURS DE CHALEUR À PLAQUES**

Les échangeurs de chaleur à plaques sont conseillés pour être raccordés en particulier à une chaudière avec basse température ou avec pompe à air/pompe à eau ou pompe à eau/pompe à eau. En effet, les échangeurs de chaleur à plaques sont disposés, sur la base de leur grande surface d'échange, à chauffer votre piscine à l'aide d'un départ chauffage primaire de 50/30 °C.

- échangeur de chaleur à plaques en inox ou titane pour chauffer des piscines en plein air ou couvertes
- à brancher au bypass du circuit de filtration
- sécurité: selon standard européen CE, primaire entrée/sortie 40/30 °C

N° d'article	Description	Type	Capacité / Puissance	Prix CHF
131110	(a) PWT inox	Type PWT 510 P15 H	15 / 35 kW	1'032.00
131111	(a) PWT inox	Type PWT 510 P27 H	30 / 70 kW	1'427.00
131112	(b) PWT inox	Type PWT 910 P19 H	52 / 104 kW	1'756.00
131113	(b) PWT inox	Type PWT 910 P25 H	70 / 140 kW	2'011.00
131120	(a) PWT Titane	Type PWT 510 P15 H	15 / 35 kW	2'201.00
131121	(a) PWT Titane	Type PWT 510 P27 H	30 / 70 kW	3'121.00
131122	(b) PWT Titane	Type PWT 910 P19 H	52 / 104 kW	4'008.00
131123	(b) PWT Titane	Type PWT 910 P25 H	70 / 140 kW	4'830.00
131130	(c) Isolation pour PWT	Type PWT 510 P15 H		480.00
131131	(c) Isolation pour PWT	Type PWT 510 P27 H		493.00
131132	(c) Isolation pour PWT	Type PWT 910 P19 H/P25 H		622.00
091727	(d) Manchon union PVC-V4A 40 mm x 1 1/4" int.			109.00

**DONNÉES TECHNIQUES**

Article	131110 / 131120		131111 / 131121		131112 / 131122		131113 / 131123	
Modèle	PWT 510 P15 H		PWT 510 P27 H		PWT 910 P19 H		PWT 910 P25 H	
Nombre de plaques	15		27		19		25	
Puissance (kW)	35	15	70	30	104	52	140	70
Primaire entrée/sortie (°C)	50/30	40/30	50/30	40/30	50/30	40/30	50/30	40/30
Secondaire entrée/sortie (°C)	15/35	15/35	15/35	15/35	15/35	15/35	15/35	15/35
Débit volumique prim. (m³/h)	1,52	1,30	3,00	2,60	4,57	4,50	6,10	6,10
Débit volumique sec. (m³/h)	1,51	0,65	3,00	1,30	4,53	2,24	6,04	3,02
Perte de pression prim. (kPa)	10	5	10	5	25	25	25	25
Perte de pression sec. (kPa)	10	5	10	5	25	25	25	25
max. pression de service (bars)	10		10		10		10	
Raccords	4x 1 1/4"							
Poids à vide (kg)	22*		26*		40*		43*	

\*Indication du poids pour la version en inox.

N° d'article      Description      Puiss.      Fusible      Longueur      Volt      Prix CHF



**RÉCHAUFFEUR ÉLECTRIQUE «EWT 80-70» sans relais, avec thermostat réglable**

En inox V4A, corde de chauffage en Incoloy 825, avec thermostat réglable 0 - 40 °C et interrupteur à pression, surface laquée, avec 2 manchons NW 50, sans relais, avec thermostat réglable.

C

131166	(a) EWT 80-70	6 kW	10 A	560 mm	400	622.00
131167	(a) EWT 80-70	9 kW	16 A	560 mm	400	629.00
131168	(a) EWT 80-70	12 kW	20 A	650 mm	400	649.00



**COFFRET DE COMMANDE (CONTACTEUR)**

Coffret de commande pour EWT, contacteur

C

131080	(b) Coffret de comm. pour réchauffeur élect. jusqu'à 12 kW					390.00
--------	--	--	--	--	--	--------



**RÉCHAUFFEUR ÉLECTRIQUE «EWT-TITANE TDS»**

En titane, corde de chauffage en Incoloy 825, coffret avec thermostat réglable 0 - 40 °C et thermostat de sécurité 47 °C, avec platine insérée (relais plus nécessaire), diode lumineuse, retardement d'enclenchement, câblé complètement avec interrupteur de circulation, surface laquée, avec deux manchons PVC NW 50.

C

131162	(c) EWT Titane-TDS	1,5 kW	10 A	425 mm	230	1'261.00
131163	(c) EWT Titane-TDS	3 kW	13 A	425 mm	230	1'268.00



**RÉCHAUFFEUR ÉLECTRIQUE «EWT 80-30» pour le réchauffement de l'air**

Corps en inox V4A, avec thermostat réglable de 0 - 80 °C, surface laquée, raccords 2" manchon combi, manchons PVC NW 50, pour env. 100 m³/h d'air

C

131065	(d) EWT 80-30	1,5 kW	10 A	555 mm	230	888.00
--------	---------------	--------	------	--------	-----	--------



**CONTRÔLEUR DE DÉBIT**

Le contrôleur de débit arrête tous les réchauffeurs EWT s'il n'y a pas de circulation d'eau. Tous les réchauffeurs EWT doivent être asservis à la pompe de filtration, afin que le chauffage reste arrêté quand la pompe n'est pas en marche.

C

131079	(e) Contrôleur de débit pré-monté sur pièce PVC DN 50 / Ø 63 mm					142.00
131082	(f) Contrôleur de débit seul					105.00
131085	(g) Adaptateur 3/4" ext. - 1/2" ext. V4A pour contrôleur de débit					35.00

**ATTENTION**

Les réchauffeurs électriques ne peuvent pas être branchés directement au coffret de filtration ou commande de chauffage. Il faut un relais (à installer sois-même) ou le coffret ci-dessus 131080.





A woman with long dark hair, wearing a light-colored bikini, is sitting on a wooden ledge overlooking a swimming pool. The pool water is clear and blue, with sunlight reflecting off the surface. The background shows a modern building with large windows and a patio area with lounge chairs and umbrellas.

# Chauffages solaires

# 14

## Capteurs solaires Mitras



**ATTENTION**  
Respectez les prescriptions d'installations sur les toits.

N° d'article      Description      Longueur      Largeur      Prix CHF

**CAPTEURS SOLAIRES MITRAS AVEC TUBES COLLECTEURS**

**C**

**Les surfaces des capteurs Mitras:**

1. ne présentent pas d'espace intermédiaire.
2. ne présentent pas de boucles terminales.
3. grâce au pouvoir de déformation plastique de l'EPDM, les raccords sur les tubes collecteurs – basés sur la technique du bouton-poussoir – présentent une résistance exceptionnelle. Il n'est pas nécessaire d'avoir recours à de la colle ou à des pièces mécaniques, ce qui exclut tout défaut d'étanchéité ou tout risque de corrosion.

La conduite de purge doit impérativement être conduite au canal d'évacuation afin d'éliminer les eaux saumâtres lors de la remise en service au printemps.

**Une installation solaire s'amortit en peu de temps. On gagne par saison plus de 10'000 kWh (env. 350 - 400 kWh/m<sup>2</sup>/saison) pour une surface de capteurs de 30 m<sup>2</sup>.**



141000*	capteur solaire	3 m	0,25 m	182.00
141001*	capteur solaire	3 m	1,00 m	721.00
141002*	capteur solaire	4 m	0,25 m	227.00
141003*	capteur solaire	4 m	1,00 m	903.00
141004*	capteur solaire	5 m	0,25 m	272.00
141005*	capteur solaire	5 m	1,00 m	1'087.00
141006*	capteur solaire	6 m	0,25 m	325.00
141007*	capteur solaire	6 m	1,00 m	1'305.00
141008*	capteur solaire	7 m	0,25 m	380.00
141010*	capteur solaire	8 m	0,25 m	436.00
141012*	capteur solaire	9 m	0,25 m	490.00
141014*	capteur solaire	10 m	0,25 m	545.00
141016*	capteur solaire	11 m	0,25 m	598.00
141017*	capteur solaire	12 m	0,25 m	653.00
141018*	capteur solaire	13 m	0,25 m	708.00

\*À installer qu'avec des filtres à cartouches

## Accessoires pour capteurs solaires Mitras

**ASTUCE**  
 Pour le montage avec les rails de fixation, il faut 1 mastic noir par set de fixation avec rails.  
 Pour le montage direct sur le toit sans rails de fixation, il faut 1 mastic noir par 2 m<sup>2</sup>.

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ACCESSOIRES</b>		<b>C</b>
141022	(a) Mastic noir 580 ml Carton d'origine (5 buses incluses) à 20 pièces	29.50
141023	(b) Support (pistolet) à mastic (5 buses incluses)	131.00
141024	Buse de recharge pour pistolet à mastic	6.00
141025	Set de fixation avec rail de fixation (20 pcs) pour env. 5 m <sup>2</sup>	116.00
141021	(c) Vidange	45.00
141020	(d) Purge d'air avec raccord à coller	147.00
053043	(e) Filtre à cartouche Clear + Clean surface de filtr. 5,7 m <sup>2</sup>	474.00

<b>CAPTEURS MITRAS POUR INSTALLATIONS SUR MESURE (MATERIEL SUR ROULEAU)</b>		<b>C</b>
141019	(f) Capteur Mitras rouleau à 70 m, largeur = 125 mm (8,75 m <sup>2</sup> )	1'248.00
141-005	(g) Raccord de tube terminal avec 4 plaques de serrage	24.00
141-002	Tube collecteur Ø 50 mm, L = 25 cm avec 2 plaques de serrage	33.00
141-001	(h) Raccord (petits bouchons) de réparation (à l'unité)	1.50
141-007	(i) Plaquette de raccordement	1.00
141027	Pince combinée pour tubes terminales et collecteurs	296.00

<b>SET DE RÉPARATION DU COLLECTEUR</b>		<b>A</b>
141026	(j) Set de réparation Mitras, contenu: 12 bouts de tuyau PVC spéciaux, 1 tube Tangit 125 g, 5 tuyaux EPDM Ø 11,4 mm	48.00



N° d'article Description Prix CHF



**CAPTEURS SOLAIRES**

Pas approprié pour toit plat. Le toit devrait avoir une inclinaison de 12° au minimum.

- capteurs solaires en polypropylène résistant aux rayons UV
- ne peut pas être collé directement sur le toit! Des éléments de fixation doivent être vissés sur le toit.
- lors de températures en dessous de 5 °C, il y a le risque de gel si l'installation n'a pas été vidée

**B**



143000	Capteurs solaires SP 25, dimensions 2,44 m x 1,22 m (3,0 m <sup>2</sup> ), poids vide 7,5 kg, contenu d'eau 13 kg	462.00
143001	Capteurs solaires SP 30, dimensions 3,05 m x 1,22 m (3,72 m <sup>2</sup> ), poids vide 9 kg, contenu d'eau 16 kg	511.00
143002	Capteurs solaires SP 42, dimensions 4,20 m x 1,22 m (5,10 m <sup>2</sup> ), poids vide 11,5 kg, contenu d'eau 22 kg	616.00
143003	Accessoires de fixation pour capteurs Fafco (1 pièce par capteur) contient: 5 éléments de fixation, 2 manchons en gomme courts, 3 bandes de tissage longues, 4 brides en inox, 1 bande en vynil et 1 bande en nylon.	173.00
143004	Accessoires de système Fafco (1 pièce par installation) contient: 5 éléments de fixation, 2 manchons en gomme longs, 1 bouchon final, 3 brides en inox, 1 bande en vynil, 1 bande en nylon et 1 purge d'air.	299.00

**ATTENTION**

Respectez les prescriptions d'installation sur les toits.

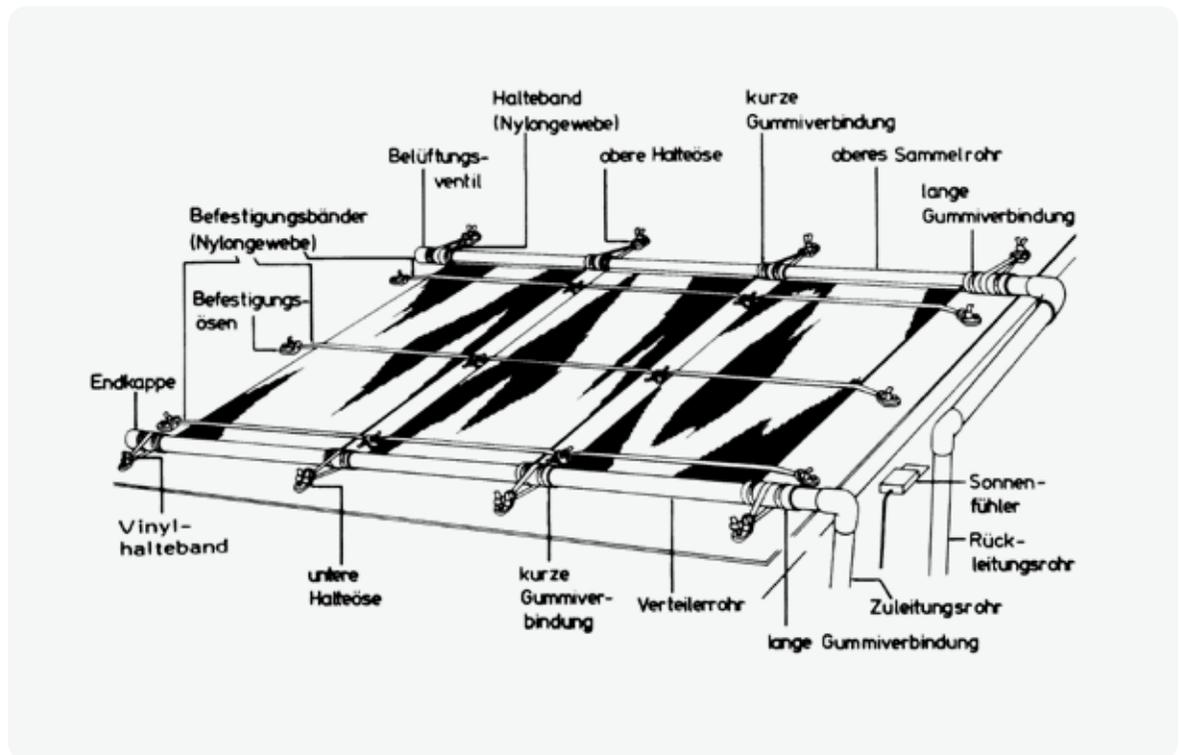
N° d'article Description Prix CHF

**ACCESSOIRES**

**A**



143014	(a) Manchon en gomme EPDM 90 mm	17.80
143019	(a) Manchon en gomme EPDM 125 mm	21.00
143015	Bride en inox	7.00
143016	Bande de tissage courte 0,75 m	2.40
143017	Bande de tissage longue 1,5 m	4.40
143008	(b) Purge d'air	116.00
143009	(c) Bouchon final	28.00
143012	(d) Set de réparation	74.00
143013	(e) Bouchon de réparation	1.60
143020	(f) Bande en vynil 0,75 m	3.00
143024	(g) Bande en nylon rouleau à 50 m	184.00
143022	(h) Elément de fixation (2 pièces avec filetage)	11.00
143025	(i) Poignée de fixation en cuivre, grand	48.00
143026	(j) Poignée de fixation en cuivre, petit	38.00



## CHAPITRE 14 | CHAUFFAGES SOLAIRES

### Régulateurs solaires et accessoires

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>RÉGULATEURS SOLAIRES</b>		<b>C</b>
142020	(a) Régulateur solaire Solar 11 fourreau de sonde, sonde d'eau 5 m et sonde solaire 20 m inclus, sortie du régulateur 230 V	610.00
<b>VANNES SOLAIRES ET POMPES</b>		<b>C</b>
033260	(b) Pompe solaire Badu Alpha 6, 0,18 kW, 230 V	550.00
083150	(c) Vanne solaire Besgo vanne magnétique 3/2 230 V incluse, DN 40/ Ø 50 mm, pour exploitation silencieuse, seulement approprié pour Mitras et Sunny Flex S	883.00
<b>SONDES DE RECHANGE</b>		<b>C</b>
142-008	(d) Sonde solaire pour régulateur 3WP5A 0 - 80 °C, 10 m de câble incl.	72.00
081057	Sonde solaire pour Pool Control Dynamic / AS 10 / DeltaSol 10 m de câble incl.	97.00
081056	(e) Sonde d'eau (sans fourreau) pour Pool Control Dynamic / AS 10 / DeltaSol	53.00
142-051	(f) Sonde solaire pour régulateur Solar 11, 20 m de câble incl.	162.00
142-050	(g) Sonde d'eau pour régulateur Solar 11, 5 m de câble incl.	125.00





A swimmer is shown in a pool, performing a backstroke. The water is splashing around them, and a thick layer of white steam or mist rises from the surface, partially obscuring the swimmer's head and the background. The overall scene is dynamic and suggests a hot environment.

**Pompes à chaleur  
et déshumidificateurs**

15

15



N° d'article Description Prix CHF

**POMPES À CHALEUR SILENT+ POUR INSTALLATION EXTÉRIEURE**

**D**

Pompe à chaleur air-eau pour le chauffage d'une piscine extérieure, particulièrement silencieuse avec un coefficient de performance amélioré. Modèle de base complet, équipé d'un régulateur électronique et d'un dégivrage à gaz chaud. Son régulateur la rend entièrement autonome.

- 40 décibels
- chauffage et refroidissement sont possibles
- COP 5,5: efficacité énergétique pure
- design moderne
- montage mural dans le local technique possible
- pompes à chaleur de la plus haute qualité sur le marché

153031	Pompe à chaleur Silent+10 ~230 V	10'760.00
153032	Pompe à chaleur Silent+15 ~400 V	13'340.00
153033	Pompe à chaleur Silent+20 ~400 V	19'710.00
153034	Pompe à chaleur Silent+30 ~400 V	23'960.00
153024	Télécommande (un câble électrique à 2 fils est nécessaire)	390.00

**ASTUCE**

Pompes à chaleur pour installation intérieure sur demande.

Les dimensions des piscines conseillées ci-dessus sont calculées pour une période d'utilisation de mai à septembre.

**Pour les bassins à débordement,** rajoutez 20% et pour les bassins à débordement St. Moritz, 50% sur la taille du bassin.

**Fonctionnement toute l'année:**

Fonctionnement possible toute l'année, mais ce type de PAC ne fonctionne plus efficacement à partir de -4 °C. Tenir compte de la moyenne des températures en hiver.

**En cas de risque de gel:**

fonctionnement de la filtration 24h/24h, le bac de condensat et l'évacuation doivent être chauffés.

**DONNÉES TECHNIQUES**

		Silent+10	Silent+15	Silent+20	Silent+30
<b>Puiss. de chauffe à: A24 / E27 / Hr 70%</b>	kW	12,4	16,2	25,7	34,7
<b>Puiss. de chauffe à: A20 / E25 / Hr 70%</b>	kW	11,1	15,1	22,5	30,5
<b>Puiss. de chauffe à: A16 / E25 / Hr 70%</b>	kW	10,2	13,8	20,6	27,9
<b>Puiss. de chauffe à: A10 / E25 / Hr 70%</b>	kW	7,7	10,4	15,5	21,0
<b>Puiss. de chauffe à: A-1 / E25 / Hr 70%</b>	kW	6,5	9,7	13,2	17,9
<b>Coeff. de performance, COP A24 / E27</b>		6,7	6,8	6,5	6,6
<b>Coeff. de performance, COP A16 / E25</b>		5,6	5,8	5,5	5,6
<b>Coeff. de performance, COP A10 / E25</b>		4,2	4,4	4,0	4,1
<b>Coeff. de performance, COP A-1 / E25</b>		3,6	4,1	3,4	3,5
<b>Puissance absorbée compresseur</b>	kW	1,83	2,35	3,93	5,18
<b>Puissance absorbée totale</b>	kW	1,9	2,42	4,08	5,33
<b>Avec couverture jusqu'à</b>	m <sup>2</sup>	40	50	80	115
<b>Sans couverture jusqu'à</b>	m <sup>2</sup>	24	30	48	68
<b>Débit d'air</b>	m <sup>3</sup> /h	2100	2100	4200	4200
<b>Débit d'eau</b>	m <sup>3</sup> /h	6 - 10	6 - 12	10 - 20	10 - 24
<b>Perte de pression</b>	kPa	10	10	15	15
<b>Pression acoustique à 3 m / 10 m</b>	dB(A)	<b>40/30</b>	<b>40/30</b>	<b>41/32</b>	<b>41/32</b>
<b>Tension</b>	V	~230 V 1P/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE
<b>Protection fusible, retardé</b>	A	1 x 16 A	3 x 10 A	3 x 16 A	3 x 16 A
<b>Raccords d'eau</b>	Ø mm	50 / DN 40	50 / DN 40	63 / DN 50	63 / DN 50
<b>Poids</b>	kg	95	106	180	212
<b>Dimensions (LxIxH)</b>	mm	1300x490x780	1450x490x970	1300x490x1560	1450x490x1940



N° d'article Description Prix CHF

**POMPES A CHALEUR I-SILENT INSTALLATION EXTERIEURE** **D**

**avec échangeur en titane, incl. dégivrage à gaz chaud et débitmètre**

- La pompe à chaleur pour piscine extérieure de la série i-Silent est équipée d'un Softstart et de la technologie Inverter
- Chauffage et refroidissement sont possibles
- Carrosserie en aluminium eloxydé, l'échangeur à chaleur en titane est résistant au chlore et à l'eau salée
- Le système de contrôle clairement agencé garantit une grande facilité d'utilisation
- La fonction de dégivrage de série assure une saison de baignade prolongée
- Chauffage du bac de condensats de série

153036	Pompe à chaleur i-Silent S ~230 V	7'850.00
153037	Pompe à chaleur i-Silent ~400 V	8'985.00
153035	Télécommande (un câble électrique à 2 fils est nécessaire)	390.00

**ASTUCE**

Pompes à chaleur pour installation intérieure sur demande.

Les dimensions des piscines conseillées ci-dessus sont calculées pour une période d'utilisation mai à septembre.

**Pour les bassins à débordement,** rajoutez 20% et pour les bassins à débordement St. Moritz, 50% sur la taille du bassin.

**Fonctionnement toute l'année:** Fonctionnement possible toute l'année, mais ce type de PAC ne fonctionne plus efficacement à partir de -4 °C. Tenir compte de la moyenne des températures en hiver.

**En cas de risque de gel:** fonctionnement de la filtration 24h/24h, le bac de condensat et l'évacuation doivent être chauffés.

**DONNÉES TECHNIQUES**

	i-Silent 10	i-Silent 15
<b>Puiss. de chauff. à A15 / E26 / Hr 70% kW</b>	10,2	14,1
<b>Puiss. de chauff. à A5 / E10 / Hr 70% kW</b>	7,4	9,5
<b>Puiss. de refroid. à A35 / E10 / Hr 80% kW</b>	4,6	5,9
<b>Plage de fonction. température de l'air °C</b>	-10 - 40	-10 - 40
<b>Plage de fonction. température de l'eau °C</b>	12 - 40	12 - 40
<b>Puissance absorbée totale kW</b>	2,2	3,1
<b>Avec couverture jusqu'à</b>	40 m <sup>2</sup>	50 m <sup>2</sup>
<b>Sans couverture jusqu'à</b>	24 m <sup>2</sup>	30 m <sup>2</sup>
<b>Débit d'eau</b>	4 - 6 m <sup>3</sup> /h	7 - 10 m <sup>3</sup> /h
<b>Pression acoustique à 3 m</b>	40 - 45 dB(A)	40 - 53 dB(A)
<b>Tension</b>	~230 V	~400 V 3P/N/PE
<b>Protection fusible, retardé</b>	1 x 13 A	3 x 13 A
<b>Courant nominal</b>	10 A	4,5 A
<b>Courant démar. au milieu</b>	12,5 A	6,5 A
<b>Raccords d'eau Ø mm</b>	50 / DN 40	50 / DN 40
<b>Poids</b>	55 kg	70 kg
<b>Dimensions (LxIxH) mm</b>	980x360x680	980x420x780



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>COUVERTURES D'HIVERNAGE POUR POMPES À CHALEUR SET</b>		<b>D</b>
153060	Couverture d'hivernage pour modèle Silent 10, FWP 7 - 10	200.00
153061	Couverture d'hivernage pour modèle Silent 15, FWP 15	200.00
153062	Couverture d'hivernage pour modèle Silent 20, FWP 20	385.00
153063	Couverture d'hivernage pour modèle Silent 30, FWP 30	385.00



<b>PRODUIT DE NETTOYAGE POUR POMPES A CHALEUR</b>		<b>C</b>
153009	Spray de nettoyage pour évaporateur	52.00

## ASTUCE

L'évaporateur doit être nettoyé annuellement, afin d'obtenir un degré d'efficacité optimal.

**Attention:** NE PAS nettoyer avec un nettoyeur haute pression.





**ASTUCE**  
 Les dimensions des piscines conseillées sont calculées pour une période d'utilisation de mai à septembre.  
 .....  
**Pour les bassins à débordement**, rajoutez 20% et pour les bassins à débordement St. Moritz: 50% sur la taille du bassin.

N° d'article Description Prix CHF

**POMPES À CHALEUR HPP-i ET HPP-iW** **D**

- Pompe à chaleur avec technologie Inverter
- Chauffage du bac de condensats de série
- Avec échangeur à chaleur 100% titane
- Avec module WiFi intégré
- Panneau de commande tactile, multilingue et intuitif
- Carrosserie en alliage d'aluminium
- Fonction de dégivrage automatique avec gaz chaud
- Livrée avec housse d'hivernage
- Chauffage et refroidissement sont possibles

151600	Pompe à chaleur HPP-i 8, 9,5 kW, 230 V, 50 Hz	2'895.00
151601	Pompe à chaleur HPP-iw 12, 15 kW, 230 V, 50 Hz	6'260.00
151602	Pompe à chaleur HPP-iw 16, 21 kW, 400 V, 50 Hz	7'510.00
151603	Pompe à chaleur HPP-iw 22, 27,5 kW, 400 V, 50 Hz	8'607.00
151604	Pompe à chaleur HPP-iw 28, 36 kW, 400 V, 50 Hz	10'135.00
151606	Télécommande (un câble électrique à 2 fils est nécessaire)	460.00
151607	Housse d'hivernage HPP-iw 12	82.40
151608	Housse d'hivernage HPP-iw 16	82.40
151609	Housse d'hivernage HPP-iw 22	82.40

**DONNÉES TECHNIQUES**

	HPP-i 8	HPP-iw 12	HPP-iw 16	HPP-iw 22	HPP-iw 28
<b>Puiss. de chauff. à A15 / E26 / Hr 70% kW</b>	7,0	10,5	14,5	18,0	23,9
<b>COP à une puissance de 50%</b>	8,9	10,6	10,3	10,3	10,2
<b>Puissance absorbée totale (kW)</b>	0,3-1,79	0,27 - 2,28	0,41 - 3,15	0,48 - 3,91	0,64 - 5,20
<b>Grandeur piscine avec couverture jusqu'à m²</b>	25	40	50	75	100
<b>Grandeur piscine sans couverture jusqu'à m²</b>	15	24	30	45	67
<b>Courant absorbé max. (A)</b>	7,58	13,5	9,3	9,5	7,6
<b>Pression acoustique à 10 m (dBA)</b>	19,6-31,5	20,8 - 24,5	20,4 - 33,7	23,0 - 34,4	22,1 - 34,2
<b>Débit d'eau (m³/h)</b>	3 - 5	5 - 7	8 - 10	10 - 12	12 - 18
<b>Poids</b>	47 kg	52 kg	68 kg	93 kg	120 kg
<b>Dimensions (LxIxH) mm</b>	264x359x648	954x359x648	954x429x755	1084x429x948	1154x539x948

N° d'article Description Prix CHF



**DÉSHUMIDIFICATEURS T - version bahut avec récupération de chaleur**

**S**

- La solution la plus simple pour la récupération de chaleur
- Destinée à être installée dans la halle piscine
- Un design intemporel
- Fonctionnement très silencieux
- Haute efficacité énergétique et longue durée de vie
- Produits fiables
- Télécommande en option
- Fourni avec des dispositifs de réglage de la hauteur et support mural

154000*	(a) Version bahut T 1501	5'860.00
154001*	Version bahut T 2501	7'200.00
154002*	Version bahut T 3501	9'360.00
154003*	(b) Version encastrée (montage derrière une paroi) H 1501 sans canaux	5'480.00
154004*	Version encastrée (montage derrière une paroi) H 2501 sans canaux	6'270.00
154005*	Version encastrée (montage derrière une paroi) H 3501 sans canaux	8'280.00
	Emballage et transport	180.00

**ASTUCE**

Pour la version encastrée, un adaptateur pour traversée murale ainsi que le kit de traversée murale sont nécessaires.

**OPTIONS POUR VERSION BAHUT**

	T 1501	T 2501	T 3501
Batterie de chauffe PWW	910.00	1'022.00	1'325.00
Chauffage électrique 2,0 kW	1'220.00	-	-
Chauffage électrique 3,5 kW	-	1'325.00	-
Chauffage électrique 5,0 kW	-	-	1'485.00
Ventilateur d'extraction 90 m <sup>3</sup> /h	871.00	871.00	-
Ventilateur d'extraction 180 m <sup>3</sup> /h	-	-	1'166.00
Télécommande	432.00	432.00	432.00
Capteur d'humidité et de température externe avec 10 m de câble	453.00	453.00	453.00

**OPTIONS POUR VERSION ENCASTRÉE**

	H 1501	H 2501	H 3501
Adaptateur pour traversée murale	386.00	612.00	732.00
Kit de traversée murale	433.00	712.00	1'024.00

\*Pas disponible du stock!

DONNÉES TECHNIQUES

		T 1501	T 2501	T 3501	H 1501	H 2501	H 3501
<b>Débit d'air</b>	m <sup>3</sup> /h	400	680	900	400	680	900
<b>Capacité de déshumidification à 28°/ Hr 60%</b>	kg/jour	34	52	69	34	52	69
<b>Tension 1x 230 V, fusible</b>	A	13	13	16	13	13	16
<b>Émission sonore</b>	(dB(A))	45	47	48	43	44	47
<b>Plage de fonctionnement: humidité</b>	% Hr	40-100	40-100	40-100	40-100	40-100	40-100
<b>Plage de fonctionnement: température</b>	°C	10-36	10-36	10-36	10-36	10-36	10-36
<b>Hauteur</b>	mm	770	770	770	700	700	700
<b>Largeur</b>	mm	1010	1160	1495	998	1148	1483
<b>Profondeur</b>	mm	326	326	326	304	304	304
<b>Poids</b>	kg	56,5	66	76,5	57,5	66	77,5



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>CENTRALES DE DÉSHUMIDIFICATION TYPE 01 U / U-SL3 A GAINES D'AIR avec restitution d'énergie à travers la pompe à chaleur</b>		<b>S</b>
154068	Centrale de déshumidification 2601 U 230 V	9'780.00
154061	Centrale de déshumidification 3601 U-SL3 400 V	16'017.00
154063	Centrale de déshumidification 4601 U-SL3 400 V	17'878.00
154065	Centrale de déshumidification 6601 U-SL3 400 V	21'096.00
154067	Centrale de déshumidification 8601 U-SL3 400 V	25'784.00
	Emballage et transport	250.00

**DONNÉES TECHNIQUES**

		2601 U/U-SL3	3601 U/U-SL3	4601 U/U-SL3	6601 U/U-SL3	8601 U/U-SL3
<b>Déshumidification (30 °C / Hr 60%)</b>	kg/h	2,4	3,3	4,1	2,4	2,4
<b>Débit d'air</b>	m³/h	500	1000	1200	1400	2500
<b>Gain d'énergie de l'air</b>	kW	2,9	3,9	4,8	7,1	9,0
<b>Gain d'énergie de l'eau</b>	kW	0,9 - 2,3	1,2 - 3,12	1,4 - 3,84	2,25 - 6,0	2,7 - 7,2
<b>Dimension piscine (avec couverture)</b>	m²	jusqu'à 30	30 - 40	40 - 50	50 - 60	70 - 100
<b>Tension</b>	V	~230 V P/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE
<b>Protection fusible</b>	A	1 x 16 A retardé	3 x 13 A retardé	3 x 13 A retardé	3 x 16 A retardé	3 x 16 A retardé
<b>Dimensions (L x H x I)</b>	mm	1100x525x550	1425x640x740	1425x640x740	1425x640x740	2140x740x790
<b>Poids</b>	kg	70	105	125	135	170



**ASTUCE**  
L'économie d'énergie s'élève à 30% par rapport à une centrale de déshumidification type 01.

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>CENTRALES DE DESHUMIDIFICATION TYPE 02 U-SL3 A GAINES D'AIR avec restitution d'énergie à travers la pompe à chaleur et récupérateur</b>		<b>S</b>
154161	Centrale de déshumidification 3602 U-Sl3 230 V	18'503.00
154163	Centrale de déshumidification 4602 U-Sl3 400 V	20'631.00
154165	Centrale de déshumidification 6602 U-Sl3 400 V	23'842.00
154167	Centrale de déshumidification 8602 U-Sl3 400 V	29'972.00
	Emballage et transport	350.00

Les options sont visibles sur la liste de prix spéciale.

**DONNÉES TECHNIQUES**

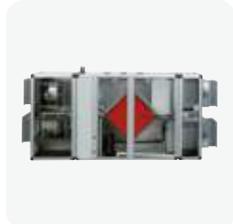
		3602 U-Sl3	4602 U-Sl3	6602 U-Sl3	8602 U-Sl3
<b>Déshumidification (30 °C / Hr 60%)</b>	kg/h	3,6	4,7	6,4	9,6
<b>Débit d'air</b>	m³/h	1000	1200	1400	2500
<b>Gain d'énergie de l'air</b>	kW	3,7	4,9	5,9	9,3
<b>Gain d'énergie de l'eau</b>	kW	1,2 - 2,8	1,2 - 3,84	1,3 - 4,7	2,7 - 6,8
<b>Dimension piscine (avec couverture)</b>	m²	jusqu'à 30	30 - 40	40 - 50	50 - 60
<b>Tension</b>	V	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE
<b>Protection fusible</b>	A	3 x 13 A retardé	3 x 16 A retardé	3 x 16 A retardé	3 x 16 A retardé
<b>Dimensions (L x H x l)</b>	mm	1880x1100x740	1880x1100x740	1880x1100x740	2400x1225x790 - 2 parties
<b>Poids</b>	kg	145	155	165	210



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>CENTRALES DE DESHUMIDIFICATION TYPE 01 AF-SL3 A GAINES D'AIR avec restitution d'énergie à travers la pompe à chaleur. Mode air extérieur et air d'échappement</b>		<b>S</b>
154070	Centrale de déshumidification 3601 AF-SI3	26'395.00
154071	Centrale de déshumidification 4601 AF-SI3	28'324.00
154072	Centrale de déshumidification 6601 AF-SI3	30'079.00
154073	Centrale de déshumidification 8601 AF-SI3	39'154.00
	Emballage et transport	400.00

**DONNÉES TECHNIQUES**

		3601 AF-SI3	4601 AF-SI3	6601 AF-SI3	8601 AF-SI3
<b>Déshumidification (air circulé 30 °C / Hr 60%)</b>	kg/h	3,3	4,1	6,1	8,2
<b>Déshumidification (air ext. 1/2/3)</b>	kg/h	8,6 / 12,9 / 17	10,5 / 15,5 / 20	12 / 18,1 / 23	21 / 32 / 43
<b>Débit d'air</b>	m <sup>3</sup> /h	1000	1200	1400	2500
<b>Gain d'énergie de l'air</b>	kW	3,9	4,8	7,1	9,0
<b>Gain d'énergie de l'eau</b>	kW	1,2 - 3,12	1,4 - 3,84	2,25 - 6,0	2,7 - 7,2
<b>Dimension piscine (avec couverture)</b>	m <sup>2</sup>	40 - 50	40 - 60	50 - 75	70 - 100
<b>Tension</b>	V	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE
<b>Protection fusible</b>	A	3 x 13 A retardé	3 x 13 A retardé	3 x 16 A retardé	3 x 16 A retardé
<b>Dimensions (LxHxl)</b>	mm	2240x640x740	2240x640x740	2240x640x740	2880x740x790
<b>Poids</b>	kg	130	140	155	220



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>CENTRALES DE DESHUMIDIFICATION TYPE 02 AF-SI3 A GAINES D'AIR avec restitution d'énergie à travers la pompe à chaleur et récupérateur. Mode air extérieur et air d'échappement.</b>		<b>S</b>
154080	Centrale de déshumidification 3602 AF-SI3	34'873.00
154081	Centrale de déshumidification 4602 AF-SI3	36'468.00
154082	Centrale de déshumidification 6602 AF-SI3	37'758.00
154083	Centrale de déshumidification 8602 AF-SI3-3200	46'116.00
	Emballage et transport	500.00

**DONNÉES TECHNIQUES**

		3602 AF-SI3	4602 AF-SI3	6602 AF-SI3	8602 AF-SI3-3200
<b>Déshumidification (air circulé 30 °C / Hr 60%)</b>	kg/h	3,6	4,7	6,4	9,6
<b>Déshumidification (air ext. 1/2/3)</b>	kg/h	10,3 / 15,5 / 20,4	12,2 / 18,1 / 23,3	13,7 / 20,6 / 26,3	26,9 / 41 / 55
<b>Débit d'air</b>	m <sup>3</sup> /h	1200	1400	1600	3200
<b>Gain d'énergie de l'air</b>	kW	3,7	4,9	6,4	9,3
<b>Gain d'énergie de l'eau</b>	kW	1,1 - 3,0	1,5 - 3,9	1,9 - 5,1	2,8 - 7,4
<b>Dimension piscine (avec couverture)</b>	m <sup>2</sup>	40 - 50	40 - 60	50 - 75	70 - 100
<b>Tension</b>	V	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE	~400 V 3P/N/PE
<b>Protection fusible</b>	A	3 x 13 A retardé	3 x 16 A retardé	3 x 16 A retardé	3 x 20 A retardé
<b>Dimensions (LxHxl)</b>	mm	2640x1236x740	2640x1236x740	2640x1236x740	2845x1436x790
<b>Poids</b>	kg	330	330	330	400





**Échelles,  
mains courantes  
et douches**



N° d'article	Description	Profondeur min. de la piscine	Prix CHF
<b>ÉCHELLE EN INOX V4A «TINA» (MODELE 01)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>en inox V4A, polie, montant Ø 40 mm, marches antidérapantes</li> <li>largeur de marche 80 mm, distance entre-marche 250/280 mm</li> <li>largeur milieu milieu montant 485 mm, distance du montage du bord du bassin 150 mm</li> <li>hauteur du montant au-dessus du bord de la piscine 600 mm</li> </ul>			<b>C</b>
161000	Echelle en inox TINA 2 marches (sans set de montage)	780 mm	775.00
161001	Echelle en inox TINA 3 marches (sans set de montage)	1060 mm	807.00
161002	Echelle en inox TINA 4 marches (sans set de montage)	1340 mm	969.00
161003	Echelle en inox TINA 5 marches (sans set de montage)	1620 mm	1'363.00
161070	Set de montage avec boîtier d'ancrage Ø 40 mm		114.00
161071	Set de montage avec brides de fixation Ø 40 mm		205.00
161-013	Marche de sécurité pour montant Ø 40 mm		466.00



<b>ÉCHELLE EN INOX «KLASSIK» EN 2 PARTIES V4A (MODELE 12.3)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>échelle: en inox V4A, polie, montant 50 x 25 mm, marches antidérapantes</li> <li>largeur de marche 75 mm, distance entre-marche 250/280 mm</li> <li>largeur milieu milieu montant 455 mm</li> <li>barres verticales: en inox V4A, polie, montant 50 x 25 mm, hauteur 750 mm</li> </ul>			<b>C</b>
161017	Echelle KLASSIK en 2 parties, 3 marches avec barres verticales	1060 mm	1'824.00
161018	Echelle KLASSIK en 2 parties, 4 marches avec barres verticales	1340 mm	2'161.00

## ASTUCE

Concentration de chlore autorisée pour la qualité matériau:  
V2A = 150 mg/l  
V4A = 400 mg/l



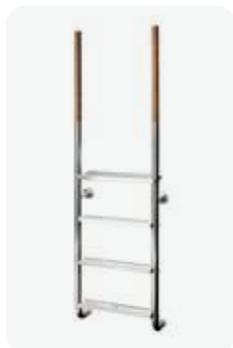
N° d'article	Description	Profondeur min. de la piscine	Prix CHF
--------------	-------------	-------------------------------	----------

**ÉCHELLE EN INOX «TINA» V4A EN 2 PARTIES (MODELE 04)**

- échelle: en inox V4A, polie, montant Ø 40 mm, support mural Ø 25 mm
- marches antidérapantes, largeur de marche 80 mm, distance entre-marche 250/280 mm, largeur milieu montant 485 mm
- montage avec brides de fixation (flasque Ø 75 mm / Ø 55 mm)
- main courante: en inox V4A, polie brillante, montant Ø 40 mm, type 150
- distance du montage du bord du bassin env. 450 mm, montage avec brides de fixation à la paroi verticale du bassin (flasque Ø 97 mm / Ø 73 mm) avec rosette

**C**

161020	Échelle en inox «TINA» en 2 parties 3 marches avec mains courantes	1060 mm	1'553.00
161021	Échelle en inox «TINA» en 2 parties 4 marches avec mains courantes	1340 mm	1'713.00
161025	Échelle en inox «TINA» en 2 parties 2 marches seulem. partie inf.	780 mm	770.00
161026	Échelle en inox «TINA» en 2 parties 3 marches seulem. partie inf.	1060 mm	803.00
161027	Échelle en inox «TINA» en 2 parties 4 marches seulem. partie inf.	1340 mm	965.00
161028	Échelle en inox «TINA» en 2 parties 5 marches seulem. partie inf.	1620 mm	1'353.00
161-013	Marche de sécurité pour montant Ø 40 mm		466.00



**ÉCHELLE EN INOX «ROMA» V4A EN 2 PARTIES (MODELE 23)**

- échelle: en inox V4A, polie, montant Ø 40 mm, support mural Ø 25 mm, marches antidérapantes
- largeur de marches 80 mm, distance entre-marche 250/280 mm, largeur milieu milieu montant 485 mm
- montage avec brides de fixation
- poignées: en inox V4A/bois, polies, montant Ø 40 mm, hauteur 750 mm (depuis le bord du bassin), à visser

**C**

**Exécution spéciale avec poignée en inox sur demande.**

161034	Échelle en inox ROMA 3 marches avec poignées	1060 mm	1'344.00
161035	Échelle en inox ROMA 4 marches avec poignées	1340 mm	1'519.00
161036	Échelle en inox ROMA 5 marches avec poignées	1620 mm	2'034.00



**ÉCHELLE EN INOX «TINA» V4A RELEVABLE (MODELE 02)**

- échelle en inox V4A, polie, montant Ø 40 mm, marches antidérapantes
- largeur de marche 80 mm, distance entre-marche 250/280 mm
- largeur milieu milieu montant 485 mm
- saillie derrière le bord du bassin 150 mm
- hauteur du montant au-dessus du bord de la piscine 600 mm, articulations avec montage avec brides de fixation

**C**

161030	Échelle en inox TINA relevable 3 marches	1060 mm	1'516.00
161031	Échelle en inox TINA relevable 4 marches	1340 mm	1'705.00

N° d'article Description Profondeur max. de la piscine Prix CHF



**ESCALIER EN INOX V4A «MIAMI» (MODELE 08) EXECUTION SPECIALE**

- en inox V4A, polie
- montant Ø 40 mm, marches antidérap. en ABS (seulement pour piscines privées)
- largeur de marche 360 mm, distance libre entre le mur et la première marche 250 mm, distance verticale entre-marche 200 mm
- largeur milieu milieu montant 500 mm
- distance du montage du bord du bassin 150 mm
- en option: avec montants élargis
- hauteur de mains courantes du bord 850 mm
- inclinaison de l'escalier 39°

C

**Lors de la commande, veuillez nous indiquer la profondeur effective du bassin.**

161060*	(a) Escalier en inox MIAMI 4 marches (sans set de montage)	1199 mm	4'826.00
161061*	Escalier en inox MIAMI 5 marches (sans set de montage)	1399 mm	5'397.00
161062*	Escalier en inox MIAMI 6 marches (sans set de montage)	1599 mm	5'968.00
161063*	Escalier en inox MIAMI 7 marches (sans set de montage)	1799 mm	6'539.00
161070	(b) Set de montage avec boîtier d'ancrage Ø 40 mm		114.00
161071	(c) Set de montage avec brides de fixation Ø 40 mm		205.00



**ESCALIER EN INOX V4A «MIAMI» SEULEMENT PARTIE INFÉRIEURE V4A (MODELE 08) EXÉCUTION SPÉCIALE**

- en inox V4A, polie
- montant Ø 40 mm, marches antidérap. en ABS (seulement pour piscines privées)
- largeur de marche 360 mm, distance libre entre le mur et la première marche 250 mm, distance verticale entre-marche 200 mm
- largeur milieu milieu montant 500 mm
- inclinaison de l'escalier 39°
- montage avec brides de fixation à la paroi verticale du bassin
- la main courante se termine sous le niveau d'eau des deux côtés

C

**Lors de la commande, veuillez nous indiquer la profondeur effective du bassin.**

161066*	(d) Escalier en inox MIAMI 4 marches seulement partie inf.	1199 mm	4'894.00
161067*	Escalier en inox MIAMI 5 marches seulement partie inf.	1399 mm	5'465.00
161068*	Escalier en inox MIAMI 6 marches seulement partie inf.	1599 mm	6'035.00
161069*	Escalier en inox MIAMI 7 marches seulement partie inf.	1799 mm	6'606.00



\*Pas disponible du stock! Délai de livraison env. 6 - 8 semaines après validation de la fiche technique.

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PIÈCES DE RECHANGE</b>		<b>C</b>
161-040	(a) Contreflasque Ø 75 mm V4A pour toutes les piscines	48.00
161-044	(b) Joint blanc Ø 72 x 5 mm (flasque Ø 75 mm)	7.50
161-045	Joint blanc Ø 97 x 3 mm (flasque Ø 97 mm)	7.50
161-005	(c) Marche 75 x 485 Ø 40 mm V4A (TINA, MARINA)	149.00
164-051	Marche 80 x 500 Ø 40/43 mm 24° ABS (RIMINI/NCL)	75.00
161-010	(d) Plateforme 360 x 460 mm ABS (MIAMI)	278.00
161-011	Plateforme 360 x 460 mm ABS (RIMINI)	208.00
161-020	Vis de marche M8 x 60 mm V4A avec 2 écrous	11.30
161-021	Vis de marche M8 x 68 mm V4A avec 2 écrous	13.30
161-037	Ecrou à 6 pans M8 DIN 934 V4A (pour vis de marches)	1.00
161-003	Anneau joint M8	1.00
161-055	Rosette V4A, intér. Ø 40 mm, extér. Ø 115 mm (universelle pour boîtier d'ancrage et brides de fixation)	47.00
161-053	(e) Rosette V4A, intér. Ø 48 mm, extér. Ø 115 mm (universelle pour boîtier d'ancrage et brides de fixation)	60.00
161-078	Boule Ø 40 mm (RIMINI/FLORIDA)	14.00
164-054	(f) Articulation Ø 40/43 mm (RIMINI/FLORIDA/NCL)	27.00
161-074	(g) Bouchon Ø 40 mm blanc, comme équivalent aux bouchons Ø 48 mm (TINA/MARINA)	9.00
161-073	(h) Bouchon Ø 40 mm noir (mains courante mod. 14)	7.50
161-072	Bouchon Ø 35 mm noir (mains courante mod. 15)	5.80

**ARTICULATIONS POUR ÉCHELLES**

pour montant Ø 40 mm: en inox V4A, tube Ø 37 mm, avec montage à brides de fixation ou boîtier d'ancrage  
pour montant Ø 48 mm: en inox V2A, tube Ø 45 mm, avec montage à brides de fixation ou boîtier d'ancrage

161074	Articulation avec boîtier d'ancrage p. montant Ø 40 mm	299.00/pce
161075	Articulation avec brides de fixation p. montant Ø 40 mm	282.00/pce
161077	Articulation avec brides de fixation p. montant Ø 48 mm	342.00/pce

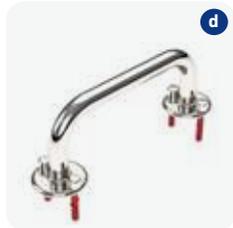
	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>MAIN COURANTE EN INOX TYPE 150</b>		<b>C</b>
	161080	Main courante type 150 polie, montant Ø 40 mm, hauteur 800 mm flasque/ trou 97/73 mm	422.00/pce
	<b>MAIN COURANTE EN INOX TYPE B (MODELE 16B)</b>		<b>C</b>
	161084	Main courante type B en inox V4A, polie, montant Ø 40 mm, hauteur 750 mm, plaque de fixation avec 4 trous 250 x 100 mm	492.00/pce
	<b>MAIN COURANTE EN INOX TYPE A (MODELE 16A)</b>		<b>C</b>
	161083	Main courante type A, flasque ronde, rosette incluse polie, montant Ø 40 mm, hauteur 750 mm	579.00/pce
	<b>MAIN COURANTE EN INOX TYPE L (MODELE 16L)</b>		<b>C</b>
	161095	Main courante déportée type L, longueur 1'200 mm, avec flasque à 4 trous, polie, montant Ø 40 mm, hauteur 850 mm, solution pour piscines avec couverture	833.00/pce
	<b>MAIN COURANTE EN INOX TYPE M</b>		<b>C</b>
	161098	Main courante déportée type M, longueur 429 mm, flasque ronde, rosette incluse, polie, hauteur 850 mm, montant Ø 40 mm	1'189.00/pce

### INFORMATION

Autres modèles de mains courantes Eichenwald sur demande.

Les modèles avec des hauteurs de barres différentes, conviennent dans les piscines publiques.

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>TUBE EN INOX</b>		<b>C</b>
161092	(a) Tube en inox avec boîtier d'ancrage polie, montant Ø 40 mm, hauteur 900 mm	290.00/pce
161093	(b) Tube en inox avec brides de fixation polie, montant Ø 40 mm, flasque/trou 97/73 mm, hauteur 900 mm	335.00/pce
<b>POIGNÉE EN INOX</b>		<b>C</b>
161094	(c) Poignée 400 mm 45° en inox V4A, polie, montant Ø 25 mm, montage avec flasques hauteur 400 mm, profondeur 95 mm, supports courbés 45°, peut également être employée vers les couvertures pour qu'elles ne s'éloignent pas.	255.00/pce
111125	(d) Poignée en inox 400 mm arrondie 90° polie, montant Ø 25 mm, montage avec flasques	165.00/pce



N° d'article Description Prix CHF



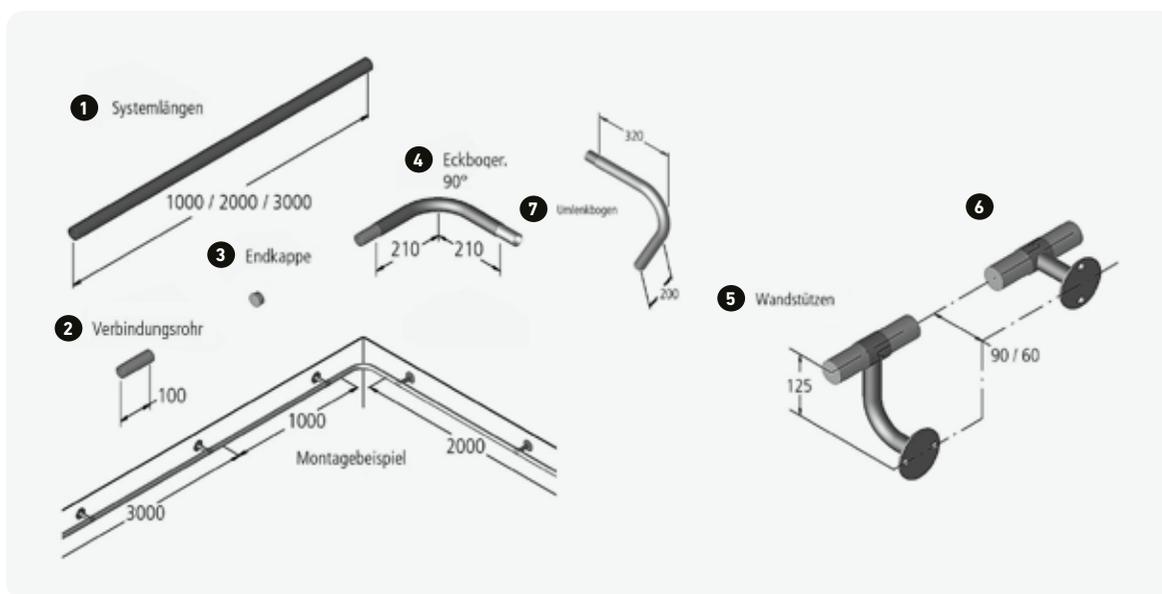
**BARRES DE MAINS COURANTES EN V4A LONGUEURS DE SYSTEME (MODELE 15)**

- en inox V4A, polie
- montant Ø 35 mm
- longueurs de barres: 1 m, 2 m, 3 m
- on peut utiliser des supports droits ou courbés 90 mm
- montage: avec brides de fixation
- flasque Ø 75 mm, trou Ø 55 mm
- approprié seulement pour le secteur privé

C



162005	(a) Longueur 1 m – barre seule (1)	103.00
162006	Longueur 2 m – barre seule (1)	200.00
162007	Longueur 3 m – barre seule (1)	302.00
162015	(b) Angle 90° avec raccord enfichable (4)	227.00
162017	(c) Courbe 120° avec raccord enfichable pour couvertures (7)	255.00
162010	(d) Support mural droit, distance du mur 90 mm (6) vis sans tête, matériel de fixation inclus	160.00
162-001	Support mural droit, distance du mur 90 mm (6) vis sans tête et joint uniquement, sans matériel de fixation	93.00
162011	(e) Support mural courbé, distance du mur 90 mm (5) vis sans tête, matériel de fixation inclus	190.00
162016	(f) Tube de raccordement Ø 32 mm longueur 100 mm (2)	20.00
161-072	(g) Embout noir Ø 35 mm pour fermer les bouts de barre (3)	5.80



N° d'article Description Prix CHF

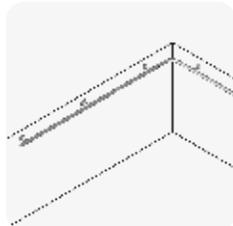


**BARRES DE MAINS COURANTES EN V4A AVEC SUPPORT MURAL (MODELE 14)**

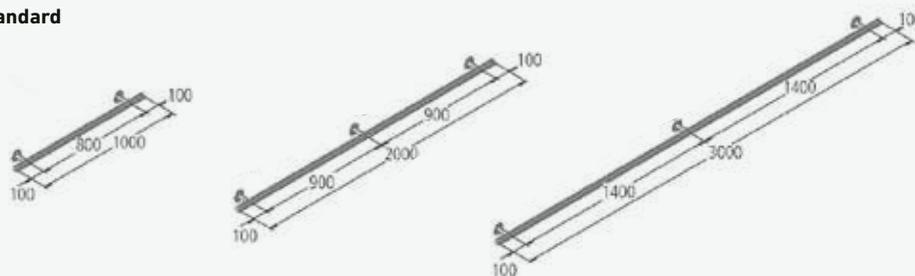
- en inox V4A
- polie, montant Ø 40 mm, avec support mural droit vissé,
- support Ø 25 mm, distance du mur de piscine 90 mm, 100 mm en porte-à-faux
- longueur standard: 1 m avec 2 supports, 2 m avec 3 supports, 3 m avec 3 supports
- montage: avec brides de fixation, flasque Ø 75 mm, trou Ø 55 mm

C

162000	(a) Longueur 1 m avec supports droits	330.00
162001	Longueur 2 m avec supports droits	531.00
162002	Longueur 3 m avec supports droits	649.00
162003	Angle 90°	225.00
162004	Tube de raccordement Ø 37 mm, 120 mm de long	45.00
162018	Courbe 120° avec raccordement enfichable	265.00



**Longueurs standard**

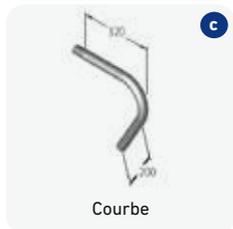


**BARRES DE MAINS COURANTES EN V4A LONGUEURS DE SYSTÈME MONTANT Ø 40 MM**

- en inox V4A, polie, montant Ø 40 mm
- longueurs de barres: 1 m, 2 m, 3 m avec supports 100 mm
- pour piscines béton et carrelage, approprié seulement pour le secteur privé
- montage facile

C

162030	(b) Support, distance du mur de piscine 100 mm pièces de fixation inclus	71.00
162031	Longueur 1 m – barre seule	98.00
162032	Longueur 2 m – barre seule	199.00
162033	Longueur 3 m – barre seule	292.00
162003	Angle 90° avec raccordement enfichable	225.00
162018	(c) Courbe 120° avec raccordement enfichable pour couvertures automatique	265.00
162004	Tube de raccordement Ø 37 mm, 120 mm de long	45.00
161-073	Embout noir Ø 40 mm pour la fermeture de l'extrémité	7.50



Courbe

N° d'article Description Prix CHF



**DOUCHE «NORDERNEY» MODELE 70**

- acier inoxydable V2A, poncé
- tube Ø 60 mm
- hauteur 2402 mm,
- distance douche - pommeau 420 mm
- fixation avec boîtier de montage
- montage par flasque sur le boîtier de montage
- flasque Ø 180 mm
- démontage simple pour l'hivernage

C

163021 Douche Norderney / avec mélangeur, avec pommeau de douche orientable Ø 250 mm et robinet pour les pieds

1'586.00



**DOUCHE «JUIST» MODELE 70**

- acier inoxydable V2A, poncé
- tube Ø 60 / Ø 38 mm
- hauteur 2439 mm
- distance douche-pommeau 400 mm
- fixation avec boîtier de montage
- montage par flasque sur le boîtier de montage
- flasque Ø 180 mm
- démontage simple pour l'hivernage

C

163022 Douche Juist / avec mélangeur, avec pommeau de douche orientable Ø 200 mm et douchette

1'616.00



**DOUCHE «SYLT» MODELE 70**

- acier inoxydable V2A, poncé
- tube Ø 60 mm
- hauteur 2275 mm, distance douche-pommeau 250 mm
- fixation avec boîtier de montage
- montage par flasque sur le boîtier de montage
- flasque Ø 180 mm
- démontage simple pour l'hivernage

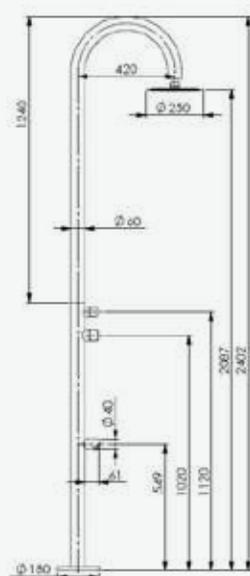
C

163024 Douche Sylt / avec mélangeur, pommeau de douche intégré, douchette

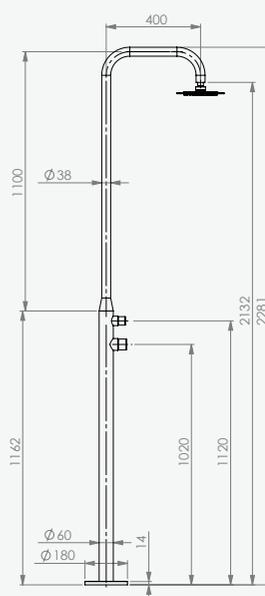
1'549.00

**ATTENTION**

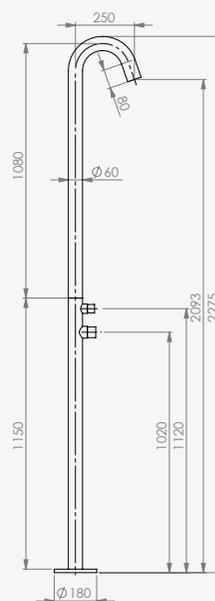
Les armatures sont conçues pour une pression de 3 - 4 bars. Si la pression est supérieure, un réducteur de pression doit être installé.



Douche Norderney



Douche Juist



Douche Sylt



N° d'article Description Prix CHF

**COLONNE DE DOUCHE «SANSIBAR» MODELE 32**

- partie supérieure: en inox V2A, montant Ø 25 mm
- corps / partie inférieure: carré, en inox V2A, avec robinet suppl., paroi du boîtier démontable
- raccords: tuyau 3/4", eau 1/2" intér., entrée par le fond
- armatures: laiton chromé, pommeau de douche orientable
- montage: avec brides de fixation par terre avec plaque 160 x 160 mm

C

163008\* Type froid corps poncé avec robinet 1'824.00



**COLONNE DE DOUCHE «JAVA» MODELE 29**

- partie supérieure: en inox V2A, montant Ø 20 mm
- corps / partie inférieure avec robinet: rond Ø 48 mm, en inox V2A, poli
- raccords: tuyau 3/4", eau 1/2" intér., entrée par le fond
- armatures: laiton chromé, pommeau de douche orientable
- montage: avec brides de fixation par terre avec plaque 100 x 100 mm

C

163001\* Type froid corps poli, rond avec robinet 1'221.00

163-057 Socle de montage pour modèles 29 - 30 est à utiliser en l'absence de gaine de réservation 292.00



**COLONNE DE DOUCHE «MADEIRA» MODELE 40**

- corps / partie inférieure: en inox V2A, poncé, carré
- raccords: tuyau 1/2" intér., entrée par le fond
- armatures: laiton chromé, douchette en matière synthétique chromé
- montage: avec brides de fixation par terre

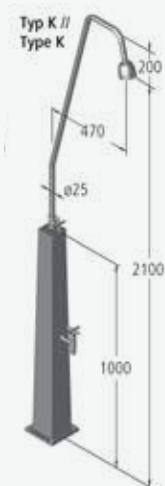
C

163033 Type froid corps poncé sans robinet d'arrêt 1'583.00

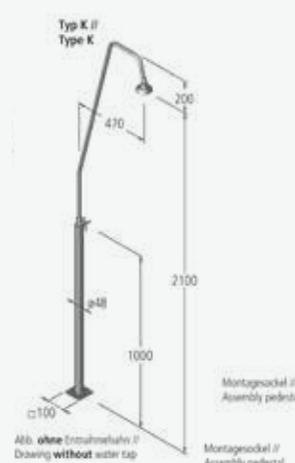
163034 Type froid-chaud corps poncé sans robinet d'arrêt 1'833.00

**ATTENTION**

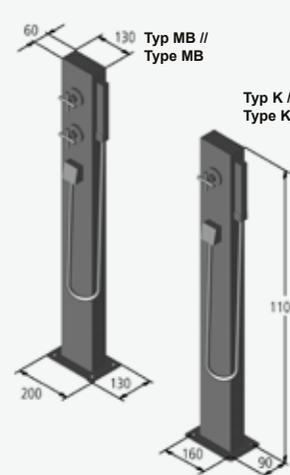
Les armatures sont conçues pour une pression de 3 - 4 bars. Si la pression est supérieure, un réducteur de pression doit être installé.



Colonne de douche Sansibar



Colonne de douche Java



Colonne de douche Madeira

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article Description Prix CHF



**DOUCHE «NIAGARA» MODELE 36 - AUSSI APPROPRIÉE POUR PISCINES PUBLIQUES**

C

- corps: en inox V2A, avec robinet suppl., dossier démontable
- raccords: eau 1/2" intér., tuyau 3/4", entrée par le fond
- armatures: laiton chromé, pommeau de douche avec débit réglable
- montage: avec brides de fixation par terre avec plaque 220 x 170 mm

163015*1	Type froid	corps poncé avec robinet	4'073.00
163016*	Type froid-chaud	corps poncé avec robinet	4'318.00
163017*	Type froid SSV	corps poncé avec robinet	4'318.00



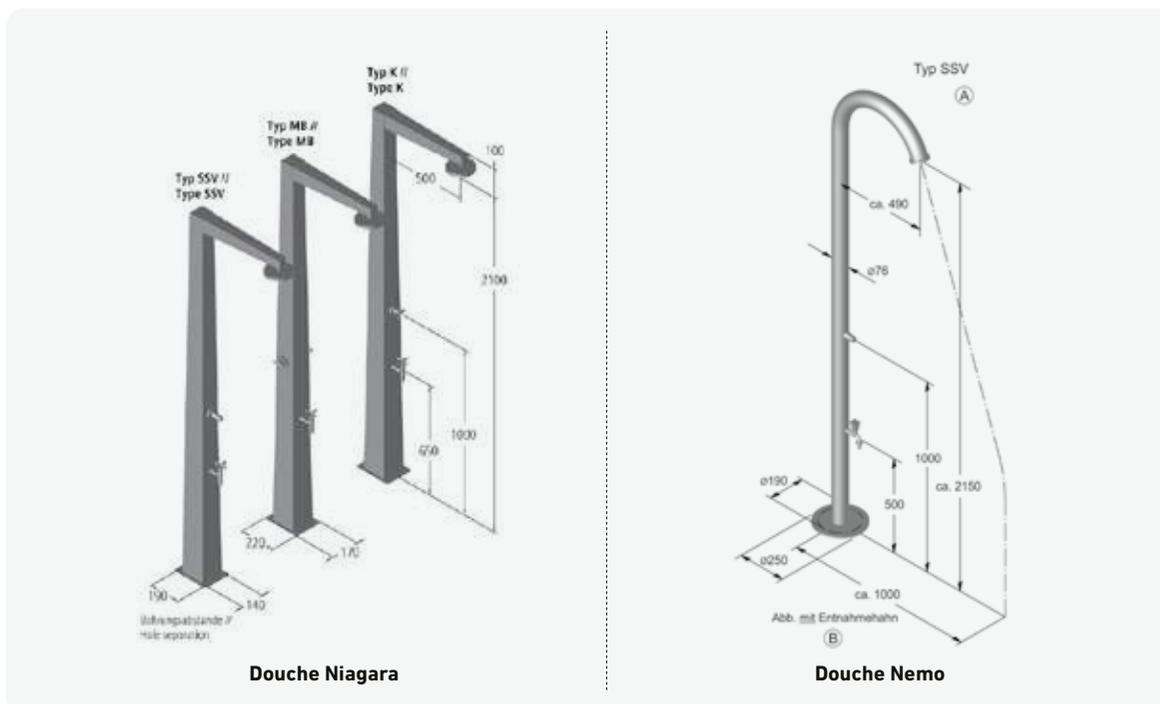
**DOUCHE «NEMO» MODELE 35 - AUSSI APPROPRIÉE POUR PISCINES PUBLIQUES**

C

- corps: inox V2A, poli, tube Ø 76 mm
- raccord: eau 1/2" intér.
- entrée par le fond (console)
- armatures: laiton chromé
- montage: avec brides de fixation par terre
- plaque à bride Ø 250 mm

163045	Type SSV	avec robinet	4'506.00
--------	----------	--------------	----------

**ATTENTION**  
 Les armatures sont conçues pour une pression de 3 - 4 bars. Si la pression est supérieure, un réducteur de pression doit être installé.



\*\*Exécutions spéciales – sur commande, pas livrable du stock. Délai de livraison 6 - 8 semaines après confirmation de la commande..

N° d'article Description Prix CHF



**DISPENSEUR D'EAU TUBE CARRÉ**

Matière: inox V2A poli, type froid, raccords: 1/2" intér., tuyau flexible

C

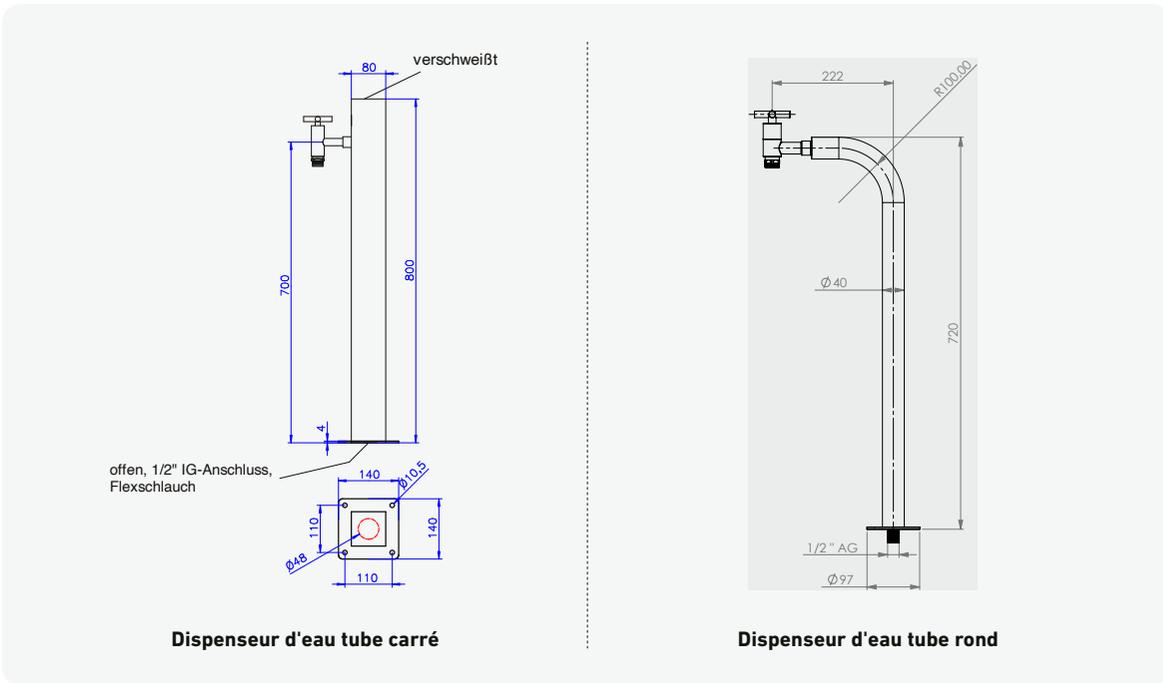
163055 (a) Dispenseur d'eau tube carré 698.00

**DISPENSEUR D'EAU TUBE ROND**

Matière: inox V2A, type froid, Ø 40 mm, corps poli, tube rond

C

163058 (b) Dispenseur d'eau tube rond 477.00



N° d'article Description Prix CHF



**DOUCHES DE JARDIN**

**Douche Elba / type mélangeur:**

- avec douchette et pommeau de douche ainsi que plusieurs buses latérales, autoportante, V2A
- hauteur 2'100 mm

- caillebotis WPC (Wood Plastic Composite)
- cadre en inox 750 x 840 mm,
- entrée d'eau sous le socle 1/2"

**Douche Helena / type mélangeur:**

- avec douchette et pommeau de douche ainsi que plusieurs buses latérales, autoportante, V2A
- hauteur 2'100 mm

- caillebotis WPC (Wood Plastic Composite)
- cadre en inox 750 x 840 mm
- entrée d'eau sous le socle 1/2"

**Pour l'hivernage, la douche doit être posée dans un lieu où il n'y a pas de risque de gel!**

C

163052 (a) Douche Elba / type mélangeur 1'690.00

163053 (b) Douche Helena / type mélangeur 1'588.00



**DOUCHES DE JARDIN «NEW GENERATION» SOLAIRE**

**Kuba / type solaire**

- avec façade en verre (verre de sécurité, 8 mm) noir
- avec raccord Gardena (latéral), V2A, hauteur 2'100 mm, avec fixation au sol

- avec pommeau de douche et douchette

**Douche solaire Trinidad:**

- avec façade en inox
- avec raccord Gardena (latéral), V2A, hauteur 2'100 mm, avec fixation au sol

- avec pommeau de douche et douchette

**Pour l'hivernage, la douche doit être posée dans un lieu où il n'y a pas de risque de gel!**

C

163062 (c) Douche solaire Kuba en verre, couleur noir 2'752.00

163064 (d) Douche solaire Trinidad 2'608.00



**ATTENTION**

Les armatures sont prévues pour une pression d'eau de 3 - 4 bars. Si la pression est supérieure un réducteur de pression doit être installé.

## Douches solaires Style, Fun et Quadra

N° d'article Description Prix CHF



### DOUCHE SOLAIRE STYLE

Douche solaire moderne en aluminium de haute qualité

C

#### Données techniques

- Construction et installation simples
- Revêtement en verre: verre de sécurité ESG 6mm
- Aluminium avec revêtement solaire
- Mitigeur manuel mono-levier (froid-chaud), poignée ergonomique
- Pompe de douche carré avec buses anti-calcaire, orientable
- Robinet de prise d'eau froide pour un meilleur confort de jardinage ¾" ext.
- Réservoir solaire 38 l
- Hauteur 2200 mm
- Bouchon pour la vidange hivernale au point le plus bas
- Poids 29 kg
- Pression d'utilisation max. 5 bar

**Pour l'hivernage, la douche doit être posée dans un lieu où il n'y a pas de risque de gel!**

165005 Douche solaire STYLE cool white 2'692.00

165012 Housse de protection contre les intempéries incl. housse de stockage 91.00



### DOUCHE SOLAIRE FUN

Douche solaire élégante en aluminium de haute qualité

C

#### Données techniques

- Construction et installation simples
- Aluminium avec revêtement solaire
- Mitigeur manuel mono-levier (froid-chaud), poignée ergonomique
- Robinet de prise d'eau froide pour un meilleur confort de jardinage ¾" ext.
- Réservoir solaire 30 l
- Hauteur 2150 mm
- Bouchon pour la vidange hivernale au point le plus bas
- Poids 16 kg
- Pression d'utilisation max. 5 bar

**Pour l'hivernage, la douche doit être posée dans un lieu où il n'y a pas de risque de gel!**

165003 Douche solaire FUN métallique 2'647.00

165010 Housse de protection contre les intempéries incl. housse de stockage 91.00



### DOUCHE SOLAIRE QUADRA

Douche solaire élégante en aluminium de haute qualité

C

#### Données techniques

- Construction et installation simples
- Aluminium avec revêtement solaire
- Mitigeur manuel mono-levier (froid-chaud), poignée ergonomique
- Robinet de prise d'eau froide pour un meilleur confort de jardinage ¾" ext.
- Réservoir solaire 30 l
- Hauteur 2220 mm
- Poids 30 kg
- Bouchon pour la vidange hivernale au point le plus bas
- Pression d'utilisation max. 5 bar

**Pour l'hivernage, la douche doit être posée dans un lieu où il n'y a pas de risque de gel!**

165004 Douche solaire QUADRA noire 2'604.00

165011 Housse de protection contre les intempéries incl. housse de stockage 91.00

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<p><b>DOUCHES CASCADES</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p><b>Douche cascade PHOENIX:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• en inox V4A, poli</li> <li>• hauteur 460 mm</li> <li>• largeur 426 mm</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• montage simple, pas de contre-flasque nécessaire</li> <li>• débit de la pompe conseillé 12 - 15 m<sup>3</sup>/h</li> </ul>		
	<p><b>Douche cascade TROPIC:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• en verre acrylique transparent</li> <li>• visualisation du passage de l'eau avec éclairage LED/RGB, Un feu d'artifice de couleurs.</li> <li>• hauteur 712 mm</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• largeur 700 mm</li> <li>• avec contre-flasque à bétonner (bride de fixation sur demande)</li> <li>• débit de la pompe conseillé 23 m<sup>3</sup>/h</li> </ul>		
	163076	(a) Douche cascade PHOENIX	1'239.00
	163075	(b) Douche cascade TROPIC	4'918.00
	<p><b>DÉVERSOIR DE CASCADE, COUVERCLE VISSÉ</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p>		
	163046	(c) Déversoir de CASCADE largeur 300 mm, 2,5 m <sup>3</sup> /h, raccord 1¼"	876.00
	163047*	Déversoir de CASCADE largeur 500 mm, 3,6 m <sup>3</sup> /h, raccord 1¼"	1'070.00
	163048*	(d) Déversoir de CASCADE largeur 800 mm, 5,8 m <sup>3</sup> /h, raccord 1½"	1'316.00
	<p><b>BEC CASCADE TEXAS</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Le bec cascade TEXAS est le complément idéal pour chaque jardin. Qu'il s'agisse d'une petite cascade ou d'une attraction aquatique au bord de la piscine, sa construction stable assure votre plaisir. La surface polie donne un effet luxueux et son installation est facile à mettre en œuvre. Matière: inox V4A poli</p>		
		163044	(e) Bec cascade TEXAS largeur 490 mm, 2 - 3 m <sup>3</sup> /h, raccord 1½"







**Technique de mesure  
et de réglage**

17

# SPACE® PAR DRYDEN AQUA: LE PREMIER PILOTAGE DE PISCINE ÉVOLUTIF





**Plus de plaisir  
et de sérénité**

**Protège votre  
investissement**

**Protège  
l'environnement**

**Baisse les coûts  
d'exploitation**

### Tout sous contrôle

SPACE® est conçu pour toutes les piscines, privées ou publiques, indépendamment du débit et du type de traitement de l'eau. Vous contrôlez et pilotez à tout moment l'ensemble des paramètres via l'application Dryden SPACE®. Les données sont enregistrées et affichées de manière lisible.

- Dosage intelligent des produits chimiques
- Remplissage de la piscine en fonction de la météo
- Contrôle précis du niveau d'eau et du débit
- Identification des fuites d'eau
- Réduction de la consommation électrique
- Amélioration de la qualité de l'eau
- Planification des intervalles d'entretien
- Pilotage des système de filtre, des pompes, du chauffage et de l'éclairage
- Contrôle des attractions aquatiques (p. ex. nage à contre-courant et systèmes de massage)
- Surveillance de la consommation d'énergie (en option)



Application Dryden  
SPACE® disponible sur  
Android ou Apple



## Votre piscine va vous étonner! Avec l'application SPACE® de Dryden, vous pilotez votre piscine en temps réel, de n'importe où.

Space®: le tout nouveau système d'automatisation de piscine évolutif. L'application Space® utilise des capteurs de dernière génération pour mesurer de manière fiable le pH, la température, la pression, le niveau de l'eau et bien plus encore.

Associée à l'intelligence artificielle, cette technologie permet une précision de haut niveau. Le système

est évolutif, effectue des contrôles et des analyses en continu, et rend ainsi votre piscine plus efficace et écologique, mais aussi en grande partie autonome.

L'état de votre piscine est ainsi toujours optimal, et les coûts d'exploitation sont réduits.



Surveillance et contrôle total de votre piscine

17

N° d'article Description Prix CHF



**DA-GEN**

La qualité de l'eau en piscine dépend de quatre facteurs principaux: l'hydraulique, la floculation et la filtration (DA-SY®), l'oxydation et contrôle de pH et l'ajout d'eau douce. Votre pisciniste est responsable de la conception correcte de l'hydraulique de la piscine. La clé est de garantir le brassage de l'eau dans l'ensemble de la piscine permettant une circulation et un taux de renouvellement appropriée. Une floculation et filtration optimale est achevée avec DA-SY® (système intégré de Dryden Aqua). DA-SY® est conçu pour minimiser la croissance des algues et des agents pathogènes. Néanmoins, il y aura toujours besoin de la désinfection. Les agents oxydants les plus efficaces sont ce qu'on appelle les radicaux libres.

Les radicaux libres ont une durée de vie très courte et se désintègrent dans quelques secondes. Par conséquent, un oxydant résiduel est nécessaire pour garantir une désinfection rémanant dans la piscine. L'oxydant le plus approprié pour cette fonction est une petite quantité de chlore. Notre DA-GEN génère les deux. Avec un système DA-SY® correctement dimensionné, il ne faut que 0,1 mg/l de chlore libre pour assurer une désinfection adéquate dans des piscines privées.

La combinaison de DA-SY® et de DA-GEN vous permet d'obtenir une eau de baignade de qualité potable.

**3 raisons pour le DA-GEN:**

1. Électrodes très efficaces: nécessitent une conductivité très faible: seulement 1,0 kg NaCl ou 1,5 kg MgCl<sub>2</sub> est nécessaire => risque de corrosion faible et forte production de radicaux libres
2. Surveillance et contrôle du chlore libre, pH et APF automatique: garantie d'une eau cristalline et désinfection sécurisée sans odeur de chlore
3. Contrôle total 24/7 avec module Wi-Fi intégré



**DA-SY+ : Eau de piscine, en qualité de l'eau potable!**



**DA-GEN TOUCH FC**

C

Le DA-GEN TOUCH FC comprend les modules suivants: mesure du chlore libre, mesure du pH, mesure de la température, pompe doseuse pH, canne d'aspiration, pompe doseuse pour la floculation, contrôleur de débit et WiFi. Contient aussi un appareil de mesure manuel TDS, pH, chlore, TAC. Tous les composants sont pré-montés sur le panneau (sauf l'émetteur WiFi).

		production chlore par heure		volume du bassin max.	
		TDS 1200	TDS 2400	privé	
174274	DA-GEN TOUCH 45-FC	7 g	15 g	45 m <sup>3</sup>	7'753.00
174275	DA-GEN TOUCH 90-FC	15 g	30 g	90 m <sup>3</sup>	8'501.00
174276	DA-GEN TOUCH 150-FC	25 g	50 g	150 m <sup>3</sup>	9'590.00



NOU-VEAU

**DA-GEN TOUCH RX**

C

Le DA-GEN TOUCH RX comprend les modules suivants: mesure du redox, mesure du pH, mesure de la température, pompe doseuse pH, canne d'aspiration, pompe doseuse pour la floculation, contrôleur de débit et WiFi. Contient aussi un appareil de mesure manuel TDS, pH, chlore, TAC. Tous les composants sont pré-montés sur le panneau (sauf l'émetteur WiFi).

Nouveau avec cellule de mesure, capteur de débit incl.

		production chlore par heure		volume du bassin max.	
		TDS 1200	TDS 2400	privé	
174263	DA-GEN TOUCH 45-RX	7 g	15 g	45 m <sup>3</sup>	6'250.00
174264	DA-GEN TOUCH 90-RX	15 g	30 g	90 m <sup>3</sup>	6'995.00
174265	DA-GEN TOUCH 150-RX	25 g	50 g	150 m <sup>3</sup>	8'051.00

**ATTENTION**

Les volumes max. indiqués du bassin s'appliquent pour une filtration de 24 h/24.

Le TAC doit être supérieur à 80 ppm.

N° d'article Description Prix CHF



**DA-GEN TOUCH MODULAIRE**

Avec DA-GEN TOUCH Modulaire vous pouvez personnaliser votre machine selon vos besoins **sans Wi-Fi!**

**C**



N° d'article	Description	production chlore par heure		volume du bassin max.	Prix CHF
		TDS 1200	TDS 2400	privé	
174251	(a) DA-GEN TOUCH Modulaire 45	7 g	15 g	45 m <sup>3</sup>	1'978.00
174252	(a) DA-GEN TOUCH Modulaire 90	15 g	30 g	90 m <sup>3</sup>	2'732.00
174253	(a) DA-GEN TOUCH Modulaire 150	25 g	50 g	150 m <sup>3</sup>	3'791.00
174254	(b) DA-GEN TOUCH Modulaire 240	40 g	80 g	240 m <sup>3</sup>	7'187.00
174255	(b) DA-GEN TOUCH Modulaire 360	60 g	120 g	360 m <sup>3</sup>	10'603.00
174256	(b) DA-GEN TOUCH Modulaire 500	88 g	175 g	500 m <sup>3</sup>	14'025.00
174257	(b) DA-GEN TOUCH Modulaire 750	125 g	250 g	750 m <sup>3</sup>	17'900.00
174258	(b) DA-GEN TOUCH Modulaire 1000	175 g	350 g	1'000 m <sup>3</sup>	27'559.00
174259	(b) DA-GEN TOUCH Modulaire 1500	250 g	500 g	1'500 m <sup>3</sup>	36'043.00



**ACCESSOIRES POUR DA-GEN MODULAIRE**

Personnalisez votre DA-GEN MODULAIRE selon vos besoins. Veuillez observer, les composants contenus dans votre configuration désirée.

**CHOISISSEZ L'ACCESSOIRE:**

**C**



174285	Kit mesure du pH (sans porte-sondes), câble 2,5 m	457.00
174288	Mesure de chlore libre (la sonde pH peut être directement installée dans la cellule de mesure) mesure ampérométrique	2'194.00
174320	(c) DA-GEN set d'accessoires pour la mesure du chlore libre incl. préfiltre et fittings /excl. tuyau PE 10/8 mm (slmt pour version FC)	158.00
171-386	Tuyau PE 10/8 mm (rouleau à 10 m)	25.00
174286	Kit mesure de redox (sans porte-sondes), câble 2,5 m	600.00
174287	Mesure de la température (sans porte-sondes)	125.00
174289	Kit mesure de la salinité permanent (sans porte-sondes)	667.00
174279	(d) Contrôleur de débit (avec porte-sondes)	133.00
175174	Anode sacrificielle DN 50 / Ø 63 mm	200.00
175093	(e) Câble de mise à la terre	70.00
175182	Module WiFi	667.00
175184	Module Ethernet	667.00
171272	(f) Appareil de mesure TDS (0 - 10'000 ppm)	87.80



N° d'article Description Prix CHF



**ACCESSOIRES POUR DA-GEN MODULAIRE**

Personnalisez votre DA-GEN MODULAIRE selon vos besoins.  
Veuillez observer, les composants contenus dans votre configuration désirée.

**CHOISISSEZ L'ACCESSOIRE (SUITE):**

**C**



174271	Appareil de mesure TDS (0 - 10'000 ppm) incl. solution tampon et boîte de rangement	140.00
174308	(g) Bâton d'aspiration	197.00
172103	Stenner pompe doseuse Econ VX 0,2 - 1,2 l/h pour pH & ACO®	558.00
172105	(h) Pompe doseuse APF 3,2 - 240 ml/h	603.00
174305	(i) Préfiltre APIC F20 complet (pour piscines publiques)	208.00
174291	Support mural pour l'écran	81.70
174306	Display TFT additionnel sans câble ni support	417.00
174307	20 m de câble pour display TFT (174306)	82.20



**CHOISISSEZ LE SUPPORT DE SONDE:**

**C**



174333	(j) Support de sonde pour 2 modules 1/2" int. (Nouveau: en PVC), DN 50 / Ø 63 mm	39.40
174334	Bouchon PVC 1/2" ext. avec O-Ring	5.90
175183	(k) Support de sonde (bypass) pH - Rx	175.00



**DA-GEN ACCESSOIRES DE SERVICE**

**C**



174325	DA-GEN kit de maintenance 1 an	110.00
174327	DA-GEN kit de maintenance 4 ans	341.00
174330	(l) Bidon de 10 l pour le détartrage des cellules d'électrolyse DA-GEN	87.50



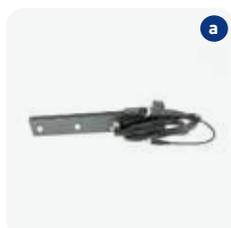
**ACTIVATEUR DA-GEN**

Notre activateur spécial, fabriqué à partir de chlorure de magnésium (MgCl<sub>2</sub>), contribue à augmenter la performance de filtration pour une eau cristalline. Nous offrons également un activateur standard NaCl pour le DA-GEN:  
Dosage: 1,5 kg activateur spécial ou 1 kg activateur standard/m<sup>3</sup> d'eau de la piscine (pour un TDS ~ 1200)

**C**

024090	(m) DA-GEN Activateur spécial MgCl <sub>2</sub>	Sac à 25 kg	50.00
046015	REOSAL sel fin régénérant - 25 kg (N° d'agrément fédéral CHZN4763.K1)	Sac à 25 kg	34.50

N° d'article Description Prix CHF



**DA-GEN PIÈCES DE RECHANGE**

N° d'article	Description	Prix CHF
174-009	Cellule de rechange 8 A DA-GEN 24	567.00
174-000	(a) Cellule de rechange 15 A DA-GEN 45	650.00
174-001	(b) Cellule de rechange 30 A DA-GEN 90	1'017.00
174-002	Cellule de rechange 50 A DA-GEN 150	1'650.00
174-003	Cellule de rechange 80 A DA-GEN 240	3'077.00
174-004	Cellule de rechange 120 A DA-GEN 360	3'967.00
174-005	Cellule de rechange 175 A DA-GEN 500	5'635.00
174-006	Cellule de rechange 250 A DA-GEN 750	8'173.00
174-007	Cellule de rechange 350 A DA-GEN 1'000	11'271.00
174-008	Cellule de rechange 500 A DA-GEN 1'500	16'342.00
174-285	(c) DA-GEN électrode pH sans pas de vis PG 13,5 mm	142.00
174-286	(d) DA-GEN électrode Redox-or sans pas de vis PG 13,5 mm	180.00
174-290	DA-GEN électrode pH en verre 100 mm, avec pas de vis, PG 13,5 mm, bleu, avec 1,5 m de câble et fiche BNC (adapté à tous les DA-GEN)	142.00
174-291	DA-GEN électrode Redox-or en verre 100 mm, avec pas de vis, PG 13,5 mm, jaune, avec 1,5 m de câble et fiche BNC (adapté à tous les DA-GEN)	180.00
174-292	(e) DA-GEN électrode pH en verre 100 mm, avec pas de vis, PG 13,5 mm, bleu, avec 2,5 m de câble et fiche BNC (adapté à tous les DA-GEN)	151.60
174-293	(f) DA-GEN électrode Redox-or en verre 100 mm, avec pas de vis, PG 13,5 mm, jaune, avec 2,5 m de câble et fiche BNC (adapté à tous les DA-GEN)	191.60
174325	DA-GEN kit de maintenance 1 an	110.00
174327	DA-GEN kit de maintenance 4 ans	341.00
174336	(g) Adaptateur pour électrodes ½" ext. avec O-Ring / PG 13,5 int.	50.00
174-284	DA-GEN kit de solutions tampon pH7, pH10, neutre	30.00

**Quel appareil pour piscine publique?**

**Règle:** Par m<sup>3</sup>/h de renouvellement il vous faut....

- 1 - 2 g chlore pour piscines intérieures
- 2 - 4 g chlore pour piscines extérieures

**Exemple:** piscine 480 m<sup>3</sup>, TDS 2400, taux de renouvellement 4h = 120 m<sup>3</sup>/h

- Piscine intérieure: 120 m<sup>3</sup>/h \* 2 g/m<sup>3</sup>/h = 240 g (DA-GEN 750)
- Piscine extérieure: 120 m<sup>3</sup>/h \* 4 g/m<sup>3</sup>/h = 480 g (DA-GEN 1500)

N° d'article	Description	Prix CHF
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 5px; background-color: #E6F2FF;"> <p><b>PANNEAU DE RÉGULATION POOLMANAGER 4PLUS – PH-REDOX SANS POMPE DE FLOCCULATION</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Pour piscines privées et spas – tout compl. prémonté sur un panneau.</p> <p><b>Paquet de sécurité:</b> canne d'aspiration avec interrupteur de niveau, alarme sonore avec limitation du temps de dosage, surveillance de l'eau de mesure.</p> </div> </div>		
171100	(a) Poolmanager 4Plus pH/redox PP pour pH et chlore liquide avec 2 pompes Stenner et 2 cannes d'aspiration	5'376.00
171101	Poolmanager 4Plus pH/redox PV pour pH et brome avec 1 pompe Stenner et 1 vanne magnétique et 1 canne d'aspiration avec raccords pour tuyau 8/10	5'176.00
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 5px; background-color: #E6F2FF;"> <p><b>PANNEAU DE RÉGULATION POOLMANAGER 4PLUS – PH-REDOX AVEC 1 POMPE DE FLOCCULATION</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> </div> </div>		
171107	(b) Poolmanager 4Plus pH/redox/temp. PP pour pH et chlore liquide ou pH et oxygène actif avec 2 pompes Stenner et 2 cannes d'aspiration et, avec 1 pompe de floculation (pour APF)	6'168.00
171108	Poolmanager 4Plus-CH pH/redox pour pH et brome avec 1 pompe pH, 1 vanne magnétique brome, 1 pompe de floculation et 1 canne d'aspiration pour pH	5'763.00
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 5px; background-color: #E6F2FF;"> <p><b>PANNEAU DE RÉGULATION POOLMANAGER 4PLUS – PH-REDOX AVEC 2 POMPES DE FLOCCULATION</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> </div> </div>		
171105	(c) Poolmanager 4Plus pH/redox/temp. PP pour pH et chlore liquide ou pH et oxygène actif avec 2 pompes Stenner et 2 cannes d'aspiration et, avec 2 pompes de floculation (pour APF et ACO)	6'710.00
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 5px; background-color: #E6F2FF;"> <p><b>PANNEAU DE RÉGULATION POOLMANAGER 4PLUS POUR TOPCLEAN</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> </div> </div>		
171104	Poolmanager 4Plus pH/redox avec 1 pompe pour la régulation du pH, avec contact libre de potentiel pour l'emploi avec Topclean	4'713.00
171106*	(d) Poolmanager 4Plus-CH pH/redox PP avec 1 contact sans potentiel à utiliser avec un Top Clean, avec 2 pompes Stenner pour pH Plus et pH Minus, 2 cannes d'aspiration	5'376.00
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="border: 1px solid #0070C0; padding: 5px; background-color: #E6F2FF;"> <p><b>PANNEAU DE RÉGULATION POOLMANAGER 4PLUS – PH-REDOX SEULEMENT RÉGULATEUR ET MODULE LAN</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> </div> </div>		
171103	(e) Poolmanager 4Plus, seulement régulateur sans panneau, sans électrode	2'960.00
171242	Module LAN pour Poolmanager 4Plus incl. 4 relais additionnels	495.00

\*Avec l'utilisation du pH-Plus, le tube de dosage pH-Plus doit être directement branché dans la conduite de buses (cristallisation).

N° d'article	Description	Prix CHF
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p><b>PANNEAU DE RÉGULATION POOLMANAGER 5-CH PH-REDOX SANS POMPE DE FLOCCULATION</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Pour piscines privées et spas – tout compl. prémonté sur un panneau.</p> <p><b>Paquet de sécurité:</b> canne d'aspiration avec interrupteur de niveau, alarme sonore avec limitation du temps de dosage, surveillance de l'eau de mesure.</p> </div> </div>		
171201	(a) Poolmanager 5-CH pH/redox/temp. PP pour pH et chlore liquide avec 2 pompes Stenner et 2 cannes d'aspiration	6'303.00
171202	Poolmanager 5-CH pH/redox/temp. PV pour pH et brome avec 1 pompe Stenner, 1 canne d'aspiration et 1 vanne magnétique, avec raccords pour tuyau 8/10	6'050.00
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p><b>PANNEAU DE RÉGULATION POOLMANAGER 5-CH PH-REDOX AVEC 1 POMPE DE FLOCCULATION</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> </div> </div>		
171207	(b) Poolmanager 5-CH pH/redox/temp. PP pour pH et chlore liquide ou pH et oxygène actif avec 2 pompes Stenner, 2 cannes d'aspiration et nouveau avec 1 pompe de floculation (pour APF)	6'792.00
171232	Poolmanager 5-CH pH/redox/temp. PV pour pH et brome avec 1 pompe Stenner, 1 canne d'aspiration et 1 vanne magnétique, avec raccords pour tuyau 8/10 et avec 1 pompe de floculation (pour APF)	6'663.00
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p><b>PANNEAU DE RÉGULATION POOLMANAGER 5-CH PH-REDOX AVEC 2 POMPES DE FLOCCULATION</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> </div> </div>		
171204	(c) Poolmanager 5-CH pH/redox/temp. PP pour pH et chlore liquide ou pH et oxygène actif avec 2 pompes Stenner, 2 cannes d'aspiration et nouveau avec 2 pompes de floculation (pour APF et ACO)	7'210.00
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p><b>PANNEAU DE RÉGULATION POOLMANAGER 5-CH POUR TOPCLEAN</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> </div> </div>		
171203	Poolmanager 5-CH pH/redox/temp. avec 1 pompe pour la régul. du pH, avec contact libre de potentiel pour l'emploi avec Topclean	5'622.00
171205*	Poolmanager 5-CH pH/redox/temp. PP avec 1 contact sans potentiel à utiliser avec un Topclean, avec 2 pompes Stenner pour pH-Plus et pH-Minus et 2 cannes d'aspiration	6'268.00
171233	Poolmanager 5-CH pH/redox/temp. avec 1 pompe pour la régul. du pH, avec contact libre de potentiel pour l'emploi avec Topclean et avec 1 pompe de floculation (pour APF)	6'235.00
171235*	(d) Poolmanager 5-CH pH/redox/temp. PP avec 1 contact sans potentiel à utiliser avec un Topclean, avec 2 pompes Stenner pour pH-Plus et pH-Minus, 2 cannes d'aspiration et avec 1 pompe de floculation (pour APF)	6'792.00
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p><b>PANNEAU DE RÉGULATION POOLMANAGER 5-CH – SEULEMENT RÉGULATEUR</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> </div> </div>		
171200	(e) Poolmanager 5 seulement régulateur, sans accessoires	3'870.00

\*Avec l'utilisation du pH-Plus, le tube de dosage pH-Plus doit être directement branché dans la conduite de buses (cristallisation).

# SPACE panneaux complets

N° d'article Description Prix CHF



## 1. CHOISISSEZ VOTRE PANNEAU SPACE

### SPACE COMPLET DAISY+ (AVEC DA-GEN) POUR PISCINES SKIMMER ET DÉBORDEMENT C

Comprend : Unité de contrôle SPACE + module d'extension (16 sorties + 10 entrées), boîtier de connexion rapide (pour DA-GEN, analyseur d'énergie), câble FlowVis 8m & capteur numérique, hydrolyseur DA-GEN, détecteur de débit, sondes pH / Redox / pression / température de l'eau avec portes sondes, capteur de température de l'air, 1x pompe de floculation pour APF, 1x pompe Stenner Econ VX pour pH Minus, 1x canne d'aspiration avec capteur de niveau, pré-assemblés sur panneau PVC. Prêt pour Ethernet/LAN.

		production chlore		volume piscine max.	
		TDS 1200	TDS 2400		
				private	
176000	SPACE Complete 45-Rx	7 g	15 g	45 m <sup>3</sup>	8'500.00
176001	SPACE Complete 90-Rx	15 g	30 g	90 m <sup>3</sup>	9'327.00
176002	SPACE Complete 150-Rx	25 g	50 g	150 m <sup>3</sup>	10'459.00

### SPACE STATION DAISY (CHLORE LIQUIDE) POUR PISCINES SKIMMER ET DÉBORDEMENT C

Comprend : Unité de contrôle SPACE + module d'extension (16 sorties + 10 entrées), boîtier de connexion rapide (pour DA-GEN, analyseur d'énergie), câble FlowVis 8m & capteur numérique, sondes pH / Redox / pression / température de l'eau avec supports, capteur de température de l'air, 1x pompe Stenner Econ VX pour chlore liquide, 1x pompe de floculation pour APF, 1x pompe Stenner Econ VX pour pH Minus, 2x cannes d'aspiration avec capteur de niveau. Pré-assemblé sur panneau PVC. Prêt pour Ethernet/LAN.

176003	SPACE Station Rx	6'965.00
--------	------------------	----------

## 2. AJOUTEZ VOS SONDES DE NIVEAU D'EAU EN FONCTION DU TYPE DE PISCINE C

176010	(a) Sondes de niveau d'eau pour bac tampon - piscines à débordement (pack de 4 sondes)	280.00
176011	(b) Sondes de niveau d'eau pour piscines Skimmer	117.00
081083	(c) Vanne magnétique pour la régulation du niveau d'eau 24 VAC 13 mm G 1/2" int.	161.00



SPACE panneaux complets

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>3. CHOISISSEZ VOS OPTIONS</b>		
	(a) Routeur GSM, carte SIM + Antenne High gain : Connexion sécurisée, dédiée et indépendante au réseau local. Plug & Play : Préconfiguré avec la carte de données SIM. Option indispensable si la connexion RJ45 n'est pas possible.	757.00
	(b) Débitmètre FlowVis d.63mm (2,4 - 24 m³/h) prêt pour SPACE	332.00
	(b) Débitmètre FlowVis d.75mm (7,0 - 45 m³/h) prêt pour SPACE	332.00
	FlowVis Digital cable d'extension 8 m	297.00
	Analyseur d'énergie monophasée IoT	280.00
	(c) Analyseur d'énergie triphasée IoT	396.00
	(d) Stenner Econ VX (0.20 - 1,2 l/h) pour l'ACO	558.00
	Canne d'aspiration avec flotteur	150.00
	Mesure de la salinité (chip & sonde ½" incl.)	750.00
	(e) Porte-sonde pour 1 ou 2 modules (½")	39.40
	Besgo vanne de contre-lavage 5 voies, voir chapitre 8	
	Besgo vanne 3 voies, voir chapitre 8	
		

SPACE Modulaire

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>UNITÉ DE CONTRÔLE &amp; MODULE D'EXTENSION SPACE</b>		
 a	176005 (a) Unité de contrôle SPACE comprenant 8 relais, 2 entrées, boîte de raccordement rapide (pour chlore libre, analyseur d'énergie, DA-GEN), Capteur numérique FlowVis avec câble de 8m, Sonde de température de l'air, Sondes de pression et de température de l'eau, 2 portes sondes. Prêt pour Ethernet/LAN.	3'470.00
 b	176006 (b) Module d'extension SPACE pour 8 sorties + 8 entrées supplémentaires	572.00
<b>ÉQUIPEMENTS SPACE - ROUTEUR GSM SPACE</b>		
 c	176015 (c) Routeur GSM, carte SIM + Antenne High-gain : Connexion sécurisée, dédiée et indépendante au réseau local. Plug & Play : Préconfiguré avec la carte de données SIM. Option indispensable si la connexion RJ45 n'est pas possible.	757.00
<b>ÉQUIPEMENTS SPACE- SONDES INTELLIGENTES SPACE</b>		
	176024 SPACE Kit Sonde pH+ORP (redox)	380.00
	176025 Sondes chlore libre avec chambre et kit d'installation	3'494.00
	176026 Sonde chlore total avec chambre additionnelle - Bientôt disponible	sur demande
<b>ÉQUIPEMENTS SPACE- SONDES NIVEAU D'EAU SPACE</b>		
 d	176010 (d) Sondes de niveau d'eau pour bac tampon - piscines à débordement (pack de 4 sondes)	280.00
	176011 (e) Sondes de niveau d'eau pour piscines Skimmer	117.00
 e	081083 Vanne magnétique pour la régulation du niveau d'eau 24 VAC 13mm G 1/2"	161.00

N° d'article	Description	production chlore			volume piscine max.	Prix CHF
		TDS 1200	TDS 2400	private		
<b>ÉQUIPEMENTS SPACE- HYDROLYSEUR SPACE (DA-GEN)</b>						<b>C</b>
	176030	DA-GEN SPACE 45	7 g	15 g	45 m <sup>3</sup>	2'112.00
	176031	DA-GEN SPACE 90	15 g	30 g	90 m <sup>3</sup>	2'928.00
	176032	DA-GEN SPACE 150	25 g	50 g	150 m <sup>3</sup>	4'060.00
	176022	(a) Kit de contrôle de la salinité avec chip et sonde de conductivité (½")				750.00
	174341	DéTECTEUR de débit avec porte sonde, câble 2 x 0,5mm <sup>2</sup> (3m)				96.00
	175174	(b) DA-GEN anode sacrificielle DN50 / d.63mm				200.00
<b>ÉQUIPEMENTS SPACE- POMPES DOSEUSES</b>						<b>C</b>
	172103	Stenner Econ VX (0.20 - 1,2 l/h) pour l'ACO				558.00
	172105	Stenner Econ LD pompe de floculation (3.2 - 240ml) pour l'APF				603.00
	176021	Canne d'aspiration avec flotteur				150.00
	171089	(c) Dryden Aqua bac de rétention				129.00

SPACE Modulaire



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>SPACE ACCESSOIRES - ANALYSEUR D'ENERGIE</b>		<b>C</b>
176019	Analyseur d'énergie monophasée IoT	297.00
176020	(a) Analyseur d'énergie triphasée IoT	396.00

<b>SPACE ACCESSOIRES - VANNES BESGO</b>		<b>C</b>
	Besgo vanne de contre-lavage 5 voies, voir chapitre 8	
	Besgo vanne 3 voies, voir chapitre 8	



<b>SPACE ACCESSOIRES - DEBITMETRES FLOWVIS</b>		<b>C</b>
176041	(b) Débitmètre FlowVis d63 mm (2,4 - 24 m³/h) version SPACE	332.00
176042	(b) Débitmètre FlowVis d75 mm (7,0 - 45 m³/h) version SPACE	332.00
176043	(b) Débitmètre FlowVis d90 mm (16 - 54 m³/h) version SPACE	805.00
176044	(c) Débitmètre FlowVis d110 mm (27 - 102 m³/h) version SPACE	822.00
176018	FlowVis digital câble de rallonge 8 m	297.00



# Analyt, Dryden Aqua Station

N° d'article Description Prix CHF



**ANALYT 2/3 (5ÈME GENERATION)  
avec mesure potentiostatique du chlore libre**

C

- 7" (18 cm) Touchscreen en couleur
- navigation confortable dans le menu par le biais d'icônes
- présentation graphique configurable des valeurs mesurées
- grande capacité de mémoire des événements
- serveur-Web intégré qui offre la possibilité d'accéder et d'interagir à travers un réseau Internet
- transmet les alarmes par E-Mail
- ajustage automatique des règles de paramétrage (fourchette P, temps de dosage, alarmes, etc.)
- mesure du chlore libre potentiostatique
- commande intelligente du temps de dosage avec fonction d'alarme

171016	Analyt 2 sans pompes avec température, 2 régulations pH -chlore libre pour piscines et spas publics, compl. prémonté sur une plaque	7'430.00
171017	Analyt 3 sans pompes avec température, 3 régulations pH - chlore libre - Redox pour piscines et spas publics, compl. prémonté sur une plaque	7'758.00
171018	Analyt 3 avec 2 pompes avec température, 3 régulations pH - chlore libre - Redox pour piscines et spas publics, compl. prémonté sur une plaque	9'150.00



**ACCESSOIRES POUR ANALYT**

C

171155	Analyt régulateur de débit pour un débit constant de la sonde de chlore libre. L'eau de mesure doit être conduite aux égouts.	822.00
171-079	(a) Relais pour Poolmanager 4, 5 et Analyt	30.00
171-096	Convertisseur pour signale de commande de 4 - 20 mA Poolmanager 5/Analyt	660.00
171062	(b) Cuvette pour électrodes avec solution eau salée (hivernage idéal)	15.00



**PIÈCES DE RECHANGE POUR ANALYT**

A

171-190	Set de tuyaux de rechange pour PM5 (version Bayrol) pour pH/oxygène actif (1,5 l / 3 l)	79.20
171-191	Set de tuyaux de rechange pour PM5 (version Bayrol) pour pH/chlore (2 x 1,5 l)	79.20
171-115	(c) Batterie de rechange pour Poolmanager 4, 5 et Analyt	9.00



**PANNEAU DE RÉGULATION DRYDEN AQUA PH, CHLORE LIBRE, REDOX, TEMPÉRATURE**

C

- Ecran tactile
- Manipulation simple
- Incl. module WiFi
- Représentation graphique des valeurs mesurées
- Envoi d'Emails en cas d'alarme
- Incl. pompes doseuses pH, chlore et floculation

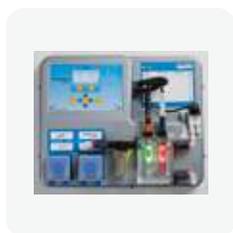


174280	(d) Panneau de régulation Dryden Aqua pH, Cl, RX, température incl. 3 pompes doseuses et WiFi	7'553.00
174282	Panneau de régulation Dryden Aqua pH, RX, température incl. 2 pompes doseuses et WiFi	4'830.00

Accessoires / sets de service

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ACCESSOIRES POUR POOLMANAGER 4PLUS ET POOLMANAGER 5</b>		<b>C</b>
	171242 Module LAN pour Poolmanager 4Plus incl. 4 relais additionnels	495.00
	171041 (a) Réservoir transparent pour brome sans accessoires, contenu 8 - 10 kg approprié avec l'emploi d'une technique et mesure de régulation automatique, 14 l, hauteur 850 mm, pour piscines jusqu'à 60 m <sup>3</sup>	1'153.00
	171043 Réservoir transparent pour brome sans accessoires, contenu 15 kg approprié avec l'emploi d'une technique et mesure de régulation automat., 21 l, hauteur 1'300 mm, pour piscines jusqu'à 90 m <sup>3</sup>	1'320.00
	171-064 (b) Sonde de température pour Poolmanager 4 et 5	75.00
	171-066 Convertisseur SA4PM4 pour Poolmanager 4 4x0/4-20 mA sortie (sorties données)	620.00
	171-079 Relais pour Poolmanager 4, 5 et Analyt	30.00
	171156 (c) Echantillon d'eau, dispositif de prélèvement	37.50
	171062 Cuvette pour électrodes avec solution eau salée (pour un hivernage idéal)	15.00
<b>SETS DE SERVICE POUR BAYROSOFT STAR, POOLMANAGER ET REGULATEUR UNIVERSEL DRYDEN AQUA</b>		<b>A</b>
	171003 Set de service Poolmanager / régulateur universel Dryden Aqua avec 4 pompes Stenner contient: 2 tuyaux Stenner 3,15 l, 2 tuyaux pour pompe de floculation Stenner, 8 anneaux bleu, 2 injecteurs, 2 joints pour injecteur	222.00
	171004 Set de service Poolmanager PP – annuel contient: 2 tuyaux Stenner 1,25 l, 4 anneaux bleu, 2 clapets de retenue	137.00
	171005 Set de service Poolmanager PV – annuel contient: 1 tuyau Stenner 1,25 l, 2 anneaux bleu pour, 1 joint pour vanne Gemü, 1 clapet de retenue	98.60
	171006 Set de service BayroSoft STAR – annuel (jusqu'à l'année de construction 2011) contient: 1 tuyau Stenner 1,25 l, 1 tuyau Stenner 4,4 l, 4 anneaux bleu, 2 clapets de retenue	137.00
	171007 Set de service Poolmanager / régulateur universel Dryden Aqua avec Minipumps Stenner contient: 2 tuyau Stenner pour Minipumps 3,1 l, 4 anneaux bleu, 2 clapets de retenue	137.00
	171009 Set de service Poolmanager avec Minipumps Stenner et 2 pompes de floculation, contient: 2 tuyaux pour Minipumps Stenner 3,1 l, 4 anneaux bleu, 2 clapets de retenue, 2 tuyaux pour Floccdos	210.00

N° d'article Description Prix CHF



**OSF STATION DE RÉGULATION MRD-1 PH-OXYGENE ACTIF ET MRD-2 PH-REDOX** C

Technique de mesure et réglage moderne. Plusieurs microprocesseurs contrôlent la qualité d'eau et régulent le pH ainsi que le Redox de manière précise.

**Équipement:**

- station de régulation de haute qualité avec grand écran et multilingue
- 2 pompes de dosage (max. 10 l/h) avec moteurs à vitesse variable
- 2 électrodes avec amplificateur de mesure (Variante MRD-2)
- débitmètre électronique de haute qualité
- cellule de mesure (transparent) avec éclairage
- en couleurs indicatives
- 2 cannes d'aspiration complètes et 2 injecteurs en téflon
- 3 solutions tampons différentes
- tuyaux eau de mesure et injection, 10 m chacun
- 2 robinets pour l'eau de mesure
- petit matériel de montage complet

171400*	Station de régulation MRD-2 pH-Redox pour piscines privées	6'038.00
171403*	Station de régulation MRD-1 pH-oxygène actif	6'072.00



**OSF STATION DE RÉGULATION MRD-3 PH-REDOX-CHLORE LIBRE** C

La station de régulation avancée MRD-3 avec écran tactile et connexion Internet contient les dernières connaissances de la technique de mesure et réglage moderne. Plusieurs microprocesseurs contrôlent la qualité d'eau et régulent le chlore libre, pH ainsi que le Redox de manière précise. Cette station de régulation est compacte et comprend un régulateur, cellule de mesure, débitmètre, préfiltre et pompes de dosage.

**Avec une 3<sup>ème</sup> pompe pour la floculation ou pH+ (pour une double régulation du pH).** Pour piscines privées et publiques

**Équipement:**

- sonde chlore libre (ampérométr.) avec adaptation des valeurs de lecture en fonction des variations du débit
- 2 pompes de dosage (max. 10 l/h) avec moteurs à vitesse variable
- 2 électrodes avec amplificateur de mesure
- cellule de mesure (transparent) avec éclairage en couleurs indicatives
- 2 cannes d'aspiration complètes et 2 injecteurs en téflon
- 3 solutions tampons différentes
- tuyaux eau de mesure et injection, 10 m chacun
- 2 robinets pour l'eau de mesure et 1 gobelet gradué
- petit matériel de montage complet

171405*	Station de régulation MRD-3 pH-Redox-chlore libre	10'754.00
---------	---	-----------



**ACCESSOIRES POUR STATION DE REGULATION MRD** C

171098	(a) Set de montage d 50 mm GF 542 pour régulateur MRD	233.00
171099	(a) Set de montage d 63 mm GF 542 pour régulateur MRD	285.00
171089	(b) Bac de rétention, gris, incliné 470 x 460 x 265 mm	129.00



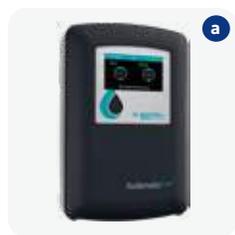
**PIÈCES DE RECHANGE POUR OSF MRD** C

171423	MRD tube de rechange pour pompe doseuse sans socle	32.20
171424	MRD tube de rechange pour pompe doseuse avec socle	94.70
171422	MRD tamis du préfiltre en inox	17.80
171421	MRD injecteur 1/2" téflon	177.00
171420	MRD-3 sonde de chlore libre	1'855.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

## Appareils de régulation AS

	N° d'article	Description	Prix CHF
		<b>PANNEAU DE RÉGULATION AS PH</b> Panneau de régulation pH pour piscines de 1 - 40 m <sup>3</sup> , incl. pompe de dosage, électrode pH, solutions tampons pH 7 et pH 4, solution de nettoyage, selle de piquage à coller 50 mm PVC, poids d'aspiration, vanne d'injection, matériau de tuyau. Possibilité de changement sur un panneau de régulation Redox.	<b>C</b>
	171122	(a) Panneau de régulation pH pour piscines de 1 - 40 m <sup>3</sup>	1'199.00
		<b>PANNEAU DE RÉGULATION AS REDOX</b> Panneau de régulation Redox pour piscines de 1 - 40 m <sup>3</sup> , incl. pompe de dosage, électrode Redox, solutions tampons 468 mV, solution de nettoyage, selle de piquage à coller 50 mm PVC, poids d'aspiration, vanne d'injection, matériau de tuyau. Possibilité de changement sur un panneau de régulation pH.	<b>C</b>
	171123	(b) Panneau de régulation Redox pour piscines de 1 - 40 m <sup>3</sup>	1'199.00
		<b>ACCESSOIRES POUR LES PANNEAUX DE RÉGULATION AS</b>	<b>C</b>
	171085	(c) Canne d'aspiration universel avec prise BNC et couvercle	197.00
	171-221	Selle de piquage à coller PVC 63 mm x 32 mm	11.70
	171062	Cuvette pour électrodes avec solution eau salée (pour un hivernage idéal)	15.00
	171089	(d) Bac de rétention, gris, incliné 470 x 460 x 265 mm	129.00
		<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR LES PANNEAUX DE RÉGULATION AS</b>	<b>C</b>
	171060	(e) Electrode pH avec 1 m de câble BNC	125.00
	171061	(f) Electrode Redox avec 1 m de câble BNC	135.00
	171423	Tuyau de rechange pour pompe doseuse sans socle pour tuyau	32.20
	171424	(g) Tuyau de rechange pour pompe doseuse avec socle pour tuyau	94.70
			



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PANNEAU DE RÉGULATION BAYROL PH ET PH/REDOX</b>		<b>C</b>
171282	Panneau de régulation pH pour piscines de 1 - 60 m <sup>3</sup> incl. pompe doseuse, électrode pH, solution tampon, solution de nettoyage, injecteur, poids d'aspiration, tuyauterie	1'313.00
171281	(a) Panneau de régulation pH et Redox pour piscines de 1 - 60 m <sup>3</sup> incl. pompes doseuses, électrode pH, électrode Redox, solutions tampons, solutions de nettoyage, injecteurs, poids d'aspiration et tuyauterie	2'380.00

<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR PANNEAU DE RÉGULATION BAYROL</b>		<b>C</b>
171060	Electrode pH avec 1 m de câble BNC (verre)	125.00
171061	Electrode redox avec 1 m de câble BNC (verre)	135.00
171-283	Tuyau de rechange avec écrou de raccordement	64.30



<b>BOUÉE DE MESURE BLUE BY RIIOT</b>		<b>C</b>
171280	Bouée de mesure Blue by Riio. Les mesures pH, Redox, température et conductivité sont transférées sur votre Smartphone via Bluetooth	643.00

N° d'article Description Prix CHF



**TOPCLEAN APPAREILS DE DESINFECTION**

**C**

Topclean est un électrolyseur au sel avec une technologie à membrane qui consiste à séparer les molécules de chlore de la soude caustique. Les parties essentielles du Topclean sont une membrane électrolytique, un échangeur d'ions, un réservoir de sel ainsi qu'une commande électronique correspondante. Topclean produit par électrolyse d'eau salée un désinfectant très efficace et oxydant. Grâce à la technologie à membrane de la cellule électrolytique, aucun sel ne parvient directement dans l'eau du bassin. De manière idéale, l'apport du produit oxydant se fait par un appareil de mesure et de régulation.

**Avec capteur de chlore gazeux inclus. Par la moindre quantité de chlore gazeux, l'installation est arrêtée et le relais alarme est activé. Il faudrait également prévoir un bac de neutralisation art. 211034.**

**INFORMATION**

Autres appareils disponibles sur demande.

**APPAREIL DE DÉSINFECTION, RÉGULATEUR ET INJECTEUR**

**C**

(incl. injecteur et capteur de chlore gazeux)

211000	Installation de désinfection 24 g	15'975.00
211001	Installation de désinfection 48 g	20'165.00
211050	Installation de désinfection 100 g	34'880.00
211052	Installation de désinfection 250 g	61'450.00

**ACCESSOIRES POUR TOPCLEAN**

**C**

046017	(a) Sel régénérant en tablettes spécialement approprié pour Topclean	sac à 25 kg	55.00
211034	(b) Bac de neutralisation 75 l		1'285.00
171032	Testeur pour analyser la dureté totale de l'eau		37.50
211033	Gravier de marbre 25 kg		98.00
171041	(c) Récipient transparent pour le gravier de marbre		1'153.00
211-002	Manchon union Serto droit 8 x 1/4" fil. avec O-Ring (2 pcs sont nécessaires pour le récipient du gravier de marbre)		34.00
033014	(d) Pompe de mesure Speck 0,18 kW 230 V		500.00
033015	Pompe de mesure Speck 0,25 kW 230 V		537.00
034116	Pompe de mesure Speck Badu M3 Eco Soft 0,50 kW 230 V		1'262.00
171-041B	Bürkert vanne magnét. 230 V/50 Hz 1/4" tar. incl. équerre de fix.		348.00
171-038	Bürkert vanne magnétique 230 V AC, téflon incl. équerre de fix.		563.00
211040	(e) Détecteur de chlore gazeux, capteur incl.		3'068.00





**ATTENTION**  
Le prix d'échange n'est que valable pour les coffrets bleus!



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>SET DE SERVICE ET PIÈCES DE RECHANGE POUR TOPCLEAN</b>		<b>C</b>
211012	(a) Régulateur Topclean 24	5'400.00
211014	(a) Régulateur Topclean 48	5'860.00
211013	(a) Régulateur Topclean 24 échange	2'385.00
211015	(a) Régulateur Topclean 48 échange	2'650.00
211036	(b) Set de service Topclean (2 ans)	260.00
211039	Set de service Topclean (4 ans)	570.00
211-031	(c) Cellule d'électrolyse Topclean 12/24	2'825.00
211-034	(c) Cellule d'électrolyse Topclean 48	4'940.00
211-032	Cellule d'électrolyse Topclean 12/24 échange	1'660.00
211-035	Cellule d'électrolyse Topclean 48 échange	2'925.00
211030	(d) Injecteur Topclean/ECM-S 12 + 24 + 48	760.00
211-025	Capteur de chlore gazeux pour Topclean	533.00
211-026	Capteur de chlore gazeux pour détecteur (211040)	607.00

N° d'article Description Prix CHF



**DÉSINFECTION UV BASSE PRESSION DE HAUTE PERFORMANCE VAN REMMEN**

**C**

**Principe:** le soleil envoie une lumière imperceptible pour l'oeil: Les rayons ultraviolets.

Ce phénomène naturel est reproduit dans la chambre d'irradiation des différents produits UV Van Remmen de manière artificielle grâce aux lampes High-Tech haute performance. Ce rayonnement UV-C possède une longueur d'ondes de 254 nanomètres, qui conduit à une destruction optimale de micro-organismes (virus, bactéries, algues, levures, moisissures). Le rayonnement UV-C perturbe le métabolisme des cellules jusqu'à la destruction totale de celles-ci. La désinfection UV est particulièrement efficace pour les installations où l'eau est souvent circulée (whirlpools) ou pour les endroits où il y a peu de recontamination (piscine intérieure). La désinfection UV soutient le traitement de l'eau. L'emploi de produits de désinfection (chlore ou oxygène actif) peut être réduit.

**Avantage: grâce aux plateaux perforés à l'entrée d'eau, une circulation optimale dans la chambre d'irradiation a lieu. Pour cette raison, les appareils UV de Van Remmen sont beaucoup plus performants et efficaces que les appareils UV classiques.**

**Avec UV ACO (articles No. 024040 et 024041) peut être catalysé et par ce biais des radicaux OH peuvent être formés. Spécialement intéressant pour des piscines couvertes.**

173060	UV10+ incl. compteur d'heures, max. 10 m³/h	2'101.00
173061	UV15+ incl. compteur d'heures, max. 15 m³/h	2'616.00
173062	UV20+ incl. compteur d'heures, max. 20 m³/h	3'590.00
173063	UV30+ incl. compteur d'heures, max. 30 m³/h	7'072.00
173064	UV40+ incl. compteur d'heures, max. 40 m³/h	10'175.00

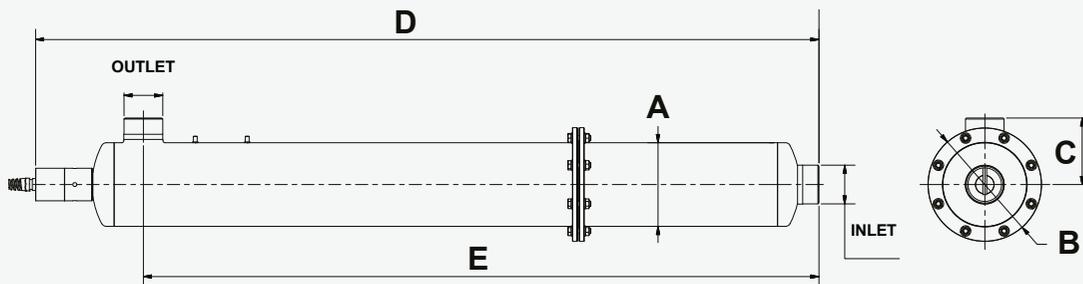
**DÉTAILS TECHNIQUES**

Modèle	UV10+	UV15+	UV20+	UV30+	UV40+
<b>Raccords</b>	1,5" int.	1,5" int.	2,0" int.	2,5" int.	3,0" int.
<b>Max. pression de service</b>	4 bar	4 bar	4 bar	4 bar	4 bar
<b>Débit max. conseillé en m³/h (norme de l'eau potable)</b>	6	9	12	18	25
<b>Puissance en J/m²</b>	400	400	400	400	400
<b>Installation</b>	horizontale et verticale	horizontale et verticale	horizontale et verticale	horizontale	horizontale
<b>Durée de vie lampe UV (heures)</b>	8'000 h	8'000 h	8'000 h	16'000 h	16'000 h
<b>Raccordement électrique</b>	230 VAC	230 VAC	230 VAC	230 VAC	230 VAC
<b>Puissance de la lampe</b>	15	27	30	58	115
<b>Dimensions en mm:</b>					
<b>A</b>	129	129	129	129	129
<b>B</b>	167	167	167	174	184
<b>C</b>	103	103	103	110	120
<b>D</b>	657	1155	1155	1455	1738
<b>E</b>	547	1040	1040	1335	1603

**INFORMATION**

Les dimensions en mm dans le tableau correspondent à l'illustration de la page suivante.

DETAILS TECHNIQUES DE LA DESINFECTION UV BASSE PRESSION A HAUTE PERFORMANCE



N° d'article      Description      Prix CHF

PIECES DE RECHANGE POUR DESINFECTION UV VAN REMMEN

C

173-060	Lampe de rechange UV10+ incl. O-Ring	280.00
173-061	Lampe de rechange UV15+ incl. O-Ring	320.00
173-062	Lampe de rechange UV20+ incl. O-Ring	573.00
173-063	Lampe de rechange UV30+ incl. O-Ring	867.00
173-064	Lampe de rechange UV40+ incl. O-Ring	978.00
173-065	Tube quartz de rechange UV10+	145.00
173-066	Tube quartz de rechange UV15+/UV20+	229.00
173-067	Tube quartz de rechange UV30+	310.00
173-068	Tube quartz de rechange UV40+	412.00

N° d'article Description Prix CHF

**ADVANOX – OXYDATION AVANCÉE POUR PISCINES**

Processus chimique d'oxydation des substances organiques par radicaux hydroxyle (OH).  
A utiliser en combinaison du système intégré Dryden Aqua DAISY® (AFM® + APF®)

**Advanox:**

- Installation d'un by-pass dans la conduite de refoulement
- Faire circuler le volume total du bassin à travers Advanox entre 2 et 3 jours.  
Ex: volume du bassin = 180m<sup>3</sup>. Débit by-pass Advanox: 180 m<sup>3</sup> / 60 heures (2,5 jours) = 3m<sup>3</sup>/h
- Dosage UV-C 5000 J/m<sup>2</sup>
- Doser H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> avant la pompe du by-pass

**Dosage:** H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> (35%): 30ml/m<sup>3</sup>/h passant à travers le by-pass Advanox.  
Ex: 3m<sup>3</sup>/h (débit by-pass) x 30ml/m<sup>3</sup>/h = 90 ml/h



**ADVANOX - APPAREILS D'OXYDATION AVANCÉE**

D

173070	(a) Advanox: Advanced Oxidation Pool AOP 80 pour des volumes de bassin jusqu'à 80 m <sup>3</sup>	5'506.00
173069	Advanox: Advanced Oxidation Pool AOP 150 pour des volumes de bassin jusqu'à 150 m <sup>3</sup>	7'955.00
173071	(b) Advanox: Advanced Oxidation Pool AOP 250 pour des volumes de bassin jusqu'à 250 m <sup>3</sup>	11'235.00
173072	(c) Advanox: Advanced Oxidation Pool AOP 500 pour des volumes de bassin jusqu'à 500 m <sup>3</sup>	12'674.00

**DONNÉES TECHNIQUES**

	Pool AOP 80	Pool AOP 150	Pool AOP 250	Pool AOP 500
<b>Pour les piscines jusqu'à</b>	< 80 m <sup>3</sup>	< 150 m <sup>3</sup>	< 250 m <sup>3</sup>	< 500 m <sup>3</sup>
<b>Capacité en m<sup>3</sup>/h</b>	1,0	2,5	4,0	8,0
<b>Consomm. d'énergie en W</b>	140	380	660	660
<b>Puiss. effective UV-C en W</b>	40	110	200	200
<b>Installation</b>	horizontale et verticale	horizontale	horizontale	horizontale
<b>Nombre de lampes</b>	1	1	1	1
<b>Diamètre du réacteur en mm</b>	150	90	130	200

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>ACCESSOIRES POUR ADVANOX</b>		<b>S</b>
	173074	Lampe de rech. Advanox, UN-C, 120 W LL, durée de vie 12'000 h	681.00
	173076	Lampe de rech. Advanox, UN-C, 350 W LL, durée de vie 12'000 h	750.00
	173075	Lampe de rech. Advanox, UN-C, 600 W LL, durée de vie 12'000 h	963.00
	172105	(d) Pompe de floculation Stenner Econ LD incl. poids d'aspiration et injecteur, 3,2 - 240 ml/h (Poolmanager)	603.00
	096244	(e) FlowVis débitmètre d 25/32 mm, 1,2 - 5,4 m <sup>3</sup> /h	160.00
	034116	(f) Pompe Speck Badu M3 Eco Soft 0,50 kW 230 V	1'262.00
	024032	(g) Dryden OXI à 22 kg oxygène actif liquide	138.00
	<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR MAVOX</b>		<b>A</b>
	173-122*	Lampe de rechange Mavox 4, 180 W	954.00
	173-123*	Ballast de rechange Mavox 3, 130 W	724.00
	173-124*	Ballast de rechange Mavox 4, 200 W	954.00
	173-125*	Tube quartz de rechange Mavox 3 + 4	244.00
	173105*	Système de sécurité anti-retour pour Mavox	364.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

Pièces de rechange pour la désinfection UV / Intellichlor



**ATTENTION**  
La teneur en chlorides doit se situer entre 3000 – 4000 ppm.



N° d'article	Description	Prix CHF
<p><b>INTELLICHLOR – ÉLECTROLYSE AU SEL (BESOIN EN SEL 3-5 KG/M³)</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Le chlorinateur à sel électronique Intellichlor utilise un processus appelé électrolyse pour produire du chlore gazeux qui se dissout immédiatement en une solution pour créer de l'hypochlorite</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• voyants LED pour la teneur en sel</li> <li>• voyants LED pour l'état</li> <li>• voyants pour les 5 degrés de production (0%, 25%, 50%, 75% et 100%)</li> </ul> <p><b>Corrosion: nous ne donnons pas de garantie sur les matériaux corrodés (même inox). N'utilisez donc que des composants tels que titane et matières synthétiques. Ne peut pas être régulé par le potentiel Redox.</b></p>		
171128	(a) Intellichlor SC-75 - pour piscines jusqu'à 75 m³ incl. appareil d'alimentation et cellule	1'150.00
171113	(b) Intellichlor IC40 - pour piscines jusqu'à 150 m³ incl. appareil d'alimentation et cellule	2'745.00
171115	Chambre de cellule (pour service) / Intellichlor	54.00
171272	Appareil de mesure pour la teneur en sel (0 - 10'000 ppm)	87.80
171-272	Solution d'étalonnage 6'400 ppm	9.00
046015	REOSAL sel fin régénérant (N° d'agrément fédéral CHZN4763.K1) sac à 25 kg	34.50

<b>PIÈCES DE RECHANGE BIO-UV</b>		<b>A</b>
173-020	Voyant 5 V avec LED nouveau modèle 2014	61.40
173-021	Lampe de rechange UV-10 et UV-07 + O-Ring	260.00
173-022	Lampe de rechange UV-20 + O-Ring	275.00
173-023	Lampe de rechange UV-30 + O-Ring	297.00
173-024	Lampe de rechange UV-40 + O-Ring	385.00
173-025	Tube quartz UV-10 et UV-07	224.00
173-026	Tube en quartz UV-20	260.00
173-027	Tube en quartz UV-30	324.00
173-028	Tube en quartz UV-40	396.00
173-035	Ballast Elec GH0330 - UV 10	244.00
173-037	Ballast pour BIO UV 20/30	321.00
173-038	Ballast pour BIO UV 40	348.00
173-042	O-Ring pour tube quartz	18.00

Accessoires

	N° d'article	Description	Prix CHF		
 <p>a</p>	<b>ACCESSOIRES</b>		<b>C</b>		
	171094	Tuyauterie préfabriquée PP Ø 50 mm GF 542	160.00		
	171095	Tuyauterie préfabriquée PP Ø 63 mm GF 542	208.00		
	171096	Tuyauterie préfabriquée PV Ø 50 mm GF 542	234.00		
	171097	(a) Tuyauterie préfabriquée PV Ø 63 mm GF 542	285.00		
	171098	Tuyauterie préfabriquée Ø 50 mm GF 542 pour MRD-1-2-3	233.00		
	171099	Tuyauterie préfabriquée Ø 63 mm GF 542 pour MRD-1-2-3	285.00		
	171089	(b) Bac de rétention, gris, incliné 470 x 460 x 265 mm	129.00		
	171080	Bidon de dosage 75 l sans bâton d'aspiration H x Ø / 530 x 430 mm	283.00		
	171082	(c) Bidon de dosage 75 l avec bâton d'aspiration H x Ø / 530 x 430 mm	517.00		
 <p>b</p>	171084	(d) Bac de rétention 75 l rond	333.00		
	 <p>c</p>	171081	Bidon de dosage 200 l sans bâton d'aspiration H x Ø / 900 x 620 mm	630.00	
		171-100	Couvercle pour bidon de dosage sans joint	61.00	
		171-101	Joint de couvercle pour bidon de dosage	19.60	
		171-220	Collerette à coller Ø 50 x 32 mm	9.80	
		171-221	Collerette à coller Ø 63 x 32 mm	11.70	
		171-222	Adaptateur d'électrodes en PVC PG 13,5 – 32 mm	48.00	
		171-223	Plaquette PVC Ø 32 mm - 3/8" tar.	10.00	
		 <p>d</p>	<b>CANNES D'ASPIRATION</b>		<b>C</b>
			171085	(e) Canne d'aspiration universelle avec prise BNC et couvercle	197.00
171087			Canne d'aspiration universelle pour bacs de 75 l et prise BNC	197.00	
171086	Canne d'aspiration longueur spéciale pour grands bacs		253.00		
174308	(f) Canne d'aspiration DA-GEN sans prise BNC		197.00		
 <p>e</p>	 <p>f</p>				

Accessoires

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR AS BASIC</b>		<b>C</b>
	171-200	Moteur pour pompe doseuse 1,6 lt/h – 230 V	268.00
	171-201	(g) Rouleaux de tête de dosage	61.00
	171-202	(h) Tuyau de rechange pour pompe doseuse	53.50
	171-206	Ecrou pour tuyau de dosage	1.80
	171-203	Couvercle transparent pour pompe doseuse	19.80
	171-204	Boîtier noir	33.00
	171-205	(i) Kit de cannes d'aspiration	388.00
	171-207	Roulements à billes OEM	12.50
	171-208	Cellule de mesure en acrylique 2-loges pour pH/Redox (pH/oxygène actif)	317.00
	171-210	(j) Raccord d'électrodes SN6 pour AS Basic	70.00
	171-211	Vis pour couvercle	1.80
	171-212	(k) Vanne d'injection 3/8" fil.	27.70
	171056	Electrode pH PG 13,5	125.00
	171057	Electrode Redox PG 13,5	135.00
			

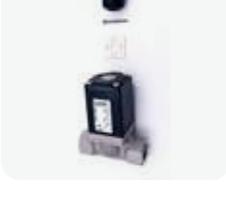
# Électrodes

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ÉLECTRODES</b>		<b>C</b>
171072	Electrode pH HQ (haute qualité) tête enfichable PG 13,5, garantie 2 ans, électrode de référence renforcée, plus grande surface membranaire, solution saline cloisonnée, 3 diaphragmes de contact (verre)	250.00
171073	(a) Electrode pH HQ (haute qualité) avec câble BNC, garantie 2 ans, électrode de référence renforcée, plus grande surface membranaire, solution saline cloisonnée, 3 diaphragmes de contact (verre)	250.00
171074	Electrode redox HQ (haute qualité) avec câble BNC, garantie 2 ans, électrode de référence renforcée, plus grande surface membranaire, solution saline cloisonnée, 3 diaphragmes de contact (verre)	266.00
171060	(b) Electrode pH avec avec 1 m de câble BNC (verre)	125.00
171061	(c) Electrode Redox avec 1 m de câble BNC (verre)	135.00
171056	Electrode pH avec tête enfichable PG 13,5 (verre)	125.00
171057	Electrode Redox avec tête enfichable PG 13,5 (verre)	135.00
171068	Prominent Electrode pH avec 1 m de câble BNC	125.00
171069	Prominent Electrode redox avec 1 m de câble BNC	135.00
171146	Prominent Electrode pH avec tête enfichable PG 13,5	125.00
171147	Prominent Electrode Redox avec tête enfichable PG 13,5	135.00
171063	(d) Câble de raccordement d'électrode 1 m pour tête enfichable BNC	97.00
171-210	Câble de raccordement d'électrode SN6 pour AS Basic 0,2 m	70.00
171064	Câble de racc. d'électrode 1 m, fiche d'alimentation des SN6-SN6	97.00
171-028	Fiche court-circuit	18.00
171-029	Rallonge BNC 2 m pour bâtons d'aspiration et électrodes	81.00
171-030	Rallonge BNC 5 m pour bâtons d'aspiration et électrodes	93.00
171-064	(e) Sonde de température Poolmanager 4 et 5, ¼" fil. avec O-Ring	75.00
171062	(f) Récipients de stockage pour électrodes incl. solution saline	15.00
<b>PORTE-SONDES PVC TRANSPARENT</b>		<b>A/C</b>
096158	(g) Porte-sondes transparent pour 2 modules ½" raccord à visser, manchon Ø 50 mm, pièce folle Ø 63 mm incl.	95.00
174336	Adaptateur pour électrodes ½" ext. avec O-Ring - PG 13,5 int.	50.00

NOU-VEAU

## CHAPITRE 17 | TECHNIQUE DE MESURE ET DE RÉGLAGE

### Solutions tampons et vannes magnétiques

	N° d'article	Description	Prix CHF	
 <p><b>a</b></p>	<b>RÉACTIFS</b>		<b>A</b>	
	171054	(a) Réactif de vérification pH 4	15.00	
	171050	(b) Réactif de vérification pH 7	15.00	
	171051	(c) Réactif de vérification pH 9	15.00	
	171055	Réactif de vérification pH 10	15.00	
	171052	(d) Réactif de vérification + 468 mV	19.40	
	171049	Réactif de nettoyage	17.20	
	171048	Eau distillée 50 ml pour le rinçage des électrodes	9.00	
	 <p><b>c</b></p>	<b>VANNES MAGNÉTIQUES pour Topclean</b>		<b>C</b>
		171-038	(e) Bürkert vanne magnétique 230 V AC, téflon incl. équerre de fixat.	563.00
171-039		Gemü set de joints type 052, téflon	26.80	
 <p><b>d</b></p>	<b>VANNES MAGNÉTIQUES pour Poolmanager/Bawamat (standard)</b>		<b>C</b>	
	171-041B	(f) Bürkert vanne magnét. 230 V/50 Hz ¼" tar. incl. équerre de fixat.	348.00	
	171-180	Membrane de recharge pour vanne magnétique Bürkert	75.00	
	171-042	Gemü joint type 052, Viton	19.70	
	171-043	Gemü set de joints type 052, Viton	32.10	
	 <p><b>e</b></p>	<b>VANNES MAGNÉTIQUES pour grand débit</b>		<b>C</b>
		171-093	(g) Vanne magnétique Bürkert 230 V, 2,8 m3/h, ½" tar., DN12 Viton	696.00
171-092		Gemü set de joints type 202 Viton	62.50	
 <p><b>f</b></p>				
	 <p><b>g</b></p>			

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>MANCHONS SERTO 6 MM</b>		<b>S</b>
	171-014	Raccord passe-cloison Serto 6-6	37.00
	171-010	(a) Manchon union Serto droit 6 x 6	18.00
	171-012	Manchon union Serto droit 6 x 3/8" fil.	22.00
	171-301	Manchon union Serto droit 6 x 3/8" fil. avec O-Ring	37.00
	171-011	Manchon union Serto droit 6 x 1/4" fil.	17.00
	211-004	Manchon union Serto droit 6 x 1/8" fil. avec O-Ring	18.60
	171-013	Manchon union Serto droit 6 x 1/4" tar.	24.00
	171-032	(b) Manchon union Serto 90° 6 x 1/8" fil.	15.00
	171-015	(c) Manchon union Serto T 6 x 6 x 6	34.00
	171-009	Vanne de régulation Analyte 6-1/8" fil.	24.00
	211-007	Manchon union Serto 6-1/4" fil. avec O-Ring	28.00
	211-005	Cloison d'angle Serto 6 x 6	38.00
	171-301	Raccord Serto 6-3/8" ext. avec O-Ring	37.00
		<b>MANCHONS SERTO 8 MM</b>	
171-017		Raccord passe-cloison Serto 8-8	47.00
171-016		Manchon union Serto droit 8 x 1/4" fil.	21.00
211-002		Manchon union Serto droit 8 x 1/4" fil. avec O-Ring	34.00
171-370		(d) Manchon union Serto PA droit 8 x 1/4" fil. avec O-Ring	13.60
211-003		(e) Manchon union Serto droit 8 x 1/8" fil. avec O-Ring	37.00
171-031		Manchon union Serto 90° 8 x 1/8" fil.	24.00
171-033		Manchon union Serto 90° 8 x 1/4" fil.	26.00
171-034		Manchon union Serto 90° 8 x 1/4" tar.	47.00
171-018		Manchon union Serto T 8 x 8 x 8	45.00
211-120		Manchon union Serto T 8 x 8 x 1/8" tar.	36.00
211-006		(f) Cloison d'angle Serto 8 x 8	86.00

	N° d'article	Description	Prix CHF	
	<b>MANCHONS SERTO 10 MM</b>		<b>A</b>	
	171-024	(g) Raccord passe-cloison Serto 10-10	56.00	
	171-019	Manchon union Serto droit 10 x 10	40.00	
	171-021	Manchon union Serto droit 10 x 3/8" fil.	30.00	
		171-351	(h) Manchon union Serto droit 10 x 3/8" fil. avec O-Ring	50.00
		171-020	Manchon union Serto droit 10 x 1/4" fil.	27.00
		171-350	Manchon union Serto droit 10 x 1/4" fil. avec O-Ring	40.00
		171-375	Manchon union Serto PA droit 10 x 1/4" fil. avec O-Ring	15.00
		171-023	Manchon union Serto droit 10 x 1/4" tar.	29.00
		171-022	Manchon union Serto droit 10 x 1/2" tar.	53.00
		171-025	(i) Manchon union Serto 90° 10 x 1/4" fil.	31.00
		171-376	(j) Manchon union Serto PA 90° 10 x 1/4" fil.	8.00
			171-026	Manchon union Serto 90° 10 x 3/8" fil.
171-027	(k) Manchon union Serto T 10 x 10 x 10		58.00	
	<b>BAGUE DE SERRAGE SERTO</b>		<b>A</b>	
	171-105	Bague de serrage Serto 6 mm	1.00	
	171-106	(l) Bague de serrage Serto 8 mm	2.00	
	171-107	Bague de serrage Serto 10 mm	3.00	

## CHAPITRE 17 | TECHNIQUE DE MESURE ET DE RÉGLAGE

### Diverses pièces de rechange

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>DIVERSES PIÈCES DE RECHANGE POUR BAYROSOFT STAR ET POOLMANAGER</b>		<b>A/C</b>
	171-380	Tuyau PE 6/4 mm (rouleau à 10 m)	26.00
	171-382	Tuyau PE 6/4 mm (rouleau à 100 m)	100.00
	171-383	Tuyau PE 8/6 mm (rouleau à 10 m)	26.00
	171-385	Tuyau PE 8/6 mm (rouleau à 100 m)	124.00
	171-386	Tuyau PE 10/8 mm (rouleau à 10 m)	25.00
	171-388	Tuyau PE 10/8 mm (rouleau à 50 m)	90.00
	171-389	Tuyau PTFE 6/4 mm (rouleau à 10 m)	130.00
	171-391	Tuyau PTFE 6/4 mm (rouleau à 50 m)	580.00
	171-392	Tuyau PTFE 8/6 mm (rouleau à 10 m)	196.00
	171-394	Tuyau PTFE 8/6 mm (rouleau à 50 m)	900.00
	171-395	Tuyau PTFE 10/8 mm (rouleau à 10 m)	250.00
	171-397	Tuyau PTFE 10/8 mm (rouleau à 50 m)	1'160.00
	211-200	(a) Tuyau PVC transp. 6/4 haute flexibilité	4.40/m
	211-205	Tuyau PVC transp. 16 - 22 spec. Topclean	21.40/m
	171-004	Cellule de mesure sans accessoires	450.00
	171-049	(b) Cellule de mesure complète avec préfiltre, injecteur, etc.	836.00
	171156	(c) Echantillon d'eau, dispositif de prélèvement pour Poolmanager et régulateurs Dryden	37.50
	171-056	Contact-Reed pour contrôle du débit	51.40
	171-057	Flotteur 6 mm pour contrôle du débit	51.40
	171-002	Vanne d'injection 1/2" fil. 6 mm avec O-Ring	32.10
	171-003	(d) Vanne d'injection 3/8" fil. 6 mm avec O-Ring	28.70
	171124	Clapet anti-retour PVC avec connexion tuyau 6 mm (2 côtés)	39.40
	171-005	Vanne d'injection 3/8" fil. compl. sans vanne de retenue	40.80
	171-008	(e) Vanne d'injection 3/8" fil. - 1/2" compl. avec vanne de retenue	79.20
	171-126	Set - Vanne d'injection 3/8" fil. compl. avec vanne de retenue (2 pc)	98.60
	171-125	Set connexion de tuyau pour 171-005/008/126	30.00
	172-007	Stenner injecteur 1/4" 1/2" fil. sans vanne de retenue	25.80
172-008	Stenner injecteur 1/4" 1/2" fil. avec vanne de retenue	34.40	

## CHAPITRE 17 | TECHNIQUE DE MESURE ET DE RÉGLAGE

### Diverses pièces de rechange et accessoires

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>DIVERSES PIÈCES DE RECHANGE POUR BAYROSOFT STAR ET POOLMANAGER</b>		<b>A/C</b>
	172-001	(a) Stenner joint pour injecteur	8.60
	171-304	Serto clapet anti-retour PVDF 6 mm x 3/8" ext. avec O-Ring	152.00
	171-220	(b) Selle de piquage à coller d 50 mm x 32 mm	9.80
	171-221	(b) Selle de piquage à coller d 63 mm x 32 mm	11.70
	171-222	Adapteur pour électrode PVC PG 13,5 - 32 mm	48.00
	<b>ANALYT PIÈCES DE RECHANGE POUR CELLULE DE MESURE JESCO</b>		<b>C</b>
	171-070	(c) Sonde de chlore Jesco compl.	1'516.00
	171-071	(d) Electrode en platine pour cellule de mesure Jesco	878.00
	171-072	Electrode en cuivre pour cellule de mesure Jesco	188.00
	171-073	Electrode en argent pour cellule de mesure Jesco	678.00
	171-067	Corps de sonde de chlore	286.00
	171-068	O-Ring pour sonde de chlore	5.40
	171-074	Set de billes de verre (200 pcs) pour cellule de mesure Jesco	89.90
	<b>POMPE DE TRANSVASEMENT</b>		<b>C</b>
	171154	(e) Pompe sur piles avec pistolet de remplissage 9 litres / minute, livraison sans piles 2x LR20 "D"	327.00
<b>DÉGAZAGE</b>		<b>C</b>	
	044034	(f) Purge d'air automatique en V4A 3/4" résistant à l'ozone	985.00
	033201	Speck pompe à injection (indispensable lorsque l'on travaille avec des pompes à vitesses variables; 12 m³/h à 10 mCE)	784.00

## Préfiltre Apic et pompes doseuses

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>PRÉFILTRE APIC F10</b>		<b>A</b>
	171-050	(a) Préfiltre F10 raccords ¼" tar., sans panier	62.20
	171-051	Filtre en nylon 140 µm pour préfiltre F10 (sans corps de soutien)	13.00
	171-052	Panier en inox 140 µm pour type F10 (il faut aussi 171-053)	19.40
	171-053	Corps de soutien pour type F10	32.20
	171-054	O-Ring pour type F10	8.60
	171-089	Apic cuvette transparente pour préfiltre F10 (sans O-Ring)	40.80
	<b>PRÉFILTRE F20 APIC POUR ANALYT 2 ET 3</b>		<b>A</b>
	171-058	(b) Préfiltre F20 raccords ¼" tar., avec corps de soutien, sans panier	191.00
	171-059	Panier en nylon 150 µm pour type F20	30.00
	171-060	Panier en inox 140 µm pour type F20	34.40
	171-061	O-Ring pour type F20	10.80
	171-062	Corps de soutien pour type F20 (toujours nécessaire)	36.40
	<b>POMPES DOSEUSES ET ACCESSOIRES</b>		<b>C</b>
	172105	(c) Pompe de floculation Stenner Econ LD incl. poids d'aspiration et injecteur, 3,2 - 240 ml/h	603.00
	171071	Tuyau de rechange Flockmatic pH/Cl	46.50
	171070	Set tuyaux de rechange pour pompe doseuse Bayrol et Bayrosoft	46.50
	171067	(d) Floccdos pompe doseuse 5 - 50 ml/h sortie réglable, très simplement, sans bâton d'aspiration, incl. poids d'aspiration, vanne d'injection	672.00
	171-117	Set tuyaux de rechange 0,8x1,6-Ph (5 - 50 ml) pour pompe doseuse Floccdos contenu: 2 tuyaux de rechange, 4 collier de serrage	51.80
	171-118	Set tuyaux de rechange 1,6x1,6-Ph (15 - 200 ml) pour pompe doseuse Floccdos contenu: 2 tuyaux de rechange, 4 collier de serrage	51.80
	171-160	Floccdos socle pour tuyau 0,8 complet avec tuyau et détecteur de rupture de tuyau	111.00
	171-161	Floccdos socle pour tuyau 1,6 complet avec tuyau et détecteur de rupture de tuyau	111.00



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>POMPE À CONTUSION STENNER TYPE ECON FX - SORTIE FIXE</b>		<b>A/C</b>
172102	(a) Stenner Econ FX, 3,15 l Type B (pompe de dosage Poolmanager pour pH, Cl, H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> )	503.00
172133	Stenner tuyau de dosage A 0,2 - 1,2 l pour Econ VX et FX	34.40
172132	Stenner tuyau de dosage B 0,3 - 3,15 l pour Econ VX et FX (Standard)	34.40
172134	Stenner tuyau de dosage C 0,6 - 6 l pour Econ VX et FX	34.40



<b>POMPE À CONTUSION STENNER TYPE ECON VX - SORTIE VARIABLE</b>		<b>A/C</b>
172103	(b) Stenner Econ VX 0,2 - 1,2 l Type A (pompe de dosage DA-GEN pour pH)	558.00
172133	Stenner tuyau de dosage A 0,2 - 1,2 l pour Econ VX et FX (Standard)	34.40
172132	Stenner tuyau de dosage B 0,3 - 3,15 l pour Econ VX et FX	34.40
172134	Stenner tuyau de dosage C 0,6 - 6 l pour Econ VX et FX	34.40



<b>POMPE DE FLOCCULATION STENNER ECON LD POUR FLOCCULATION</b>		<b>A/C</b>
172105	(c) Stenner pompe de flocculation Econ LD incl. poids d'aspiration et injecteur, 3,2 - 240 ml/h (Poolmanager)	603.00
172136	Stenner tuyau de dosage 3,2 - 240 ml/h, désignation F, pour Econ LD (Standard)	32.20
172137	Stenner tuyau de dosage 1,3 - 70 ml/h, désignation M, pour Econ LD	32.20
172-018	(d) Stenner tête de dosage pour minipompe Econ sans tuyau de dosage	116.00





N° d'article	Description	Prix CHF
<b>POMPE À CONTUSION STENNER TYPE 45M – SORTIE RÉGLABLE</b> autoaspirante – autoaérante, contre-pression jusqu'à 1,7 bars		<b>C</b>
172005*	(e) 45M-1 0,02 – 0,40 l/h spéciale approprié pour la floculation	707.00
172006*	45M-2 0,06 – 1,26 l/h	707.00
172008*	45M-4 0,21 – 4,42 l/h	707.00



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>POMPE À CONTUSION STENNER TYPE DM, EXÉCUTION DOUBLE-TÊTE</b> Exécution double-tête, autoaspirante – autoaérante, sortie réglable, contre-pression jusqu'à 1,7 bars Spécialement conçu pour le dosage simultané de floculant et NoPhos.		<b>C</b>
172012*	(f) 100DM-1 2x 0,02 – 0,40 l/h spéciale approprié pour la floculation	949.00
172016*	100DM-5 2x 0,21 – 4,42 l/h pour dosages consécutifs	949.00



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>POMPE À CONTUSION STENNER TYPE MP – SORTIE FIXE</b>		<b>C</b>
172000**	(g) MP-1 0,4 l/h	539.00
172001**	MP-2 1,25 l/h	539.00
172002	MP-3 2,8 l/h	539.00
172003	MP-4 4,4 l/h	539.00
172004	MP-5 6,3 l/h	539.00



N° d'article	Description	Volume	N°	Pression	Prix CHF	
<b>TUYAUX DE RECHANGE</b>						<b>A</b>
172031**	(h) Tuyau de pompe	0,4 l	n° 1	1,7 et 7 bars	34.40	
172032**	(h) Tuyau de pompe	1,25 l	n° 2	1,7 et 7 bars	34.40	
172036**	(h) Tuyau de pompe	2,8 l	n° 7	1,7 et 7 bars	34.40	
172033	(h) Tuyau de pompe	2,8 l	n° 3	1,7 bar	34.40	
172034	(h) Tuyau de pompe	4,4 l	n° 4	1,7 bar	34.40	
172035	(h) Tuyau de pompe	6,3 l	n° 5	1,7 bar	34.40	
172-012	(i) Tête de dosage Quickpro, tuyau de pompe 1,25 l inclus				280.00	
172-014	(i) Tête de dosage Quickpro, tuyau de pompe 4,4 l inclus				280.00	



\*Jusqu'à épuisement du stock! Alternative 172103 ou 172105.

\*\*\*Pour l'exploitation à 7 bars, il faut également commander une vanne d'injection avec clapet anti-retour (172-008).

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PIÈCES DE RECHANGE</b>		<b>A</b>
172-020	Set de fixation (2 pcs) pour tête de pompe Stenner	8.60
172-006	(a) Raccord bleu 6 mm	2.20
172-005	Ecrou pour tuyau	4.40
172-004	Vis de fixation (10 pcs)	19.40
172-003	(b) Tête de dosage type MP compl. tube n° 2 1,5 lt inclus pour ancien modèle	288.00
172-000	Unité de dosage réglable type 45M sans tête de dosage	428.00
172-015	Unité de dosage réglable type 100M exécution double-tête, sans tête de dosage	428.00
172-002	(c) Plaque index	25.80
172-007	Vanne d'injection ¼" et ½" ext. sans clapet anti-retour	25.80
172-008	(d) Vanne d'injection ¼" ext. et ½" ext. avec clapet anti-retour pour contre pression jusqu'à max. 7 bars	34.40
172-001	(e) Joint pour vanne d'injection pour clapet anti-retour jusqu'à 7 bars (à remplacer annuellement)	8.60
172-010	(f) Rouleaux pour tête de dosage - ancienne version	75.00
172-013	(g) Rouleaux pour tête de dosage pour Quickpro	96.40
172-009	Poids d'aspiration	17.20
172-011	(h) Indicateur de débit ¼"	42.80
172-016	(i) Rouleaux pour Mini pompe Econ LD,FX et VX	53.60
172-017	(j) Couvercle pour Mini pompe	32.20



N° d'article Description Prix CHF



**ZPM - ZETA POTENTIAL MIXER**

C

**Le mélangeur statique pour la cavitation de l'eau - Placer en amont du filtre:**

Optimise la coagulation / floculation: Le ZPM amplifie les réactions de coagulation et de floculation permettant d'extraire les composés dissous sous forme de particules. La cavitation engendre un environnement très turbulent qui assure un mélange parfait du floculant et du coagulant. Le ZPM neutralise la charge électrique (potentiel zêta) des composés dissous et des particules en suspension. La modification des charges favorise les forces d'attraction entre ces éléments et entraîne leur coagulation et leur floculation. Tandis que le potentiel zêta tend vers le neutre, le potentiel redox de l'eau augmente jusqu'à atteindre un certain degré de désinfection sans usage de produits de désinfection. Conseil: choisir la taille du ZPM en fonction de la perte de charge qui doit être comprise entre 0,1 et 0,2 bar.

FL = flasque, boîtier en mat. synthétique. 1 bar ≈ 10 mCE. **DN 40 – DN 50:** 1 point d'injection ½" / **DN 65 – DN 300:** 2 points d'injection ½"



k



l



m

	Dim. / Pales	Longueur / Poids	Perte de charge (m³/h)			
			2 mCE 0,2 bar	3 mCE 0,3 bar	5 mCE 0,5 bar	
024048	(k) DN 40-3 / d 50 mm	283 mm / 0,75 kg	5	6,5	8,5	240.00
024047	(k) DN 40-2 / d 50 mm	242 mm / 0,75 kg	10	12	15	220.00
024050	(k) DN 50-2 / d 63 mm	286 mm / 1,2 kg	15	23	30	247.00
024061	(l) DN 65-2 / 2½" ext.	331,6 mm / 2,8 kg	24	30	38	546.00
024062	(m) DN 80-2 / 3" FL	294 mm / 3 kg	43	53	68	743.00
024063	(m) DN 100-2 / 4" FL	370 mm / 4,4 kg	100	120	155	881.00
024064	(m) DN 125-2 / 5" FL	440 mm / 6,2 kg	105	130	170	1'264.00
024065	(m) DN 150-2 / 6" FL	518 mm / 8,8 kg	120	150	190	1661.00
024055	(m) DN 200-3 / 8" FL	690 mm / 17,2 kg	190	230	300	2'607.00
024056	(m) DN 250-3 / 10" FL	877 mm / 29,2 kg	340	420	525	2'730.00
024057	(m) DN 300-3 / 12" FL	1'027 mm / 43,3 kg	460	550	700	3'400.00



# Dispositif de dosage pour hypochlorite de calcium

N° d'article Description Prix CHF



**GRANUDOS DISPOSITIF DE DOSAGE P. GRANULES D'HYPOCHLORITE DE CALCIUM ET ACIDE** **C**

Pour la désinfection et la régulation du pH de l'eau des piscines. Le dosage du chlore s'effectue à partir de l'entonnoir intégré 15 kg, tandis que l'acide directement du bidon. Les granulés de chlore et l'acide sont dosés en alternance avec des pauses intermédiaires dans le dispositif de dissolution. Les produits chimiques seront complètement dissous, aspirés par un système injecteur et alimentés comme acide hypochloreux dans l'eau de la piscine. Très approprié pour des grandes piscines privées ou des piscines d'hôtel.

Nous vous recommandons le produit d'entretien pour piscines HC Granulat (hypochlorite de calcium) Art. No. 024012 (page 44) et Bayrol ph-Minus Professional liquide Art. No. 022002 (page 42).

Pour la régulation, nous vous recommandons Dryden Aqua Station ou l'Analyt 2 ou 3 (5ème génération). Pour plus de détails, voir page 437.

Autres appareils plus puissants, disponibles sur demande. Systèmes avec cuve tampon pour plusieurs bassins disponible sur demande.



171160*	(a) Granudos 15, dispositif de dosage pour granulés d'hypochlorite de calcium et acide pour piscines privées et publiques Capacité de dosage, chlore 0,1 – 2 kg/h	10'160.00
171161*	Granudos 45, dispositif de dosage pour granulés d'hypochlorite de calcium et acide pour piscines publiques Capacité de dosage, chlore 0,1 – 2 kg/h	13'300.00
171163*	(b) Granudos 10 Touch dispositif de dosage pour granulés d'hypochlorite de calcium et acide pour piscines privées et publiques Capacité de dosage, chlore 0,1 – 2 kg/h	12'330.00
171165*	(c) Granudos 45 Touch, dispositif de dosage pour granulés d'hypochlorite de calcium et acide pour piscines publiques Capacité de dosage, chlore 0,1 – 2 kg/h	14'660.00

**KIT DE SERVICE GRANUDOS** **C**

**Kit de maintenance Granudos 10 - 100, contenu de la livraison:**

- Un jeu complet de tous les O-Rings (pour le moteur de dosage et la vis de dosage incl.)
- Une membrane de la vanne+ à flotteur et le joint de cône
- Joint feutre pour vis de dosage

171-433	Kit de maintenance Granudos 10 - 100	258.00
171-445	Set de tuyaux de rechange pour Granudos 15	63.00
171423	Tuyau de rechange pour Granudos 45	32.20

**ATTENTION**

Pour l'unité de dosage Granudos 15, vous avez également besoin du tuyau de dosage 171-445.

Pour l'unité de dosage Granudos 45, vous avez également besoin du tuyau de dosage 171423.

\*Uniquement sur commande!



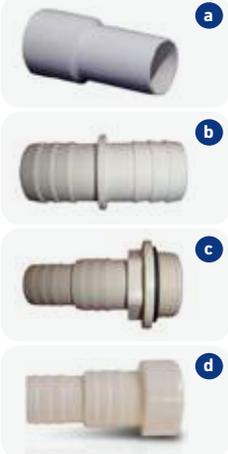


A high-angle photograph of a woman sitting on a light-colored tiled pool deck. She is wearing a wide-brimmed straw hat with a black band. Her hands are clasped together in her lap. To her left is the edge of a swimming pool with clear blue water and a mosaic tile border. The scene is brightly lit, casting a shadow of the woman onto the tiles.

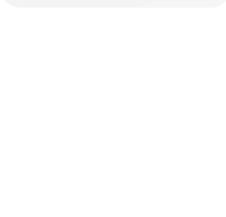
## **Accessoires de piscines et grilles de débordement**

# 18

## Tuyaux d'aspiration

	N° d'article	Description	Prix CHF	
	<b>TUYAUX D'ASPIRATION DELUXE NW38 (BLEU-BLANC) DOUBLE-PAROÏ</b>		<b>A</b>	
	181010	7,5 m	90.00	
	181011	9,0 m	104.00	
	181012	10,5 m	124.00	
	181013	12,0 m	136.00	
	181014	13,5 m	158.00	
	181015	15,0 m	170.00	
	181016	18,0 m	204.00	
	<b>TUYAUX D'ASPIRATION AS SUN KING NW38 (BLANC-NOIR), PE</b>		<b>A</b>	
	181000	7,5 m	68.00	
	181001	9,0 m	78.00	
	181002	10,0 m	90.00	
	181003	12,0 m	102.00	
	<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR TUYAUX D'ASPIRATION</b>		<b>A</b>	
	181005	(a) Manchon pour tuyau d'aspiration Deluxe + Sun King	11.00	
	096005	(b) Douille double 38 mm / 38 mm	8.00	
	096006	(b) Douille double 32 mm / 38 mm	8.00	
	096007	(b) Douille double 32 mm / 32 mm	8.00	
	096008	(c) Douille 1 1/2" - 38 mm / 32 mm réduite	11.00	
	096009	(d) Douille Ø 50 mm - 38 mm / 32 mm réduite	11.00	
		<b>TUYAUX D'ASPIRATION AVEC MANCHONS À COUPER</b>		<b>A</b>
		181021	Tuyau d'aspiration bleu NW38, rouleau de 100 m avec manchons à couper tous les 1,5 m	642.00
181023		Tuyau d'aspiration bleu NW32, rouleau de 100 m avec manchons à couper tous les 1,1 m	642.00	
	<b>TUYAU D'ASPIRATION</b>		<b>A</b>	
	181024	(e) Tuyau d'aspiration PVC 38 mm, rouleau de 30 m, peut être coupé à n'importe quelle longueur	390.00	
	181025	(f) Manchon à visser PVC 38 mm x 1 1/2" int.	8.00	

## Aspirateurs de fond

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ASPIRATEURS DE FOND POUR PISCINES</b>		<b>A/C</b>
 a	A-9020 (a) OWM aspirateur de fond Cleany avec roulettes et brosses pour piscines liner, polyester et béton, fitting de raccordement tournant, articulation en croix, parvient dans chaque coins, peut également être utilisé pour le nettoyage des murs (aspirer et brosser) grâce à une nervure d'aspiration spéciale	188.00
 b	182015 (b) Jet Vac, raccord NW38 sans adaptateur	228.00
 c	182011 (c) Aspirateur de fond Deluxe blanc avec brosses latérales, raccord tuyau 38 mm	64.00
 d	182009 (d) Aspirateur de fond Aqua Clean avec brosses latérales et adaptateur/raccord tournant	42.00
 e	182010 (e) Aspirateur de fond Flex, raccord tuyau 38 mm	70.00
 f	182014 (f) Fairlock, aspirateur de fond deluxe spécial pour piscines plus grandes et publiques	328.00
<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR ASPIRATEUR DE FOND</b>		<b>A/C</b>
 g	182-030 Clip pour tous les appareils, blanc	3.40
 h	182-029 Adaptateur/fourche pour aspirateur de fond Deluxe	28.00
 i	182-031 Adaptateur/fourche pour aspirateur de fond Flex	28.00
j	A-9020-917 Adaptateur/fourche	37.00
<b>ASPIRATEURS DE FOND A VACUUM</b>		<b>A</b>
k	182016 (g) Paradise Spa Vac pour spas, aspirateur manuel à vacuum	130.00
<b>PRÉFILTRE POUR FEUILLES MORTES</b>		<b>C</b>
l	181040 (h) Préfiltre pour feuilles mortes transparent en polyester avec raccord ¼" de tour, raccord NW38	197.00
m	182-061 O-Ring	10.00
n	182-060 Sac de rechange	24.00
o	182-062 Fermoir à cliquet	17.00

Aspirateurs de fond

NOUVEAU



N° d'article	Description	Prix CHF
--------------	-------------	----------

**NETTOYEUR DE PISCINE ET SPA VOLT SPA VAC**

- |  |   |          |
|--|---|----------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Durée de fonctionnement: jusqu'à 40 minutes</li> <li>• Avec sac filtrant, nettoyage rapide et facile</li> <li>• Kit de barres de manipulation inclus, peut également être fixé sur des manches télescopiques standards</li> <li>• Sans fil, pas de tuyaux nécessaire</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Batterie lithium-ion rechargeable, temps de charge 4 heures</li> <li>• câble USB pour la recharge inclus ( chargeur USB non inclus)</li> </ul> | <b>C</b> |
|--|---|----------|

182082	Nettoyeur de piscine à accu Volt Spa Vac, sac de filtration et câble de recharge USB	158.00
--------	--	--------



**NETTOYEUR DE PISCINE VOLT FX-4 LI**

- |   |  |          |
|---|--|----------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Durée de fonctionnement: jusqu'à 45 minutes</li> <li>• Capacité 30 m³/h</li> <li>• Avec des filtres réutilisables, nettoyage rapide et facile</li> <li>• Utilisation à la main ou avec un manche télescopique (non fournie)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sans fil, pas de tuyaux nécessaire</li> <li>• Chargeur inclus</li> <li>• Batterie lithium-ion rechargeable, temps de charge 4 heures</li> <li>• Tête d'aspiration 7,4 pouces</li> </ul> | <b>C</b> |
|---|--|----------|

182081	Nettoyeur de piscine à accu Volt FX-4 Li, sac de filtration et chargeur inclus	249.00
--------	--	--------



**NETTOYEUR DE PISCINE VOLT FX-8 LI**

- |  |  |          |
|--|--|----------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Durée de fonctionnement: jusqu'à 1 heure</li> <li>• Capacité 60 m³/h</li> <li>• Avec des filtres réutilisables, nettoyage rapide et facile</li> <li>• Utilisation à la main ou avec un manche télescopique (non fournie)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sans fil, pas de tuyaux nécessaire</li> <li>• Chargeur inclus</li> <li>• Batterie lithium-ion rechargeable, temps de charge 4 heures</li> <li>• tête d'aspiration 12,75 pouces</li> </ul> | <b>C</b> |
|--|--|----------|

182080	Nettoyeur de piscine à accu Volt FX-8 Li, sac de filtration et chargeur inclus	422.00
--------	--	--------

## Manches télescopiques

N° d'article	Description	Prix CHF
 <p><b>MANCHES TÉLESCOPIQUES 2 PARTIES</b></p>		<b>A</b>
182052	(a) Manche télescopique 1,8 - 3,6 m avec excentre, alu elox., épaisseur du tube 1,1 mm	84.00
182053	(a) Manche télescopique 2,4 - 4,8 m avec excentre, alu elox., épaisseur du tube 1,1 mm	98.00
182050	(b) Manche télescopique 1,8 - 3,6 m avec fixation à visser	45.00
182057	(b) Manche télescopique 1,8 - 3,6 m avec fixation à visser	72.00
182051	(b) Manche télescopique 2,4 - 4,8 m avec fixation à visser	78.00
 <p><b>MANCHES TÉLESCOPIQUES 3 PARTIES</b></p>		<b>A</b>
182055	(b) Manche télescopique 1,4 - 3,6 m avec fixation à visser	86.00
182056	(a) Manche télescopique 1,6 - 4,8 m avec excentre	96.00

## Épuisettes et diffuseurs flottants

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ÉPUISETTES</b>		<b>A</b>
182023	(a) Épuisette de surface, filet plat avec cadre en alu blanc	28.00
182022	(b) Épuisette de surface, armature massive, blanc	36.00
182024	(c) Épuisette de fond, filet en forme de sac bleu avec cadre en alu	28.00
182026	(d) Épuisette de fond, armature massive, blanc	45.00
182020	(e) Filet avec manche en alu 3 cm x 50 cm, bleu	38.00
<b>ÉPUISETTES POUR ÉTANGS EXÉCUTION SOLIDE</b>		<b>A</b>
182070	(f) Gerit Épuisette plate, filet blanc, pour piscines et étangs	100.00
182071	(g) Gerit épuisette profonde, filet blanc, pour piscines et étangs	136.00
<b>DIFFUSEUR FLOTTANT</b>		<b>A</b>
182060	(h) Diffuseur flottant Deluxe bleu-blanc réglable, conique, avec filet intérieur	46.00
182061	(i) Diffuseur flottant Competition bleu-blanc	22.00
182062	(j) Diffuseur flottant pour spas et mini-piscines	18.00



## Brosses de nettoyage et thermomètres

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>BROSSES DE NETTOYAGE</b>		<b>A</b>
182035	(a) Brosse courbée 45 cm	33.00
182032	(b) Brosse 23 cm matière synthétique	30.00
182031	(c) Brosse pour les algues, en inox largeur 15 cm	36.00
182036	(d) Brosse de coin avec raccord d'aspiration	30.00
182037	(e) Éponge pour nettoyage (paquet double)	16.00
182038	(f) Éponge deluxe	15.00
<b>THERMOMÈTRES POUR PISCINES</b>		<b>A</b>
182007	(g) Thermomètre, flottant gris Ø 185 mm, couvercle transparent, sonde en acier inox, longueur 300 mm	52.00
182004	(h) Thermomètre digital, Ø 85 mm, longueur 110 mm	56.00
182001	(i) Thermomètre avec bouée, flottant verticalement, longueur 550 mm, avec chaîne et ancre	70.00
182003	(j) Thermomètre avec boule, immergeable, longueur 270 mm, avec boule et corde à accrocher	22.00
182005	(k) Thermomètre MINI, immergeable avec poids, longueur 250 mm	13.00



Accessoires de piscines

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>MANCHE TÉLESCOPIQUE</b>		<b>A</b>
	182111	(a) Manche télescopique 3 parties en aluminium avec une longueur 1,8 - 4,5 m. Compatible avec tous les types de balais, d'épuisettes et de brosses de piscine.	90.00
	<b>ÉPUISETTES</b>		<b>A</b>
	182100	(b) Épuisette de surface en aluminium dotée d'un filet en polypropylène	36.00
	182101	(c) Épuisette de fond avec cadre en aluminium et raclette surmoulée	44.00
	<b>ASPIRATEURS DE FOND ET TUYAUX D'ASPIRATION</b>		<b>A</b>
	182103	(d) Aspirateurs de fond triangulaire	76.00
	182120	(e) Aspirateurs de fond rectangulaire avec 12 roulettes et brosses latérales	80.00
	182104	(f) Tuyau d'aspiration Deluxe 10 m avec 2 adaptateurs de Ø 32 mm pour le nettoyage du fond de la piscine en combinaison avec un aspirateur de fond.	112.00
	182116	(f) Tuyau d'aspiration Deluxe 8 m avec 2 adaptateurs de Ø 32 mm pour le nettoyage du fond de la piscine en combinaison avec un aspirateur de fond.	90.00
			
			

Accessoires de piscines

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>BROSSES DE NETTOYAGE</b>		<b>A</b>
182105	(a) Brosse de nettoyage 25 cm avec poils en polypropylène, pour un nettoyage des parois.	22.00
182106	(b) Brosse de nettoyage 25 cm avec poils en inox, uniquement pour piscine béton ou en carrelage	28.00
182107	Brosse de nettoyage 50 cm avec poils en polypropylén, pour un nettoyage des parois et du fond de la piscine	24.00
182108	(c) Brosse de nettoyage 45 cm avec poils en inox, uniquement pour piscine béton ou en carrelage.	32.00
182109	(d) Brosse de coin dotée de poils résistants en polypropylène	20.00
182110	(e) Brosse à main avec tampons de remplacement pour un nettoyage efficace de la ligne d'eau.	18.00
<b>THERMOMÈTRES ET ACCESSOIRES</b>		<b>A</b>
182112	(f) Thermomètre 18 cm	15.00
182117	(g) Thermomètre flottant à gros chiffres	32.00
182119	(h) Thermomètre solaire digital	34.00
182115	(i) Set de 3 clips en forme de «V» pour remplacer les boutons pressoirs des épuisette, aspirateur de fond, brosses de nettoyage	4.00
182114	(j) Porte-accessoires pour fixation murale. Permet de ranger jusqu'à 12 accessoires en un seul endroit.	156.00



## CHAPITRE 18 | ACCESSOIRES DE PISCINES ET GRILLES DE DÉBORDEMENT

### Aides de nettoyage

	N° d'article	Description	Prix CHF
		<p><b>FILETS NET'SKIM</b></p> <p>Filets pour panier de skimmer Net'Skim le préfiltre hygiénique pour tous les paniers jusqu'à un Ø de 24 cm, boîte de 12 filets, 36 boîtes par display</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pas de nettoyage du panier du préfiltre</li> <li>• simple et propre</li> <li>• protège la pompe de filtration des particules fines</li> </ul>	<b>A</b>
	061092	(a) Filets pour panier de skimmer Net'Skim	26.00
		<p><b>SCUMBALL</b></p>	<b>A</b>
	061090	(b) Scumball, boule d'absorption spéciale pour résidus de graisse sur les parois (2 pcs)	38.00
		<p><b>POOL'GOM</b></p>	<b>A</b>
	061096	(c) Pool'Gom, gomme de nettoyage pour la ligne d'eau (contient: 3 grandes gommes) 36 boîtes par display	16.00
		<p>061110 Set Pool'Gom, Boîte à 50 pcs grandes gommes</p> <p>061111 (d) Pool'Gom XL brosse avec gomme</p> <p>061112 Gomme de recharge pour Pool'Gom XL 26 x 9 cm</p> <p>061114 (e) Easy Pool'Gom avec gomme</p>	208.00 48.00 16.00 19.00
	061115	Gomme de recharge pour Easy Pool'Gom 18 x 10 cm	11.00
		<p><b>WATER LILY POUR PISCINES ET SPAS</b></p> <p>Produit d'absorption spécial pour résidus de graisse, Boîte à 6 pièces, 36 boîtes par display</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protège la ligne d'eau</li> <li>• nettoie l'eau à la surface</li> <li>• absorbe l'huile et la crème solaire</li> </ul>	<b>A</b>
	061093	(f) Water Lily	21.00

## Flotteurs d'hivernage

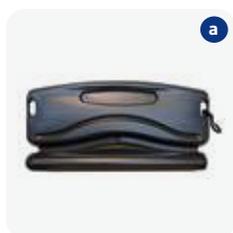
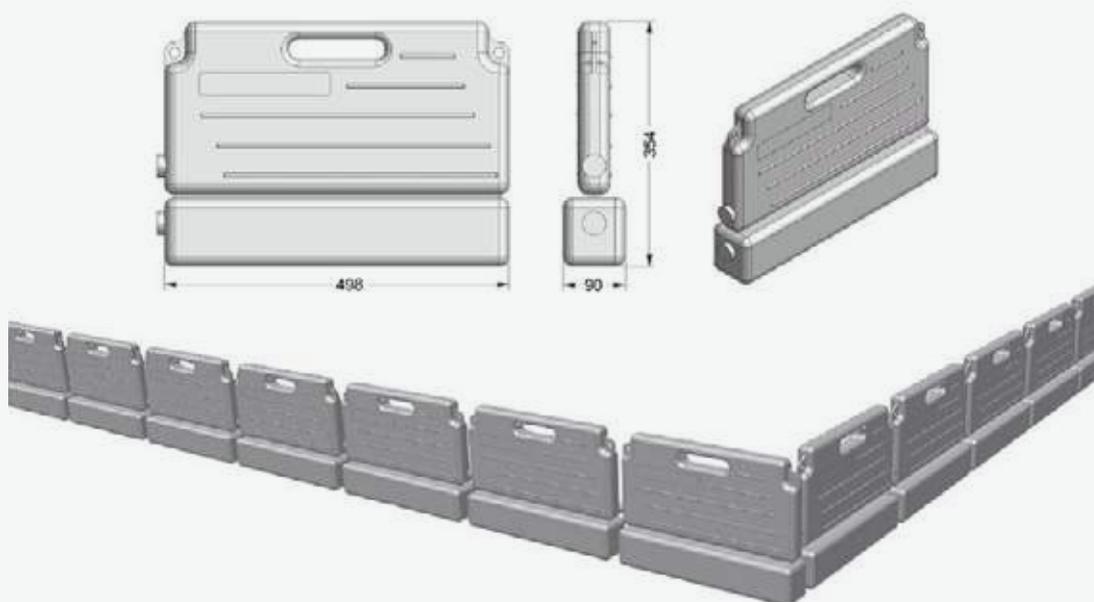


N° d'article	Description	Prix CHF
<b>FLOTTEURS D'HIVERNAGE – EXÉCUTION SOLIDE AVEC POIGNÉE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• flotteurs d'hivernage en polyéthylène noir</li> <li>• construction robuste, haute absorption de pression</li> <li>• pas de service, ni d'entretien</li> <li>• agrandissement maximal de la surface</li> <li>• convient également pour le secteur public</li> </ul>		<b>A</b>
182090	Floteur d'hivernage 50 x 34 x 4 cm avec attache et poignée, poids 7,8 kg	66.00
182091	Attache pour flotteurs	4.00

### Application des flotteurs

pour petites piscines:  
pour grandes piscines:  
nous conseillons pour toutes les piscines:

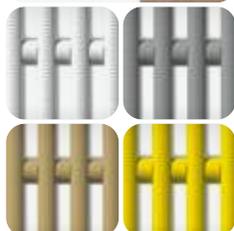
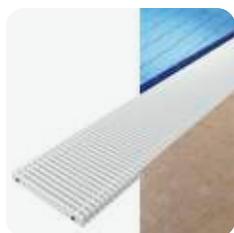
2 x diagonales à travers la piscine  
parallèle à une paroi de longueur et à une paroi de largeur  
parallèle à toutes les parois de piscine



<b>FLOTTEURS D'HIVERNAGE – EXÉCUTION LÉGÈRE (SEULEMENT POUR PISCINES PRIVÉES)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• floteur d'hivernage en HDPE noir</li> <li>• exécution légère, 2,7 kg par 50 cm</li> <li>• unité de transport 5 pcs</li> <li>• incl. attache</li> </ul>		<b>A</b>
182095	(a) Floteur d'hivernage 50 cm, exécution légère, poids 2,7 kg	24.00
182092	(b) Gizmo d'hivernage pour skimmer Ø 80 mm / hauteur 36 cm, avec filetage 1½" / 2"	14.00
182091	Attache pour flotteurs	4.00



Prix CHF

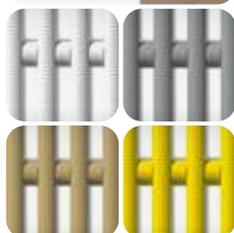


**GRILLES DE DEBOURDEMENT TYPE 723 – ENROULABLE, PERPENDICULAIRE\***

E

EMCO grilles de débordement enroulables, perpendiculaires au bord du bassin avec barreaux plein de 22/25/27/35x10 mm. En matière de synthèse de haute qualité, parfaitement résistantes aux rayons ultra-violet, à la corrosion, aux eaux chlorées. Système de liaison en PUR avec rondelles intercalées. Ecartement des profilés: 8 mm. Sans aucun élément métallique et présentant une surface totalement fermée, hygiénique. Dessus des profilés arrondis leurs assurant une sécurité maximale (SPP), antidérapante selon la norme DIN 51097, classe C  
Couleurs: blanc, gris, beige ou jaune

Type / Hauteur mm	Largeur de grille									
	100-150	- 200	- 250	- 300	- 340	- 360	- 380	- 400	- 450	- 500
723/22 mm	152.00	172.00	190.00	207.00						
723/25 mm	155.00	176.00	195.00	216.00	247.00	258.00				
723/27 mm	166.00	184.00	203.00	226.00	258.00	268.00	283.00			
723/35 mm	190.00	231.00	236.00	268.00	320.00	328.00	341.00	349.00	376.00	408.00

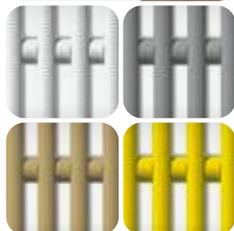


**GRILLES DE DEBOURDEMENT TYPE 724 – PARALLELE, RIGIDE\***

E

EMCO grilles de débordement rigides, parallèles au bord du bassin avec des barreaux pleins de 22/25/27/35x10 mm. En matière de synthèse de haute qualité. Système de liaison par des tubes porteurs en polyester armé de fibres de verre. Parfaitement résistantes aux rayons ultra-violet, à la corrosion, aux eaux chlorées. Surface fermée de tous les côtés, hygiénique. Ecartement des profilés: 8 mm. Dessus des profilés arrondis leurs assurant une sécurité maximale (SPP), antidérapante selon la norme DIN 51097, classe B.  
Couleurs: blanc, gris, beige ou jaune

Type / Hauteur mm	Largeur de grille				
	100-150	- 200	- 250	- 300	- 340
724/22 mm	169.00	180.00	221.00	257.00	
724/25 mm	172.00	184.00	226.00	264.00	325.00
724/27 mm	181.00	190.00	232.00	273.00	338.00
724/35 mm	204.00	216.00	265.00	309.00	376.00



**GRILLES DE DEBOURDEMENT TYPE 760\***

E

EMCO éléments en polypropylène massif avec surface anti-dérapante (SPP), écoulement d'eau env. 50%. Matériel: Hostalen.

**Type 760:** 3 éléments fixés ensemble pour une longueur standard d'env. 885 mm.

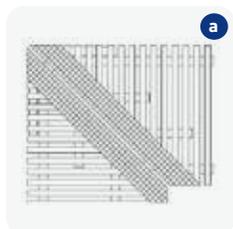
**Type 760 E:** éléments uniques, longueur standard env. 295 mm. hauteur = 22 mm, partie supérieure du profil rond avec surface anti-dérapante (SPP), d'après DIN 51097, degré de classification C.

Couleurs: blanc, gris, jaune ou beige

Type / Hauteur mm		Largeur de grille			Largeur standard		
		110-199	201-299	301-399	200	350	400
760/22 mm	3 éléments liés	112.00	143.00	172.00	95.00	128.00	155.00
760E/22 mm	éléments uniques	98.00	128.00	148.00	83.00	110.00	133.00

\*Pas disponible du stock. Délai de livraison env. 4 - 5 semaines après clarification des détails techniques. Prix sans prise de mesure, montage et frais de transport. Si vous avez des arrondis ou des angles il faut calculer un supplément – demandez une offre!

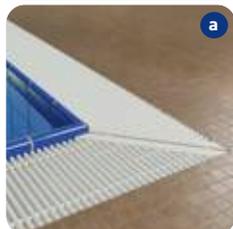
Type Prix CHF



**SUPPLEMENTS POUR REALISATION D'ANGLES ET ARRONDIS POUR GRILLES DU TYPE 723, 724 ET 760\***

**E**

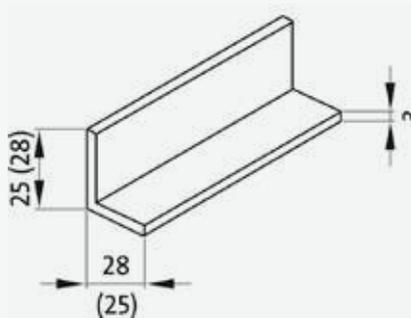
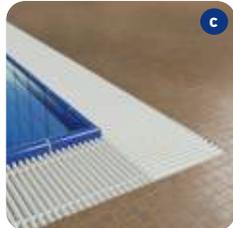
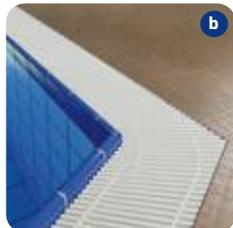
	Type 723	Type 724	Type 760
(a) Plus-value pour angle en onglet (pce)	190.00	190.00	190.00
(b) Plus-value pour angle en éventail (pce)	148.00	--	--
(c) Plus-value pour angle filant (pce)	63.00	--	--
Plus-value pour renforcement d'angles (pce)	63.00	--	63.00
Plus-value pour arrondis 2 liaisons jusqu'à une largeur de 300 mm (m)	125.00	sur demande	219.00
Plus-value pour arrondis 3 liaisons jusqu'à une largeur de 500 mm (m)	176.00	sur demande	257.00
Plus-value pour couleur spéciale (Délai de livraison 8 - 11 semaines)	sur demande	sur demande	sur demande
Plus-value pour traitements spéciaux tels que chanfreinage, biseautage, évidage, etc	sur demande	sur demande	sur demande



**(d) PROFILÉS POUR POSE UNILATÉRALE\***

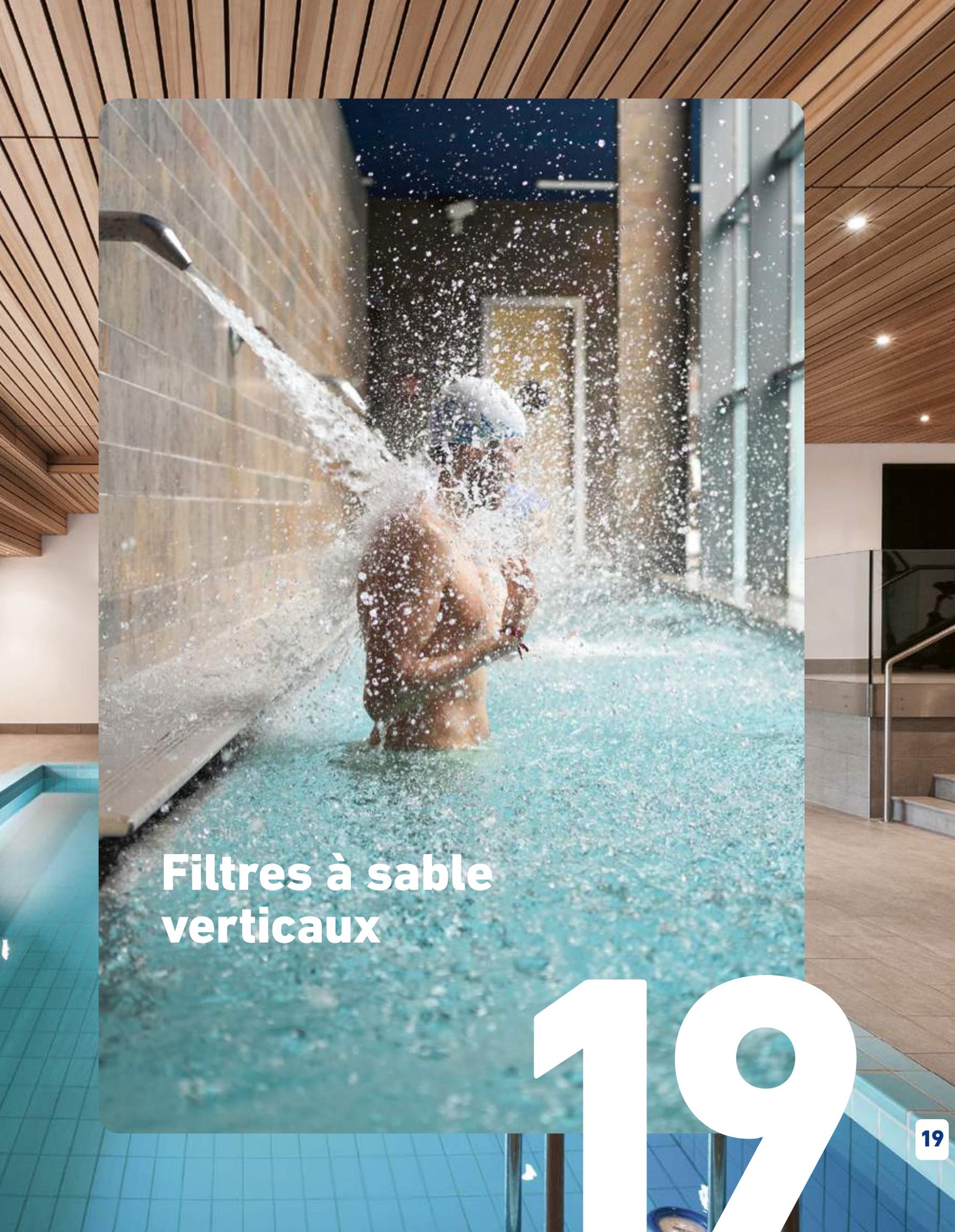
**E**

183038      780      Polyester      25 x 28 x 3 mm      60.00/m



\*Pas disponible du stock. Délai de livraison env. 4 - 5 semaines après clarification des détails techniques. Prix sans prise de mesure, montage et frais de transport. Si vous avez des arrondis ou des angles il faut calculer un supplément – demandez une offre.



A photograph of a person showering in a modern bathroom. The person is wearing a blue swim cap and is being sprayed with water from a large showerhead. The background shows a wood-paneled ceiling and a glass shower enclosure. The water is splashing around the person, creating a dynamic scene.

**Filtres à sable  
verticaux**

**19**

N° d'article Description Prix CHF



**FILTRE SÉRIE DCH/P AVEC BUSES DE FOND**  
Lit filtrant 1200 mm

**D**

- Pression d'utilisation 2,5 bars, pression test 3,75 bars, résistant jusqu'à 40 °C
- Résistant à l'ozone jusqu'à 0,5 g/m<sup>3</sup>
- Avec majoration de 8% résistant à l'ozone jusqu'à 1 g/m<sup>3</sup>
- Surcoût pour option page 490 pour voyant supplémentaire ou différent (oval)
- Surcoûts pour option page 490 pour raccord supplémentaire ou plus grand
- Position des raccords, voyants et trou d'homme au choix
- Avec majoration de 5% pour lit filtrant de 1500 mm (le filtre sera 300 mm plus haut)
- **Garantie 10 ans**

**Délai de livraison sur demande.**

**Prix des filtres sans AFM ou sable, prix dès Büsserach.**

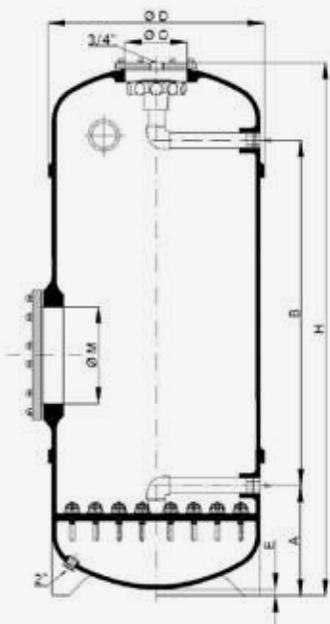
L'état intérieur et extérieur des filtres doit être contrôlé à la livraison afin de s'assurer qu'aucun dommage n'a été causé durant le transport. Les buses de fond doivent être contrôlées et éventuellement resserrées.

		raccord	voyant	
191108	DCH/P Ø 520 mm	2"	2½"	3'780.00
191109	DCH/P Ø 640 mm	2"	3"	4'686.00
191110	DCH/P Ø 720 mm	2"	3"	5'328.00
191111	DCH/P Ø 840 mm	2½"	3"	6'048.00
191112	DCH/P Ø 960 mm	2½"	4"	7'746.00
191113	DCH/P Ø 1'010 mm	DN 80	4"	10'266.00
191114	DCH/P Ø 1'260 mm	DN 100	4"	13'728.00

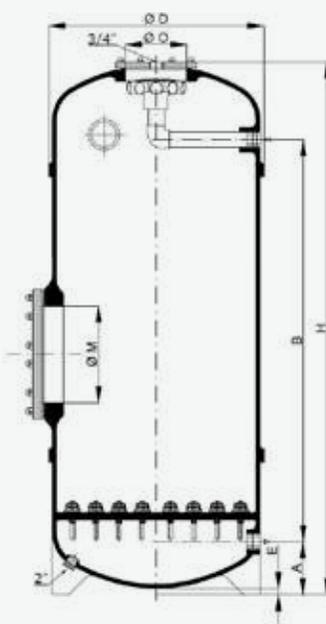
DONNÉES TECHNIQUES

<b>Filtre Ø</b>	520 mm	640 mm	720 mm	840 mm	960 mm	1'010 mm	1'260 mm
<b>Surface de filtre</b>	0,20 m <sup>2</sup>	0,30 m <sup>2</sup>	0,40 m <sup>2</sup>	0,52 m <sup>2</sup>	0,70 m <sup>2</sup>	0,80 m <sup>2</sup>	1,20 m <sup>2</sup>
<b>Puissance à 20 m/h</b>	4 m <sup>3</sup> /h	6 m <sup>3</sup> /h	8 m <sup>3</sup> /h	11 m <sup>3</sup> /h	14 m <sup>3</sup> /h	16 m <sup>3</sup> /h	24 m <sup>3</sup> /h
<b>Puissance à 30 m/h</b>	6 m <sup>3</sup> /h	9 m <sup>3</sup> /h	12 m <sup>3</sup> /h	16 m <sup>3</sup> /h	21 m <sup>3</sup> /h	24 m <sup>3</sup> /h	36 m <sup>3</sup> /h
<b>Puissance à 50 m/h</b>	10 m <sup>3</sup> /h	15 m <sup>3</sup> /h	20 m <sup>3</sup> /h	26,5 m <sup>3</sup> /h	35 m <sup>3</sup> /h	40 m <sup>3</sup> /h	60 m <sup>3</sup> /h
<b>Remplissage AFM® / sable (kg)</b>	315 / 375	462 / 550	588 / 700	777 / 925	1'050 / 1'250	1'176 / 1'400	1'680 / 2'000
<b>AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs</b>	8	12	14	20	30	30	40
<b>AFM® 2 / sable 0,7-1,2 sacs</b>	4	6	7	10	10	16	20
<b>AFM® 3 / sable 2,0-3,0 sacs</b>	3	4	7	7	10	10	20
<b>A (Typ 1)</b>	300 mm	338 mm	405 mm	430 mm	445 mm	425 mm	505 mm
<b>B (Typ 1)</b>	1'287 mm	1'279 mm	1'275 mm	1'300 mm	1'373 mm	960 mm	990 mm
<b>E (Typ 1)</b>	15 mm	15 mm	105 mm	110 mm	120 mm	10 mm	10 mm
<b>H (Typ 1)</b>	1'832 mm	1'886 mm	1'985 mm	2'070 mm	2'138 mm	2'000 mm	2'070 mm
<b>M (Typ 1)</b>	305 mm	355 mm	355 mm	355 mm	420 mm	420 mm	420 mm

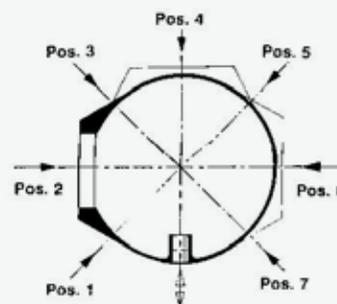
Vous avez le choix entre:



Typ 1



Typ 2





N° d'article Description Prix CHF

**FILTRE VERTICAUX SERIE DPS**  
**Lit filtrant 1200 mm**

**D**

- Pression d'utilisation 2,5 bars, pression test 3,75 bars, résistant jusqu'à 40 °C
- Résistant à l'ozone jusqu'à 0,5 g/m<sup>3</sup>
- Avec majoration de 8% résistant à l'ozone jusqu'à 1 g/m<sup>3</sup>
- Surcoût pour option page 490 pour voyant supplémentaire ou différent (oval)
- Surcoûts pour option page 490 pour raccord supplémentaire ou plus grand
- Grande ouverture de service avec couvercle transparent ou en métal Ø 305 - 420 mm
- Position des raccords, voyants et trou d'homme au choix
- Avec majoration de 5% pour lit filtrant de 1500 mm (le filtre sera 300 mm plus haut)
- **Garantie 10 ans**

**Délai de livraison sur demande.**

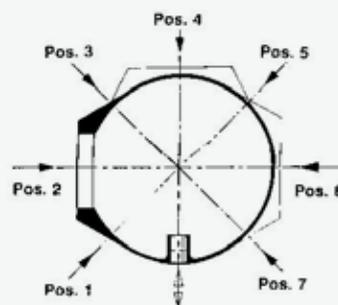
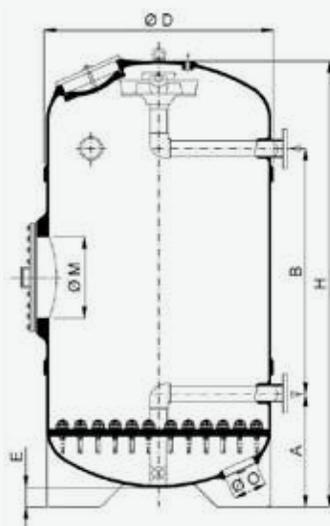
**Prix des filtres sans AFM ou sable, prix dès Büsserach.**

L'état intérieur et extérieur des filtres doit être contrôlé à la livraison afin de s'assurer qu'aucun dommage n'a été causé durant le transport. Les buses de fond doivent être contrôlées et éventuellement resserrées.

		raccord	voyant	
191010	DPS Ø 1'010 mm	DN 80/80	4"	11'766.00
191030	DPS-AQ Ø 1'010 mm	DN 125/80	4"	11'766.00
191011	DPS Ø 1'160 mm	DN 100/100	4"	13'716.00
191031	DPS-AQ Ø 1'160 mm	DN 125/100	4"	13'716.00
191012	DPS Ø 1'260 mm	DN 100/100	4"	15'084.00
191032	DPS-AQ Ø 1'260 mm	DN 125/100	4"	15'084.00
191013	DPS Ø 1'440 mm	DN 100/100	4"	17'802.00
191033	DPS-AQ Ø 1'440 mm	DN 150/100	4"	17'802.00
191014	DPS Ø 1'640 mm	DN 125/125	5"	22'290.00
191034	DPS-AQ Ø 1'640 mm	DN 150/125	5"	22'290.00
191015	DPS Ø 1'840 mm	DN 125/125	5"	26'292.00
191035	DPS-AQ Ø 1'840 mm	DN 200/150	5"	26'292.00

**DONNÉES TECHNIQUES**

<b>Filtre Ø</b>	1'010 mm	1'160 mm	1'260 mm	1'440 mm	1'640 mm	1'840 mm
<b>Surface de filtre</b>	0,80 m <sup>2</sup>	1,0 m <sup>2</sup>	1,20 m <sup>2</sup>	1,60 m <sup>2</sup>	2,00 m <sup>2</sup>	2,57 m <sup>2</sup>
<b>Puissance à 20 m/h</b>	16 m <sup>3</sup> /h	20 m <sup>3</sup> /h	24 m <sup>3</sup> /h	32 m <sup>3</sup> /h	40 m <sup>3</sup> /h	51 m <sup>3</sup> /h
<b>Puissance à 30 m/h</b>	24 m <sup>3</sup> /h	30 m <sup>3</sup> /h	36 m <sup>3</sup> /h	48 m <sup>3</sup> /h	60 m <sup>3</sup> /h	77 m <sup>3</sup> /h
<b>Puissance à 50 m/h</b>	40 m <sup>3</sup> /h	50 m <sup>3</sup> /h	60 m <sup>3</sup> /h	80 m <sup>3</sup> /h	100 m <sup>3</sup> /h	128 m <sup>3</sup> /h
<b>Remplissage AFM® / sable (kg)</b>	1'176/1'400	1'470/1'750	1'680/2'000	2'436/2'900	3'024/3'600	3'864/4'600
<b>AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs</b>	30	40	40	60	80	100
<b>AFM® 2 / sable 0,7-1,2 sacs</b>	16	20	20	40	40	60
<b>AFM® 3 / sable 2,0-3,0 sacs</b>	10	10	20	20	24	24
<b>A</b>	560 mm	610 mm	620 mm	670 mm	760 mm	790 mm
<b>B</b>	1'200 mm	1'205 mm	1'285 mm	1'265 mm	1'240 mm	1'015 mm
<b>E</b>	100 mm	100 mm				
<b>H</b>	2'160 mm	2'265 mm	2'305 mm	2'380 mm	2'500 mm	2'560 mm
<b>M</b>	420 mm	420 mm				





N° d'article Description Prix CHF

**FILTRE VERTICAUX SERIE DPS-AQ**  
**Lit filtrant 1200 mm**

**D**

- Pression d'utilisation 2,5 bars, pression test 3,75 bars, résistant jusqu'à 40 °C
- Résistant à l'ozone jusqu'à 0,5 g/m<sup>3</sup>
- Avec majoration de 8% résistant à l'ozone jusqu'à 1 g/m<sup>3</sup>
- Surcoût pour option page 490 pour voyant supplémentaire ou différent (oval)
- Surcoût pour option page 490 pour raccord supplémentaire ou plus grand
- Grande ouverture de service avec couvercle transparent ou en métal Ø 305 - 420 mm
- Position des raccords, voyants et trou d'homme au choix
- Avec majoration de 5% pour lit filtrant de 1500 mm (le filtre sera 300 mm plus haut)
- **Garantie 10 ans**

**Délai de livraison sur demande.**

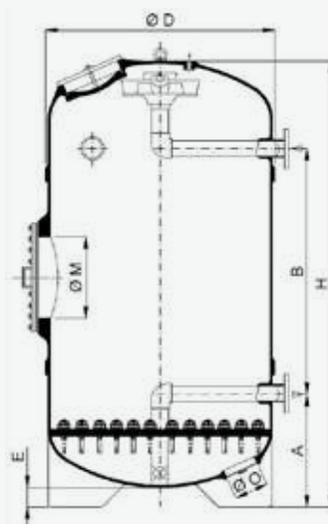
**Prix des filtres sans AFM ou sable, prix dès Büsserach.**

L'état intérieur et extérieur des filtres doit être contrôlé à la livraison afin de s'assurer qu'aucun dommage n'a été causé durant le transport. Les buses de fond doivent être contrôlées et éventuellement resserrées.

		raccord	voyant	
191036	DPS-AQ Ø 2'040 mm	DN 200/150	6"	31'752.00
191018	DPS-AQ Ø 2'210 mm	DN 200/150	6"	36'120.00
191037	DPS-AQ Ø 2'340 mm	DN 250/200	6"	38'784.00
191038	DPS-AQ Ø 2'550 mm	DN 250/250	6"	44'978.00
191039	DPS-AQ Ø 2'800 mm	DN 300/250	6"	50'988.00
191040	DPS-AQ Ø 3'000 mm	DN 300/250	6"	58'044.00

**DONNÉES TECHNIQUES**

<b>Filtre Ø</b>	2'040 mm	2'210 mm	2'340 mm	2'550 mm	2'800 mm	3'000 mm
<b>Surface de filtre</b>	3,17 m <sup>2</sup>	3,7 m <sup>2</sup>	4,2 m <sup>2</sup>	5,0 m <sup>2</sup>	6,15 m <sup>2</sup>	7,07 m <sup>2</sup>
<b>Puissance à 20 m/h</b>	65 m <sup>3</sup> /h	74 m <sup>3</sup> /h	84 m <sup>3</sup> /h	100 m <sup>3</sup> /h	123 m <sup>3</sup> /h	141 m <sup>3</sup> /h
<b>Puissance à 30 m/h</b>	95 m <sup>3</sup> /h	111 m <sup>3</sup> /h	126 m <sup>3</sup> /h	150 m <sup>3</sup> /h	185 m <sup>3</sup> /h	212 m <sup>3</sup> /h
<b>Puissance à 50 m/h</b>	158 m <sup>3</sup> /h	185 m <sup>3</sup> /h	210 m <sup>3</sup> /h	250 m <sup>3</sup> /h	307 m <sup>3</sup> /h	354 m <sup>3</sup> /h
<b>Remplissage AFM® / sable (kg)</b>	4'788/5'700	5'502/6'550	6'300/7'500	7'560/9'000	9'240/11'000	10'500/12'500
<b>AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs</b>	120	160	160	200	240	300
<b>AFM® 2 / sable 0,7-1,2 sacs</b>	80	60	80	100	120	120
<b>AFM® 3 / sable 2,0 - 3,0 sacs</b>	28	42	60	60	80	80
<b>A</b>	820 mm	850 mm	900 mm	925 mm	970 mm	-
<b>B</b>	1'010 mm	1'365 mm	1'315 mm	1'385 mm	1'380 mm	-
<b>E</b>	100 mm					
<b>H</b>	2'660 mm	2'840 mm	2'850 mm	2'920 mm	3'040 mm	3'070 mm
<b>M</b>	420 mm					





N° d'article Description Prix CHF

**FILTRE SÉRIE FB**

**D**

- pression d'utilisation 2,5 bar, pression test 3,75 bar, résistant jusqu'à 40 °C
- résistant à l'ozone jusqu'à 0,5 g/m<sup>3</sup>
- exécution 4 et 6 bars sur demande
- d'autres diamètres jusqu'à 3'000 mm sur demande
- **garantie 5 ans**

**Délai de livraison sur demande.**

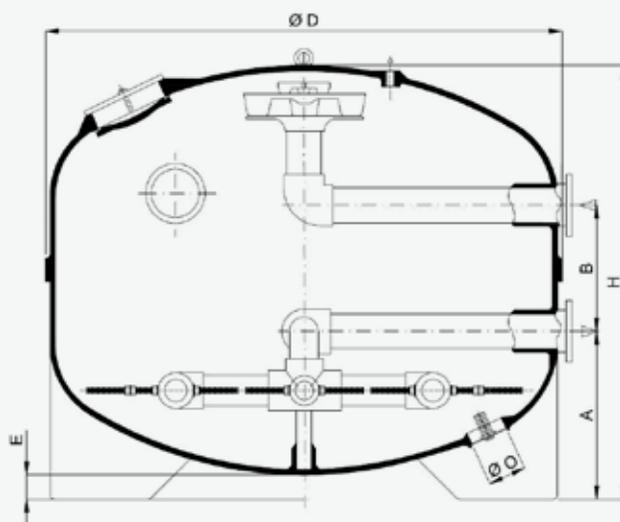
**Prix des filtres sans AFM ou sable, prix dès Büsserach.**

N° d'article	Description	raccord	voyant	Prix CHF
191120	FB 40 Ø 1'010 mm, pos. libre	DN 80	4"	5'502.00
191121	FB 50 Ø 1'160 mm, pos. libre	DN 80	4"	6'078.00
191122	FB 60 Ø 1'260 mm, pos. libre	DN 100	4"	6'906.00
191123	FB 80 Ø 1'440 mm, pos. libre	DN 100	4"	8'004.00
191124	FB 100 Ø 1'640 mm, pos. libre	DN 125	5"	10'512.00
191125	FB 125 Ø 1'840 mm, pos. libre	DN 125	5"	12'912.00
191126	FB 150 Ø 2'040 mm, pos. libre	DN 150	6"	15'726.00
191127	FB 200 Ø 2'340 mm, pos. libre	DN 200	6"	19'596.00

Filtres

DONNÉES TECHNIQUES

Type	FB40	FB50	FB60	FB80	FB100	FB125	FB150	FB200
Filtre Ø	1'010 mm	1'160 mm	1'260 mm	1'440 mm	1'640 mm	1'840 mm	2'040 mm	2'340 mm
Surface de filtre	0,8 m <sup>2</sup>	1,0 m <sup>2</sup>	1,2 m <sup>2</sup>	1,6 m <sup>2</sup>	2,0 m <sup>2</sup>	2,5 m <sup>2</sup>	3,17 m <sup>2</sup>	4,12 m <sup>2</sup>
Raccord	DN 80	DN 80	DN 100	DN 100	DN 125	DN 125	DN 150	DN 200
Puissance à 20 m/h	16 m <sup>3</sup> /h	20 m <sup>3</sup> /h	24 m <sup>3</sup> /h	32 m <sup>3</sup> /h	40 m <sup>3</sup> /h	51 m <sup>3</sup> /h	65 m <sup>3</sup> /h	84 m <sup>3</sup> /h
Puissance à 30 m/h	24 m <sup>3</sup> /h	30 m <sup>3</sup> /h	36 m <sup>3</sup> /h	48 m <sup>3</sup> /h	60 m <sup>3</sup> /h	75 m <sup>3</sup> /h	95 m <sup>3</sup> /h	123 m <sup>3</sup> /h
Puissance à 50 m/h	40 m <sup>3</sup> /h	50 m <sup>3</sup> /h	60 m <sup>3</sup> /h	80 m <sup>3</sup> /h	100 m <sup>3</sup> /h	125 m <sup>3</sup> /h	158 m <sup>3</sup> /h	208 m <sup>3</sup> /h
Remplissage AFM® / sable (kg)	672/800	840/1'000	1'176/1'400	1'680/2'000	2'520/3'000	3'360/4'000	4'200/5'000	5'880/7'000
AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs	16	20	30	40	60	80	100	160
AFM® 2 / sable 0,7-1,2 sacs	8	10	14	20	30	40	40	40
AFM® 3 / sable 2,0-3,0 sacs	8	10	12	20	30	40	60	80
A	500 mm	550 mm	550 mm	625 mm	720 mm	740 mm	725 mm	765 mm
B	300 mm	300 mm	400 mm	400 mm	450 mm	450 mm	450 mm	600 mm
E	100 mm	100 mm	100 mm	100 mm				
H	1'200 mm	1'300 mm	1'350 mm	1'470 mm	1'670 mm	1'760 mm	1'870 mm	2'000 mm





N° d'article Description Prix CHF

**PRÉFILTRES POSITION 2**

**D**

- En polyester renforcé de fibre de verre
- Grand panier de préfiltre en inox avec des trous de 4 mm (standard), disponible aussi avec des trous de 2 mm contre plus-value
- Couvercle transparent
- Position 2 (autres positions livrables contre plus-value)

Débit

N° d'article	Description	Débit	Prix CHF
191041	P8/110, Raccord DN 100 Contenance du panier 8 l	max. 80 m <sup>3</sup> /h	2'280.00
191042	P15/110, Raccord DN 100 Contenance du panier 15 l	max. 120 m <sup>3</sup> /h	2'634.00
191052	P25/160, Raccord DN 150 Contenance du panier 25 l	max. 250 m <sup>3</sup> /h	2'970.00
191043	P25/225, Raccord DN 200 Contenance du panier 25 l	max. 250 m <sup>3</sup> /h	3'054.00
191044*	P60/300, Raccord DN 300 Contenance du panier 60 l	max. 350 m <sup>3</sup> /h	4'122.00



**PRÉFILTRES SPÉCIAUX**

**D**

191045*	P25/2x160-225 Contenance du panier 25 l	Aspiration 2 x DN 150 Pompe DN 200	3'444.00
191046*	P25/225-2x160 Contenance du panier 25 l	Aspiration DN 200 Pompe 2 x DN 150	3'444.00
191047*	P60/2x225-300 Contenance du panier 60 l	Aspiration 2 x DN 200 Pompe DN 300	4'590.00
191048*	P60/300-2x225 Contenance du panier 60 l	Aspiration DN 300 Pompe 2 x DN 200	4'590.00

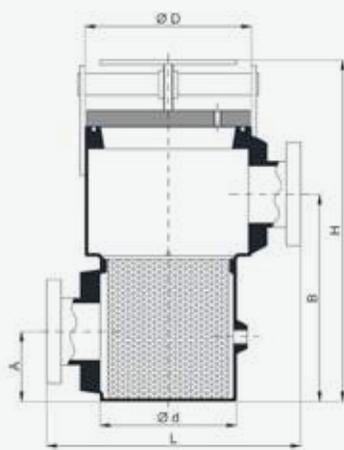
\*Pas disponible du stock! Délai de livraison sur demande

**DONNÉES TECHNIQUES (PRÉFILTRE DE LA POMPE POSITION 2)**

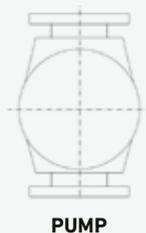
Typ	P8/110	P15/110	P25/160	P25/225	P60/300
D	305 mm	355 mm	415 mm	415 mm	530 mm
d	250 mm	300 mm	315 mm	315 mm	480 mm
A	130 mm	150 mm	165 mm	165 mm	260 mm
B	370 mm	455 mm	495 mm	495 mm	695 mm
P	120 mm	150 mm	150 mm	150 mm	150 mm
L	450 mm	500 mm	560 mm	560 mm	700 mm
H	635 mm	760 mm	785 mm	785 mm	1'030 mm
Raccord	DN 100	DN 100	DN 150	DN 200	DN 300
Tube PVC	110 mm	110 mm	160 mm	225 mm	300 mm
Contenu	8 l	15 l	25 l	25 l	60 l

Raccords plus grands ou plus petits au choix, contre prix supérieur ou inférieur. Délai de livraison sur demande.

Préfiltre de la pompe Position 2

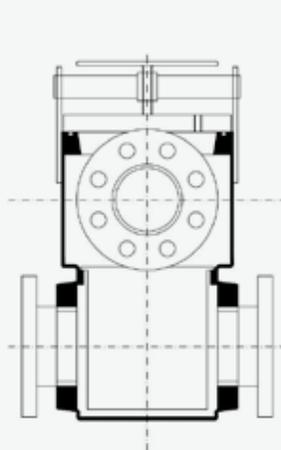


POS-2



PUMP

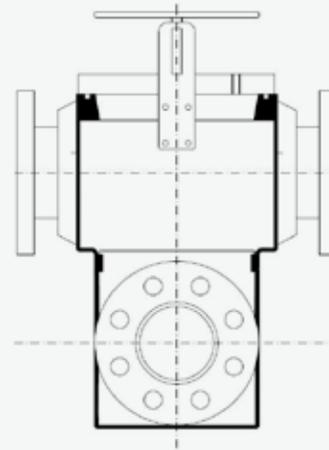
Préfiltre de pompe spécial



PUMP

PUMP

ASPIRATION



ASPI-  
RATION

ASPI-  
RATION

PUMP

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ÉCLAIRAGE DU VOYANT</b>		<b>D</b>
191100	(a) Type HLM 80 LED 2 W D / 24 V AC/DC pour voyant 3"	845.00
191102	(b) Type HLM 100 LED 4 W D / 24 V AC/DC pour voyant 4"	890.00
191103	(c) Type HLM 125 LED 4 W D / 24 V AC/DC pour voyant 5"	922.00
063010	Transfo 50 VA 230 V / 24 V	128.00
191101	(d) Equerre de fixation pour éclairage	34.00
<b>SET DE RÉPARATION POUR LES RAYURES AU FILTRE BLEU CALPLAS</b>		<b>D</b>
191-300	(e) Set de réparation simple	59.00
<b>(f) VOYANT</b>		<b>D</b>
	2"	273.00
	2½"	306.00
	3"	384.00
	4"	450.00
	5"	546.00
	6"	648.00
<b>(g) VOYANT LONG</b>		<b>D</b>
	Voyant vertical long 300 mm	990.00
	Voyant vertical standard 200 mm	864.00
<b>(h) FILETAGE ENTRÉE/SORTIE</b>		<b>D</b>
	½" - 1"	78.00
	1¼" - 2"	108.00
	2½" - 4"	138.00



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>(i) FLASQUES</b>		<b>D</b>
	DN 15 - DN 25	162.00
	DN 32 - DN 65	300.00
	DN 80 - DN 100	378.00
	DN 125 - DN 160	426.00
	DN 150	546.00
	Flasques plus grandes	sur demande



<b>(j) OUVERTURE DE SERVICE LATÉRALE</b>		<b>D</b>
	Ø 420 mm	1'418.00



<b>(k) INFORMATION CONCERNANT LE NOMBRE DE BUSES PAR PLANCHER PORTE-BUSE</b>										
Ø	415	460	520	640	720	840	960	1010	1160	1260
<b>Plancher</b>	12	12	16	21	25	36	44	53	69	89
Ø	1440	1640	1840	2040	2210	2340	2550	2800	3000	
<b>Plancher</b>	101	137	177	217	240	289	341	428	489	



N° d'article Description Prix CHF



**CUVE DE DÉGAZAGE D'OZONE SÉRIE «CO» AVEC TROU D'HOMME TRANSPARENT**  
concentration d'ozone max. = 1 g/m<sup>3</sup>

**D**

**Délai de livraison sur demande / prix dès Büsserach / garantie 5 ans**



Raccords filetés

191080	CO Ø 415 mm	2'574.00
191081	CO Ø 460 mm	2'790.00
191082	CO Ø 520 mm	3'294.00
191083	CO Ø 640 mm	3'894.00
191084	CO Ø 720 mm	4'512.00
191085	CO Ø 840 mm	5'412.00
191086	CO Ø 960 mm	7'014.00

Flasque de raccordement sur le dessus



Trou d'homme



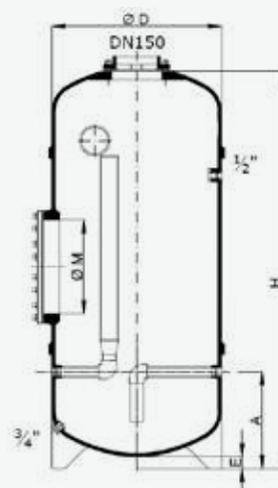
Voyant



Bouchon de vidange

**DONNÉES TECHNIQUES**

Ø	415 mm	460 mm	520 mm	640 mm	720 mm	840 mm	960 mm
A	260 mm	260 mm	300 mm	340 mm	405 mm	430 mm	445 mm
E	15 mm	15 mm	15 mm	15 mm	105 mm	110 mm	120 mm
H	1'850 mm	1'850 mm	1'905 mm	1'970 mm	2'070 mm	2'130 mm	2'185 mm
M	305 mm	305 mm	305 mm	355 mm	355 mm	355 mm	420 mm
Vol.	220 l	280 l	360 l	570 l	720 l	980 l	1'330 l
raccord	1½"	1½"	1½"	1½"	2"	2"	2½"
Qmax	4,0 m <sup>3</sup> /h	5,6 m <sup>3</sup> /h	7,4 m <sup>3</sup> /h	11,4 m <sup>3</sup> /h	16,0 m <sup>3</sup> /h	22,0 m <sup>3</sup> /h	30,0 m <sup>3</sup> /h



N° d'article Description Prix CHF



**CALPLAS CUVE DE DÉGAZAGE D'OZONE SÉRIE «CO» AVEC TROU D'HOMME TRANSPARENT** **D**  
 concentration d'ozone max. = 1 g/m<sup>3</sup>  
**Délai de livraison sur demande / prix dès Büsserach / garantie 5 ans.**

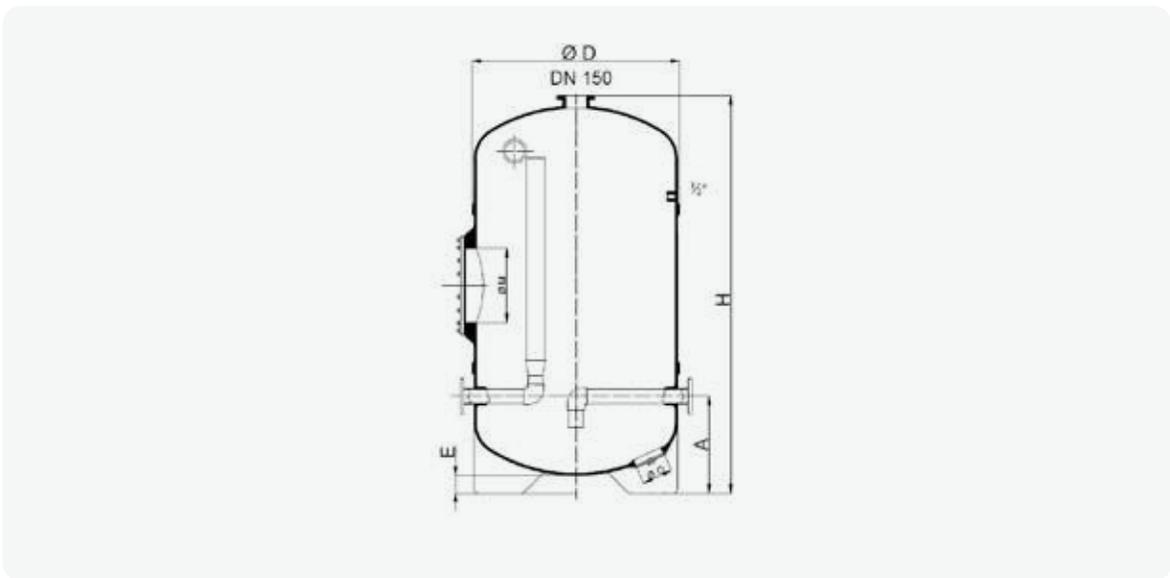
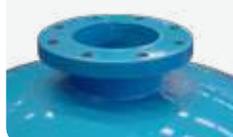
191070	CO Ø 1'010 mm	8'580.00
191071	CO Ø 1'160 mm	11'052.00
191072	CO Ø 1'260 mm	12'990.00
191073	CO Ø 1'440 mm	15'570.00
191074	CO Ø 1'640 mm	18'234.00
191075	CO Ø 1'840 mm	22'332.00



**DONNÉES TECHNIQUES**

Ø	1'010 mm	1'160 mm	1'260 mm	1'440 mm	1'640 mm	1'840 mm
A	500 mm	550 mm	530 mm	600 mm	630 mm	690 mm
E	100 mm					
H	2'100 mm	2'160 mm	2'200 mm	2'280 mm	2'360 mm	2'440 mm
M	420 mm					
Vol.	1'400 l	1'900 l	2'200 l	2'900 l	4'000 l	5'000 l
Raccord	DN 125	DN 150	DN 200	DN 200	DN 200	DN 250
Qmax	32 m <sup>3</sup> /h	40 m <sup>3</sup> /h	50 m <sup>3</sup> /h	70 m <sup>3</sup> /h	90 m <sup>3</sup> /h	120 m <sup>3</sup> /h

Flasque de raccordement sur le dessus



# Filtre de retenue pour matériau filtrant



N° d'article Description Prix CHF

**FILTRE DE RETENUE POUR MATÉRIAU FILTRANT ET ÉCHANGEUR D'IONS**

Filtre de retenue pour matériau filtrant comme par ex. sable, AFM, charbon actif, échangeur d'ions et d'autres particules. Taille des fentes 0,2 mm

**D**

191020	(a) Filtre de retenue S-20 (DN 50) pour mat. filtrant jusqu'à 2,5 bar	354.00
191021*	(b) Filtre de retenue S-40 (DN 80) pour mat. filtrant jusqu'à 6 bar	1'296.00
191022*	(c) Filtre de retenue S-120 (DN 125) pour mat. filtrant jusqu'à 6 bar	2'160.00
191023*	(c) Filtre de retenue S-200 (DN 200) pour mat. filtrant jusqu'à 2,5 bar	2'826.00
191024*	(c) Filtre de retenue S-280 (DN 250) pour mat. filtrant jusqu'à 2,5 bar	3'222.00

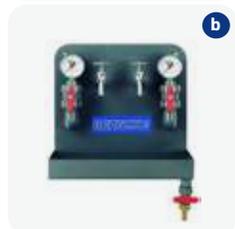
**DÉTAILS TECHNIQUES**

Modèle	S-20	S-40	S-120	S-200	S-280
Dimensions L x Ø	465 x Ø 110 mm	560 x Ø 230 mm	830 x Ø 360 mm	770 x Ø 415 mm	770 x Ø 460 mm
Raccordement	DN 50 (Ø 63 mm)	DN 80 (Ø 90 mm)	DN 125 (Ø 140 mm)	DN 200 (Ø 225 mm)	DN 250 (Ø 250 mm)
Matière	PVC + PVC transparent	PVC	Polyester renforcé avec de la fibre de verre	Polyester renforcé avec de la fibre de verre	Polyester renforcé avec de la fibre de verre
Max. pression	2,5 kg/cm <sup>2</sup>	6 kg/cm <sup>2</sup>	6 kg/cm <sup>2</sup>	2,5 kg/cm <sup>2</sup>	2,5 kg/cm <sup>2</sup>
Max. débit	20 m <sup>3</sup> /h	40 m <sup>3</sup> /h	120 m <sup>3</sup> /h	200 m <sup>3</sup> /h	280 m <sup>3</sup> /h

\*Pas disponible du stock! Délai de livraison sur demande

## CHAPITRE 19 | FILTRES À SABLE VERTICAUX

### Accessoires pour filtres publics



N° d'article Description Prix CHF

#### ACCESSOIRES POUR FILTRES PUBLICS

044034	(a) Purge d'air automatique V4A ¾", résistant à l'ozone	985.00
044033	(b) Manomètre pour mesurer la différence de pression, en V4A, laqué, avec 2 manomètres et 2 robinets pour l'eau rentrant dans le filtre et l'eau sortant du filtre, ainsi qu'un robinet de vidange, raccords à l'unité de filtration 2x Ø 25 mm	787.00

#### SURPRESSEUR D'AIR À 2 VITESSES POUR FILTRE

200169	(c) Surpresseur SKS 400-2 V, 4,0 kW, 400 V, 2" int.	2'148.00
200170	(c) Surpresseur SKS 475-2 V, 5,5 kW, 400 V, 2" int.	2'590.00
200171	(c) Surpresseur SKH 570-2 V, 13 kW, 400 V, 2½" int.	4'798.00

#### DONNÉES TECHNIQUES

Type	SKS 400-2 V	SKS 475-2 V	SKH 570-2 V
Tension nominale	400 V	400 V	400 V
Puissance	4,0 kW	5,5 kW	13,0 kW
Consommation	8,2 A	12 A	27 A
Débit à 400 mbar	150 m³/h	150 m³/h	360 m³/h
Max. débit	312 m³/h	312 m³/h	576 m³/h
Max. pression	400 mbar	530 mbar	600 mbar
Jusqu'à filtre Ø	à une vitesse d'air: 60 m/h	1'640 mm	1'640 mm
	à une vitesse d'air: 80 m/h	1'260 mm	1'260 mm
Pression acoustique	75 db (A)	75 db (A)	76 db (A)

### ASTUCE

Respectez les instructions d'installation! Le tuyau d'aspiration de la soufflante doit être monté par le bas (à cause du transport) sur le raccord latéral.





**OWM**  
**Technique de piscine**

**20**



# INSTALLATIONS DE NAGE À CONTRE- COURANT: LE SENTIMENT D'UN HORIZON INFINI

Une expérience de nage sans fin – et sans demi-tours: telle est la promesse des installations de nage à contre-courant haut de gamme BADU JET Turbo et BADU JET Turbo Pro de SPECK. La technologie d'hélice à flux optimisé génère un courant régulier, doux et sans éclaboussures. Résultat: vous bénéficiez d'une expérience de natation extrêmement proche de la nage en eau libre. L'intensité du courant peut être réglée avec précision en fonction de vos besoins – du programme de rééducation au sport de compétition.

## “ INVITEZ LA MER DANS VOTRE PISCINE! ”

### Le sel: le petit plus pour une sensation de nage en pleine mer

Invitez la mer dans votre piscine! En effet, il existe désormais sur demande des panneaux design adaptés aux piscines à eau salée. Les installations de nage à contre-courant haut de gamme déjà montées peuvent être transformées à peu de frais.



Sécurité contrôlée



Natation proche de la nage en milieu naturel



Compatibilité avec l'eau salée



Fonctionnement économe en énergie



Flexibilité maximale

### BADU Jet Turbo Salt\*



### BADU Jet Turbo Pro Salt\*



\* Le bouton-poussoir piezo et les vis sont en acier inoxydable V5A.



POMPE À  
CHALEUR Z350 iQ:  
PROLONGEZ  
LA SAISON DE LA  
BAIGNADE!

## Baignez-vous quand vous voulez! Grâce à la nouvelle pompe à chaleur Zodiac ultrapuissante à technologie Inverter, vous contrôlez précisément la température de l'eau, selon vos envies.

Lorsqu'il fait plus froid dehors, l'eau de la piscine doit être un peu plus chaude. La pompe à chaleur Zodiac Z350 iQ vous permet de chauffer votre piscine selon vos envies. Équipée des modes *EcoSilence*, *Smart* et *Boost*, la pompe à chaleur se commande très facilement à l'aide de son affiche moderne. Et vous pouvez même la commander depuis n'importe

où via l'application mobile iAquaLink. La pompe à chaleur est extrêmement silencieuse grâce à la sortie d'air verticale et à la régulation de la vitesse de rotation.

Pour toutes les indications de puissance et les données techniques, veuillez consulter la fiche technique à la page 579.



### Gain de place

Faible encombrement au sol et refoulement vertical de l'air: installez la pompe à chaleur Z350 iQ à côté de n'importe quelle piscine, même si vous avez peu de place.



**Connexion Wifi intégrée** Configuration et contrôle à distance. En toute simplicité via votre smartphone avec l'application iAquaLink.



## Sommaire

Traitement de l'eau	504
Analyse de l'eau	512
Pompes de piscines	514
Filtres	515
Vannes à 6-voies	522
Média filtrant	523
Filtres à cartouches	524
Lampes, Transformateurs	525
Pièces à sceller en plastique	526
Pièces à sceller en inox	540
Coffrets de régulation	544
Vannes à boisseau sphérique, Fittings, Tuyaux, Colles	545
Robots de nettoyage	550
Nage à contre-courant	558
Piscine à parois et accessoires	562
Échangeur de chaleur	572
Systèmes solaires	573
Pompes à chaleur	576
Échelles, Douches, Main courantes	584
Technique et mesure de réglage	592
Accessoires pour la piscine	597



N° d'article	Description	UE	Prix CHF
--------------	-------------	----	----------

**BAISSE DU PH | Dryden Aqua pH-Minus: Granulés pour baisser la valeur du pH**

**S**



020000	(a) pH-Minus 1,5 kg	6 boîtes	12.00
020003*	pH-Minus 6 kg	1 seau	28.00
020002*	(b) pH-Minus 15 kg	1 seau	75.00



**BAISSE DU PH | Dryden Aqua pH-Minus liquide: Mélange hautement concentré et efficace avec un haut degré de pureté pour abaisser le pH. Le traitement de l'eau DAISY exige un pH correct situé entre 7,0 et 7,4.**

**S**

024031	(c) pH-Minus liquide 18,5 l (25 kg)		90.00
--------	-------------------------------------	--	-------



**ÉLEVATION DU PH | Dryden Aqua pH-Plus: Granulés pour élever la valeur du pH.**

**S**

020005	(d) pH-Plus 1 kg	6 boîtes	9.00
020006*	(e) pH-Plus 5 kg	1 seau	25.00



**ÉLEVATION DU PH | pH-Plus liquide: Régulateur pH, contient de l'hydroxyde de sodium.**

**S**

022003	(f) pH-Plus liquide 20 l (27 kg)		190.00
--------	----------------------------------	--	--------



\*avec gobelet doseur

SWISS ONLY



g



h



i



j



k



l



m

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
<b>CHLORE À DISSOLUTION LENTE   Dryden Aqua Chlor 85: Tablettes à 200 g, dissolution lente</b>			<b>S</b>
020009	(g) Chlor 85, 1 kg	6 boîtes	24.00
020010	(h) Chlor 85, 5 kg	1 seau	68.00
020011	(h) Chlor 85, 10 kg	1 seau	125.00
<b>CHLORE CHOC   Dryden Aqua Chlor 50: Tablettes à 20 g, dissolution rapide</b>			<b>S</b>
020014	(i) Chlor 50, 1 kg	6 boîtes	18.00
020015	(j) Chlor 50, 5 kg	1 seau	57.00
<b>SCHOCKCHLOR   Dryden Aqua Chlor 65: Granulés, dissolution rapide</b>			<b>S</b>
020018	(k) Chlor 65, 1 kg	6 boîtes	21.00
020019*	(l) Chlor 65, 5 kg	1 seau	86.00
020020*	(l) Chlor 65, 10 kg	1 seau	164.00
<b>CHLORE ANORGANIQUE - HYPOCHLORITE DE SODIUM - LIQUIDE</b> <b>Dryden Aqua OCL liquide: Désinfectant liquide; Idéal pour le dosage automatique. Haute concentration. Effet clarifiant. Contient du stabilisant résistant au chlore.</b>			<b>S</b>
024033	(m) OCL liquide 20 l (25 kg)		95.00

\*avec gobelet doseur

SWISS ONLY



N° d'article	Description	UE	Prix CHF
<b>COMBI – TAB   Dryden Aqua produit combiné avec 4 fonctions:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Désinfectant</li> <li>• Algicide</li> <li>• Floculant</li> <li>• Stabilisateur</li> </ul>			<b>S</b>
020023	(a) Combi-Tab 5 kg	1 seau	73.00
<b>CHLORE ANORGANIQUE - HYPOCHLORITE DE CALCIUM   Dryden Aqua Granulé HC:</b> Idéal avec le dispositif de dosage Granudos. Granulés de chlore à dissolution rapide sur la base d'hypochlorite de calcium.			<b>S</b>
020026*	(b) Granulé HC 5 kg	1 seau	108.00
020027*	Granulé HC 40 kg	1 seau	477.00
<b>BROME   Dryden Aqua Brome</b>			<b>A</b>
023300	(c) Brome 5 kg, tablettes à 20 g		158.00
<b>DÉSINFECTION SANS CHLORE   Dryden Aqua Prestige liquide (concentration: 35% H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>):</b> Méthode à l'oxygène actif, produit liquide combiné pour la désinfection sans chlore et la prévention des algues.			<b>A</b>
024011	(d) Prestige liquide 19,5 l (22 kg)		164.00
<b>DÉSINFECTION SANS CHLORE   Dryden Aqua OXI liquide:</b> L'oxygène actif liquide pour la désinfection sans chlore. Le fonctionnement avec l'oxygène actif n'a jamais été aussi simple comme avec le traitement d'eau DA-SY (sans algicide)			<b>A</b>
024032	(e) OXI liquide 19,5 l (22 kg)		138.00
<b>ANTI ALGUES   Dryden Aqua Algicide Jet, non moussant</b>			<b>S</b>
020040	(f) Algicide Jet 1 l	6 bouteilles	12.00
020041	Algicide Jet 3 l	2 bidons	26.50
020044	Algicide Jet 6 l	2 bidons	48.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article Description UE Prix CHF

NOU-VEAU



**INFORMATION**  
Le produit contient à présent 1,5 l de NoPhos

**APF® - ALL POLY FLOC** A  
**Coagulant et floculant hautes performances:** L'APF® est un coagulant/floculant multispectre unique capable d'extraire de l'eau de nombreuses particules dissoutes de matière organique. Celle-ci est responsable d'environ 80% de la demande en chlore. L'APF® est composé de 1,5 l de NoPhos par bidon de 20 kg qui empêche efficacement l'apparition d'algues et de bactéries. L'APF® combiné au média AFM® et au cavitateur ZPM permet d'atteindre les meilleures performances possibles. Le seuil de filtration descend ainsi jusqu'à 0,1 micron.

- Une eau cristalline vu le seuil de filtration de 0,1 micron
- Jusqu'à 80% d'économie d'agents désinfectants
- Parfait aussi pour les systèmes sans chlore

**Dosage:** Le taux de dosage est de 0,5 - 1,0 ml par m<sup>3</sup> d'eau filtrée par heure. Par exemple, si l'eau circule dans les filtres à un débit de 10 m<sup>3</sup>/h, le taux de dosage de l'APF® sera de 5 à 10 ml/h. Conseil: injecter l'APF® dans la canalisation située entre le filtre et la pompe, de préférence dans un cavitateur ZPM

024035 APF® Pool 20 l / 22 kg 108.00



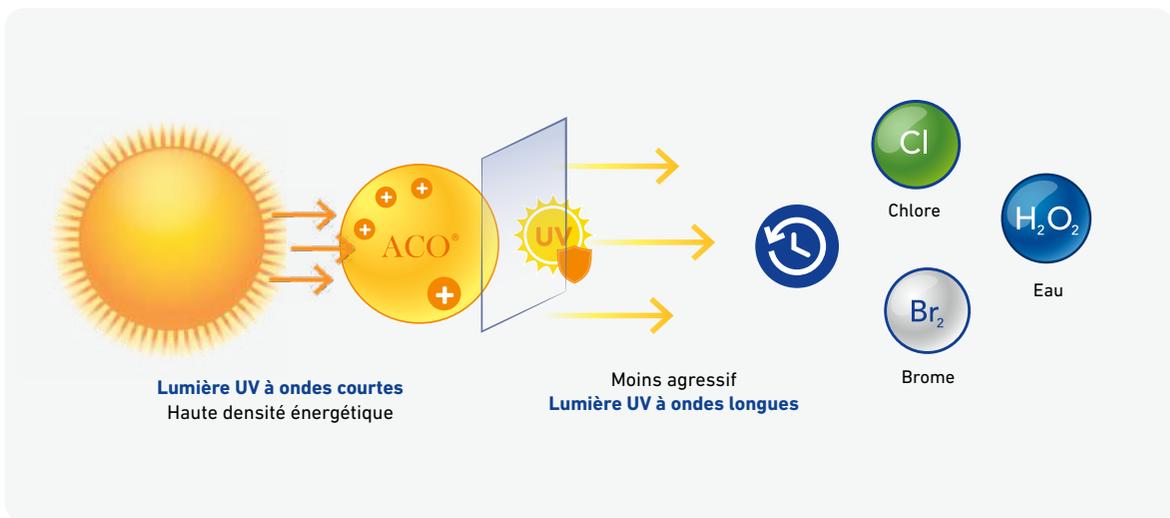
**ACO® - ACTIVE CATALYTIC OXIDATION** A  
**L'alternative écologique aux stabilisateurs traditionnels**  
**Filtre les rayons UV pour réduire la consommation de produits chimiques.**  
 ACO® est un produit liquide très innovant et écologique, particulièrement efficace dans toutes les piscines extérieures, y compris les piscines d'eau salée.

**ACO® protège le chlore de la photoréduction (décomposition par le soleil).** Contrairement aux stabilisateurs traditionnels tels que l'acide cyanurique, ACO® ne déduit pas l'efficacité du chlore.

**Dosage:** 2,5 litre par 100 m<sup>3</sup> d'eau de piscine par semaine ou mensuellement 10 l par 100 m<sup>3</sup>, doser directement dans la piscine. Nous recommandons de doubler ce dosage pour la première application. Bien remuer avant utilisation.

024044 ACO® 5 kg seulement pour piscines 4 pcs 35.00

024045 ACO® 20 l / 22 kg 98.00



N° d'article      Description      UE      Prix CHF



**NOPHOS: PAS DE PHOSPHATE**

**A**

**NoPhos => pas de phosphate => pas d'algues ni de bactéries**

NoPhos extrait les phosphates de l'eau. Le phosphate est un nutriment vital pour les algues et les bactéries. Si tous les phosphates sont extraits de l'eau, les algues et les bactéries ne peuvent plus se nourrir et disparaissent en l'espace de 6 semaines. NoPhos est un produit écologique et la meilleure solution du point de vue préventif et curatif pour remplacer tout produit algicide, en piscine privée ou publique. Il est aussi utilisé dans les piscines naturelles, les étangs, les fontaines et tout autre pièce d'eau. En agissant aussi comme un coagulant, il rend l'eau plus belle.

- Élimine les phosphates
- Solution biologique
- Rend l'eau cristalline

**Dosage:** Chaque semaine ajouter 1 à 2 ml par m<sup>3</sup> d'eau (ex.: 50 m<sup>3</sup> d'eau = 100 ml de NoPhos). Le kit d'analyse des phosphates vous permet de mesurer la concentration en phosphates dans l'eau en 1 minute et à doser le NoPhos en conséquence. Pour coaguler 0,1 mg/l de phosphate, ajouter 1 ml de NoPhos par m<sup>3</sup> d'eau de la piscine. Exemple: Pour une piscine de 100 m<sup>3</sup> et une concentration en phosphates de 0,5 mg/l (= 0,5ppm), ajouter 500 ml de NoPhos.

**Concentrations optimales en phosphates:**

Piscines/fontaines: 0,0 mg/l  
Piscines naturelles/étangs: 0,05 – 0,1 mg/l

024018	(a) NoPhos 1 l / 1,2 kg	12 pcs	38.00
024019	(a) NoPhos 5 l / 6 kg	4 pcs	126.00
024017	(a) NoPhos 20 l / 24,5 kg		422.00



**FLOCULATION ET RETRAIT DE PHOSPHATES | Dryden Aqua Flocculant en cartouches**

**S**

020030	(b) Flocculant en cartouches 1 kg	8 cartouches	35.00
--------	-----------------------------------	--------------	-------



**HIVERNAGE | Dryden Aqua Winterklar C**

**S**

020036	(c) Winterklar C 1 l	6 bouteilles	14.00
020037	(d) Winterklar C 3 l	2 bidons	33.00



**STABILISATEUR DE DURETÉ | Dryden Aqua Stabilisateur de dureté: Empêche les précipitations calcaires.**

**S**

020033	(e) Stabilisateur de dureté 1 l	6 bouteilles	16.00
--------	---------------------------------	--------------	-------





**INFORMATION**  
Nouveau avec  
enregistrement RPB

N° d'article      Description      UE      Prix CHF

**DRYOX - AUCUN BIOFILM** A  
**DryOx élimine le biofilm bactérien et les agents pathogènes**  
 Chaque tablette de DryOx dissous dans l'eau génère 1 gramme de dioxyde de chlore. Le dioxyde de chlore est un gaz soluble qui pénètre dans le biofilm et le décolle. Le chlore ne peut pas le faire car il est incapable de le pénétrer. DryOx est environ 100 fois plus efficace que le chlore pour éliminer le biofilm.

- Pas de légionelles et d'agents pathogènes
- Consommation de chlore réduite et moins d'odeur de chlore
- Moins de chlore combiné

**Quand utiliser DryOx?**

**En piscine**

- Nettoyage profond trimestriel, tous les 3 mois:  
Ajoutez 4 tablettes de DryOx pour 10 m<sup>3</sup> d'eau et contre-laver le filtre après 30 minutes. La concentration de dioxyde de chlore ne doit pas dépasser 0,4 mg/L.
- Désinfection du média filtrant:  
Ajouter 2 tablettes de DryOx pour 10 m<sup>3</sup> d'eau dans le bac tampon. Arrêter la pompe et laisser la pastille se dissoudre. Redémarrer la pompe pendant 5 minutes puis l'éteindre à nouveau pendant 1 heure. Contrelaver le filtre après 1 heure. Il est conseillé d'utiliser ce traitement en conjonction avec une concentration en chlore de 3 - 5 mg/L pour éliminer le rémanent bactérien.
- Solution de nettoyage:  
Ajouter 1 tablette dans 20 litres d'eau et nettoyer les surfaces sales (gouttières, couvertures) avec cette solution. Laisser agir pendant 1 heure puis rincez à l'eau claire.

**Pour Spas et Whirlpools**  
 Ajouter 2 tablettes de DryOx par 1000 litres puis mettez en route tous les équipements et laissez DryOx agir pendant 1 heure. Ne pas utiliser les installations pendant le traitement. Après une heure, vider complètement le bassin, rincer puis remplir à nouveau avec de l'eau fraîche. Votre Spa est désormais débarrassé de toutes bactéries. Répéter ce traitement au moins tous les 3 mois.

024038	DryOx Deep Clean pour spas et piscines 16 tablettes	20 pcs	84.00
024037*	DryOx pour piscines 16 tablettes	20 pcs	84.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
<p><b>ELEVATION DE LA DURETE DE L'EAU   Alca-Plus®:</b> Pour l'élévation de la dureté de l'eau. L'alcalinité idéale doit se situer entre 80 - 120 ppm (100 ppm = 10° fH = 5,5° dH). 180 g Alcaplus pour 10 m³ augmente la dureté de l'eau de 10 mg/l (10 ppm).</p>			
021085	Alca-Plus® 5 kg	2 seaux	40.00
<p><b>SOFT &amp; EASY   Traitement complet à l'oxygène actif:</b> A base de granulés, le traitement se présente sous forme de sachet double. Le plus grand compartiment du sachet contient l'oxygène actif; l'autre, les composants pour la lutte contre les algues, la clarification de l'eau et la stabilisation du pH. On peut combiner avec du chlore, par ex. pour une désinfection choc.</p>			
021120	Soft & Easy 5,04 kg (12 doubles sachets, 1 DS pour 30 m³)	2 cartons	149.00
021121	Soft & Easy 16,80 kg (40 doubles sachets, 1 DS pour 30 m³)	1 seau	440.00
<p><b>COMPLETE &amp; EASY   Oxygène actif avec une chloration choc hebdomadaire:</b> Complete &amp; Easy est un produit pour le traitement de l'eau de piscine. Complete est un produit à base de chlore et d'oxygène actif sous forme de granulés. Il contient des réactifs pour la désinfection, pour la lutte contre les algues et pour la floculation. Le grand avantage de Complete &amp; Easy: 40% moins de chlore, mais la même force de désinfection qu'un produit chloré. Un double sachet suffit pour environ 20 m³ pour une semaine. Approprié pour les filtres à sable/AFM et filtres à cartouches.</p>			
021038	Complete & Easy 4,48 kg (16 doubles sachets)	2 cartons	139.00
<p><b>CHLORILONG® ULTIMATE 7   Le traitement ultime pour une eau cristalline - désinfection de l'eau de la piscine et du filtre (autrefois Varitab®):</b> Le concept de pointe à base de chlore offre une nouvelle dimension de la qualité de l'eau. Le galet bicouche pour filtre à sable/AFM réalise progressivement plusieurs actions de désinfection et de nettoyage. En phase 1 (couche bleue), une chloration choc est effectuée et le filtre est nettoyé et désinfecté de façon intensive. La phase 2 (couche blanche) provoque une désinfection d'une durée de 1 à 2 semaine(s). Simultanément un floculant est diffusé, et le stabilisateur de dureté contenu dans le galet lutte contre les dépôts calcaires. La combinaison particulièrement efficace d'une désinfection choc et d'une désinfection lente offre par conséquent une double sécurité en terme d'hygiène. Uniquement pour les piscines avec filtres à sable/AFM.</p>			
021141	Chlorilong® ULTIMATE 7 4,8 kg (16 tablettes)	2 seaux	92.00
021142	Chlorilong® ULTIMATE 7 10,2 kg (36 tablettes)	1 seau	168.00

N° d'article      Description      UE      Prix CHF



**CHLORILONG® POWER 5 BLOC | le produit combiné 3 en 1 – désinfectant, algicide, floculant (autrefois Multibloc):** **S**  
 Traitement d'eau à la vitesse du vent: enlever le couvercle puis la fermeture, poser ensuite la boîte dans le skimmer - terminé. Les composants algicides sous forme de granulés, se trouvent tout en haut dans la boîte. La fermeture évite à ce que les granulés ne tombent dehors. L' étiquetage contient un petit livret facile à comprendre. Chlorilong® POWER 5 Bloc et Chlorilong® POWER Bloc Mini contiennent toutes les substances nécessaires pour le traitement d'eau complet (désinfection au chlore à dissolution lente, algicide non moussant, floculant permettant d'enlever la turbidité). Seulement pour les piscines avec AFM/filtre à sable.

021134	Chlorilong® POWER 5 Bloc 0,65 kg	8 boîtes	23.00
021135	Chlorilong® POWER 5 Bloc Mini 0,34 kg	8 boîtes	18.00



**NETTOYANT ACIDE – CONTRE LES DÉPÔTS CALCAIRES | Decalcit Becken:** **S**  
 Liquide, nettoyant de base et détartrage rapide à base acide.

021047	Decalcit Becken 1 l - visqueux	12 bouteilles	17.00
021048	Decalcit Becken 3 l - visqueux	2 bidons	42.00
021049	Decalcit Becken 10 l Super	1 bidon	82.00



## Analyse de l'eau

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
			<b>S</b>
<b>TROUSSE D'ANALYSE PH ET OXYGÈNE ACTIF AVEC TABLETTES</b>			
021067	(a) Trousse d'analyse pH/O <sub>2</sub> solide avec 2 x 20 tablettes, approprié pour les produits à l'oxygène actif solide, Soft & Easy ou SpaTime oxygène actif	6 pcs	36.00
021071	Réactifs de recharge (2 x 30 tablettes)	12 pcs	24.00
021078	(b) Pooltester pH/H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> liquide avec 3 x 20 tablettes, approprié pour les produits à l'oxygène actif liquide, Bayrosoft, Oxi, Prestige	6 pcs	35.00
021079	Kit de recharge avec 3 x 50 tablettes	12 pcs	48.00
			<b>S</b>
<b>TROUSSE D'ANALYSE PH ET CHLORE</b>			
021068	Trousse d'analyse pH + chlore avec 2 x 20 tablettes	6 pcs	36.00
021073	Réactifs de recharge (2 x 30 tablettes)	12 pcs	22.00
171260	(c) Pooltester pH/chlore/brome/TAC		32.00
021074	TAC 5 x 10 pastilles		22.00
021076	Réactifs DPD1, 25 x 10 tablettes		42.00
021075	Réactifs Phenolred, 25 x 10 tablettes		42.00
024006	Trousse d'analyse pour pH + chlore total avec réactifs liquides		28.00
024008	(d) Set réactifs liquide pH + chlore total, rond		17.00
			<b>A</b>
<b>TROUSSE D'ANALYSE PH ET BROME</b>			
024009	(e) Trousse d'analyse pour brome/pH/HR avec 2 x 20 tablettes	6 pcs	32.10
021076	Réactifs DPD1, 25 x 10 tablettes		42.00
021075	Réactifs Phenolred, 25 x 10 tablettes		42.00
			
			

	N° d'article	Description	UE	Prix CHF
	<b>QUICKTEST AVEC LANGUETTES D'ANALYSE</b>			<b>S</b>
	021070	(f) Quicktest chlore/pH/TAC/algicide, analyse de l'eau à l'aide de languettes, boîte à 50 languettes	12 boîtes	27.00
	021069	(g) Quicktest pH/Bayrosoft/(H2O2)/TAC/algicide, analyse de l'eau à l'aide de languettes, boîte à 50 languettes	6 boîtes	41.00
	021072	Quick Test pH/brome/TAC/algicide, analyse de l'eau à l'aide de languettes, boîte à 50 languettes	21 boîtes	32.00
	021214	SpaTime languettes d'analyse - chlore/brome/oxygène actif solide/pH/TAC, analyse de l'eau à l'aide de languettes, boîte à 50 languettes		35.00
	<b>ACCESSOIRES</b>			<b>A</b>
	024022	(h) Bayrol clé pour l'ouverture de bidons		15.60
	024023	(i) Bayrol gobelet de mesure 1,5 l		25.60

N° d'article Description Prix CHF



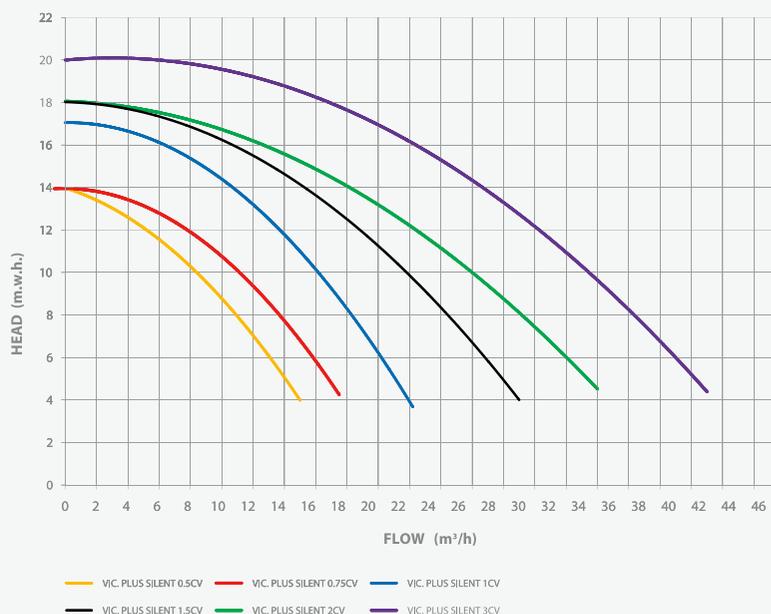
**POMPE DE PISCINES VICTORIA PLUS SILENT**

- En polypropylène renforcé de fibres de verre
- Résistant à la corrosion
- Auto aspirante
- Entrée / sortie 2"
- Exécution silencieuse
- Couvercle de préfiltre avec poignée intégrée

C

N° d'article	Description	P2 restituée	P1 absorbée	à 10 mCE	Prix CHF
032000	Victoria Plus Silent 230 V	0,43 kW	0,58 kW	8 m <sup>3</sup> /h	667.00
032001	Victoria Plus Silent 400 V	0,43 kW	0,58 kW	8 m <sup>3</sup> /h	640.00
032002	Victoria Plus Silent 230 V	0,47 kW	0,65 kW	12 m <sup>3</sup> /h	669.00
032003	Victoria Plus Silent 400 V	0,47 kW	0,65 kW	12 m <sup>3</sup> /h	644.00
032004	Victoria Plus Silent 230 V	0,76 kW	1,00 kW	17 m <sup>3</sup> /h	685.00
032005	Victoria Plus Silent 400 V	0,76 kW	1,00 kW	17 m <sup>3</sup> /h	650.00
032006	Victoria Plus Silent 230 V	1,04 kW	1,35 kW	22 m <sup>3</sup> /h	777.00
032007	Victoria Plus Silent 400 V	1,04 kW	1,35 kW	22 m <sup>3</sup> /h	755.00
032009	Victoria Plus Silent 400 V	1,32 kW	1,65 kW	26,5 m <sup>3</sup> /h	772.00
032011	Victoria Plus Silent 400 V	1,89 kW	2,35 kW	34,5 m <sup>3</sup> /h	889.00
035-066	Câble avec prise 230 V, 3 m				13.35
035-835	(a) Kit de raccordement Ø 50 mm				22.00
035-836	(a) Kit de raccordement Ø 63 mm				20.00

Performance de Victoria Silent | Head-flow



N° d'article Description Prix CHF

**FILTRE EN MATIÈRE SYNTHÉTIQUE**

- en matière synthétique renforcé de fibre de verre incl. 2 raccords
- incl. manomètre et purge d'air
- pression de service 2,0 bar, pression d'essai 3 bar selon la norme EN16713
- résistant jusqu'à 40 °C
- couleur moderne et de haute qualité, anthracite (RAL 7016)
- tous les filtres répondent aux exigences de la nouvelle norme EN



**FILTRE «PRIVAT»**

Le filtre standard fiable avec couvercle noir.  
Prix des filtres sans AFM® ou sable

C

041088*	(a) Privat Ø 500 mm H = 630 mm anthracite	848.00
041089*	(a) Privat Ø 610 mm H = 735 mm anthracite	1'011.00
041090*	(a) Privat Ø 765 mm H = 760 mm anthracite	1'354.00
041098**	(b) Privat Ø 500 mm H = 630 mm papyrus	848.00
041099**	(b) Privat Ø 610 mm H = 735 mm papyrus	1'011.00
041100**	(b) Privat Ø 765 mm H = 765 mm papyrus	1'354.00
041009	Vanne 6-voies compl. 1½" avec la tuyauterie 125 mm	242.00
041006	Vanne 6-voies compl. 2" avec la tuyauterie 190 mm	332.00
083103	Vanne Besgo DN 40 / Ø 50 mm - 125 mm	883.00
083202	Vanne Besgo DN 50 / Ø 63 mm - 190 mm	965.00
045-145	Couvercle en plexiglas Ø 290 mm	223.00

NOUVEAU



**FILTRE «PRO»**

Pour une exigence accrue en matière de la qualité d'eau, Ø 500 - Ø 765 mm avec ouverture de service pratique DN 177 et couvercle transparent en plexiglas.  
Prix des filtres sans AFM® ou sable

C

041091*	Pro Ø 500 mm H = 870 mm anthracite	1'241.00
041092*	Pro Ø 610 mm H = 1'080 mm, DN 177 anthracite	1'364.00
041093*	Pro Ø 765 mm H = 1'150 mm, DN 177 anthracite	1'698.00
041006	Vanne 6-voies compl. 2" avec la tuyauterie 190 mm	332.00
083202	Vanne Besgo DN 50 / Ø 63 mm - 190 mm	965.00
083301	Vanne Besgo DN 65 / Ø 75 mm - 190 mm	1'270.00
045-145	Couvercle en plexiglas Ø 290 mm	223.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

\*\*Livrable à partir du printemps 2023



**DONNÉES TECHNIQUES**

Type	Privat 500	Privat 610	Privat 765	Pro 500	Pro 610	Pro 765
Raccord	40 mm	40 mm	50 mm	40 mm	40 mm	50 mm
Distance raccord	125 mm	125 mm	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm
20 m/h	6,3 m <sup>3</sup> /h	9,6 m <sup>3</sup> /h	15 m <sup>3</sup> /h	6,3 m <sup>3</sup> /h	9,6 m <sup>3</sup> /h	15 m <sup>3</sup> /h
30 m/h	7,2 m <sup>3</sup> /h	10,9 m <sup>3</sup> /h	17,2 m <sup>3</sup> /h	7,2 m <sup>3</sup> /h	10,9 m <sup>3</sup> /h	17,2 m <sup>3</sup> /h
50 m/h	9 m <sup>3</sup> /h	13,7 m <sup>3</sup> /h	21,5 m <sup>3</sup> /h	9 m <sup>3</sup> /h	13,7 m <sup>3</sup> /h	21,5 m <sup>3</sup> /h
Surface du filtre	0,18 m <sup>2</sup>	0,27 m <sup>2</sup>	0,43 m <sup>2</sup>	0,18 m <sup>2</sup>	0,27 m <sup>2</sup>	0,43 m <sup>2</sup>
Hauteur du filtre H	630 mm	735 mm	760 mm	950 mm	1080 mm	1150 mm
<b>Remplissage AFM® / Sable en kg</b>						
AFM®1 / Sable 0,4 - 0,8 sac	84/100	126/150	210/250	126/150	210/250	315/375
AFM®2 / Sable 0,7 - 1,7 sac	2	3	5	3	5	8
	2	3	5	3	5	7



**INFO**  
 Fibertech Pro nouveau avec grand couvercle en plexiglas, sans ouverture latérale pour l'entretien

N° d'article	Description	Prix CHF
<p><b>FILTRE «FIBERTECH PRO»</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span>                      Filtre avec large ouverture supérieure                      Filtre en plastique renforcé de fibres de verre de haute qualité. Fabriqué à la main pour garantir une résistance chimique et mécanique maximale.                      Comprend une purge d'air avec manomètre ( gradué jusqu'à 4 bars), une vanne de vidange et un grand couvercle transparent Ø 410 mm.  <b>Prix des filtres sans AFM® ou sable</b></p>		
041095*	Fibertech Pro Ø 500 mm H = 870 mm papyrus	1'561.00
041096*	Fibertech Pro Ø 610 mm H = 990 mm papyrus	1'788.00
041097*	Fibertech Pro Ø 765 mm H = 1'150 mm papyrus	2'170.00
041006	Vanne 6-voies compl. 2" avec la tuyauterie 190 mm	289.00
083102	Vanne Besgo DN 40 / Ø 50 mm - 190 mm	965.00
083202	Vanne Besgo DN 50 / Ø 63 mm - 190 mm	1'270.00
045-144	Couvercle en plexiglas Ø 410 mm	267.00

**DONNÉES TECHNIQUES**

Type	Fibertech Pro 500	Fibertech Pro 610	Fibertech Pro 765
Raccord	40 mm	40 mm	50 mm
Distance raccord	190 mm	190 mm	190 mm
20 m/h	1,8 m³/h	2,7 m³/h	4,3 m³/h
30 m/h	6,4 m³/h	9,6 m³/h	15,1 m³/h
50 m/h	9,1 m³/h	13,7 m³/h	21,5 m³/h
Surface du filtre	0,18 m²	0,27 m²	0,43 m²
Hauteur du filtre H	870 mm	1080 mm	1150 mm
<b>Remplissage AFM® / Sable en kg</b>	126/150	210/250	315/375
AFM®1 / Sable 0,4 - 0,8 sac	3	5	8
AFM®2 / Sable 0,7 - 1,7 sac	3	5	7

\*Livable à partir du printemps 2023

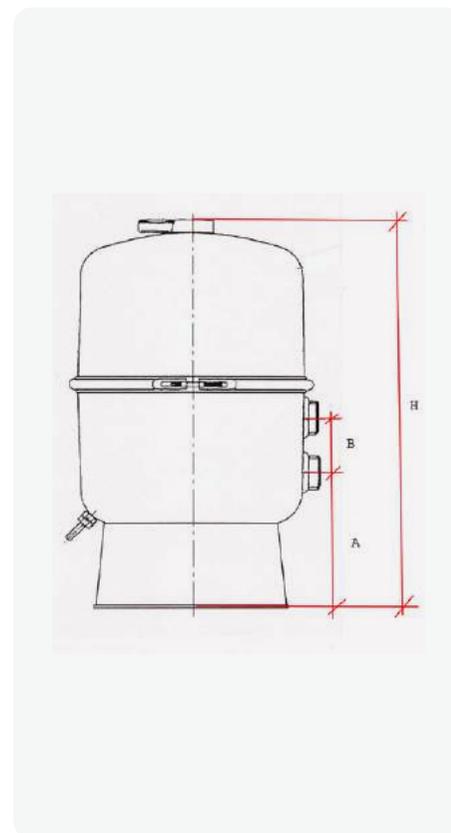
# Filtres et groupes de filtration



N° d'article	Description	Prix CHF
<p><b>FILTRE EN POLYPROPYLÈNE ZIRKEL</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Filtre en polypropylène renforcé de fibres de verres, 2 pièces avec bague de serrage en acier chromé</li> <li>manomètre avec vanne de purge</li> <li>pression maximale 1,8 bar, pression d'essai 2,5 bar</li> </ul> <p><b>Prix des filtres sans AFM® ou sable</b></p>		
041300*	QS 400 Ø 400 mm	507.00
041301*	QS 500 Ø 500 mm	592.00
041008	Vanne à 6-voies compl. 1½"	233.00
045042	Raccords (pièce folle, écrou et joint)	31.10

**DONNÉES TECHNIQUES**

	QS 400	QS 500
<b>Filtre Ø</b>	400 mm	500 mm
<b>Raccord</b>	2¼" ext.	2¼" ext.
<b>Puissance 20 m/h</b>	2,4 m³/h	4,0 m³/h
<b>Puissance 30 m/h</b>	3,6 m³/h	6,0 m³/h
<b>Puissance 50 m/h</b>	6,0 m³/h	10,0 m³/h
<b>Puissance 60 m/h</b>	7,2 m³/h	12,0 m³/h
<b>Surface du filtre</b>	0,12 m²	0,20 m²
<b>A</b>	260 mm	300 mm
<b>B (distance raccords)</b>	100 mm	100 mm
<b>H hauteur du filtre</b>	750 mm	810 mm
<b>Remplissage AFM® / Sable en kg</b>	42/50	84/100
<b>AFM® 1 / Sable 0,4 - 0,8 sac</b>	1	2
<b>AFM® 2 / Sable 0,7 - 1,2 sac</b>	1	2



N° d'article	Description	Prix CHF
<p><b>AQUAMARIN GROUPES DE FILTRATION</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>pompe en plastique auto-aspirante</li> <li>installation montée sur plaque avec compensateurs pour amortissement des vibrations</li> <li>filtre en polypropylène renforcé de fibres de verre</li> <li>vanne à 6-voies manuelle</li> <li>pression maximale 1,8 bar, pression d'essai 2,5 bar</li> </ul> <p><b>Prix des filtres sans AFM® ou sable</b></p>		
044150*	Groupe de filtration avec BADU Prime Ø 400 mm 230 V	1'849.00
044156*	Groupe de filtration avec BADU Prime Ø 600 mm 230 V	2'378.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!

NOUVEAU

N° d'article Description Prix CHF

**FILTRE EN POLYPROPYLÈNE BILBAO**

- filtre en polypropylène anthracite
- incl. manomètre et purge d'air

- pression d'exploitation max. 1,5 bar

**Prix des filtres sans AFM® ou sable**

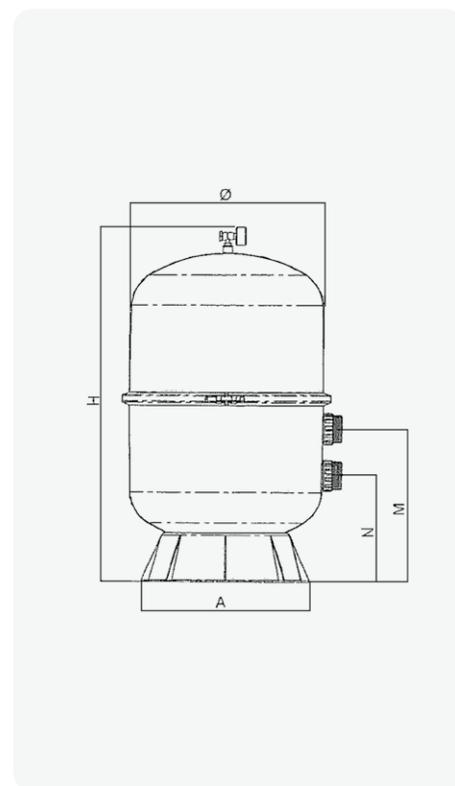
C



041161	(a) Filtre Bilbao 400 anthracite	Ø 400 mm	709.00
041162	(a) Filtre Bilbao 500 anthracite	Ø 500 mm	867.00
041163	(a) Filtre Bilbao 600 anthracite	Ø 600 mm	1'060.00
041154	(b) Vanne 6-voies Astral Classic noir 1½"		115.00
083103	Vanne automatique Besgo DN 40 / Ø 50 mm – 125 mm		883.00
045-125	(c) Kit de raccordement Ø 50 mm		14.00

**DONNÉES TECHNIQUES**

	Bilbao 400	Bilbao 500	Bilbao 600
<b>Filtre Ø</b>	400 mm	500 mm	600 mm
<b>Raccord</b>	1½" AG	1½" AG	1½" AG
<b>Puissance 50 m/h</b>	6,0 m³/h	9,0 m³/h	14,0 m³/h
<b>Surface de filtre</b>	0,12 m²	0,20 m²	0,28 m²
<b>Entre-axes raccords</b>	125 mm	125 mm	125 mm
<b>A</b>	341 mm	450 mm	450 mm
<b>H hauteur du filtre</b>	840 mm	940 mm	985 mm
<b>N</b>	295 mm	290 mm	320 mm
<b>M</b>	420 mm	415 mm	445 mm
<b>Remplissage AFM® / Sable en kg</b>	42/50	84/100	105/125
<b>AFM® 1 / Sable 0,4 - 0,8 sac</b>	1	2	3
<b>AFM® 2 / Sable 0,7 - 1,2 sac</b>	1	2	2



**INFO**

Le filtre en deux parties est très facile à entretenir et permet de changer rapidement le média filtrant.

NOUVEAU



NOUVEAU



N° d'article Description Prix CHF

**GROUPES DE FILTRATION BILBAO**

- Filtre en polypropylène couleur anthracite
  - Manomètre et purge d'air incl.
  - Palette avec inserts pour la fixation des pompes
  - Tuyauterie de la pompe au filtre incl.
  - pression d'utilisation max. 1,5 bar
  - Pompe Victoria Plus auto-amorçante
  - Couvercle transparent avec bague de serrage
  - Vanne 6 voies manuelle incl.
- Prix des filtres sans AFM® ou sable**

C

041164	(a) Groupes de filtratcion Bilbao avec filtre Ø 500 mm et Badu Prime 11 0,45 kW, 230 V	2'504.00
041165	(a) Groupes de filtratcion Bilbao avec filtre Ø 600 mm et Badu Prime 15 0,75 kW, 230 V	2'937.00

**GROUPES DE FILTRATION GALACTIC**

- Filtre en polyéthylène haute résistance
  - Pression d'utilisation 1,2 bar
  - Pression max: 2,4 bar
  - Vanne 6 voies (filtration, contre-lavage, rinçage, circulation, vidange, fermée)
  - Manomètre incl.
  - Palette avec inserts pour la fixation des pompes
  - Tuyau flexible pour relier la pompe au filtre
  - Marquage CE et certification CB
  - Pompe auto-amorçante
  - Fittings pour Ø 38 mm jusqu'à Ø 50 mm incl.
  - Câble électrique et fiche, longueur 3 m
- Prix des filtres sans AFM® ou sable**

C

044160	Groupes de filtratcion Galactic avec filtre Ø 400 mm vanne Top-Mount et pompe 1/3 CV, 230 V	615.00
044161	Groupes de filtratcion Galactic avec filtre Ø 500 mm vanne Top-Mount et pompe 1/2 CV, 230 V	753.00

**DONNÉES TECHNIQUES**

	Galactic 400	Galactic 500
<b>Pompe</b>	B.NM.G ½	B.NM.G ½"
<b>Sortie / Entrée</b>	1½" / 1½"	1½" / 1½"
<b>Ø Filtre</b>	400 mm	500 mm
<b>Raccord</b>	1½" AG	1½" AG
<b>Puissance 50 m/h</b>	6 m³/h	8 m³/h
<b>Surface de filtration</b>	0,12 m²	0,2 m²
<b>Hauteur A de la palette, vanne 6 voies comprise.</b>	905 mm	975 mm
<b>Remplissage AFM® / Sable en kg</b>	42/50	84/100
<b>AFM® 1 / Sable 0,4 - 0,8 sac</b>	1	2
<b>AFM® 2 / Sable 0,7 - 1,2 sac</b>	1	2

N° d'article Description Prix CHF



**FILTRE EN POLYPROPYLÈNE CANTABRIC**

- filtre en polypropylène anthracite
- incl. manomètre et purge d'air

**Prix des filtres sans AFM® ou sable**

- pression d'exploitation max. 2,5 bar
- couvercle transparent à visser

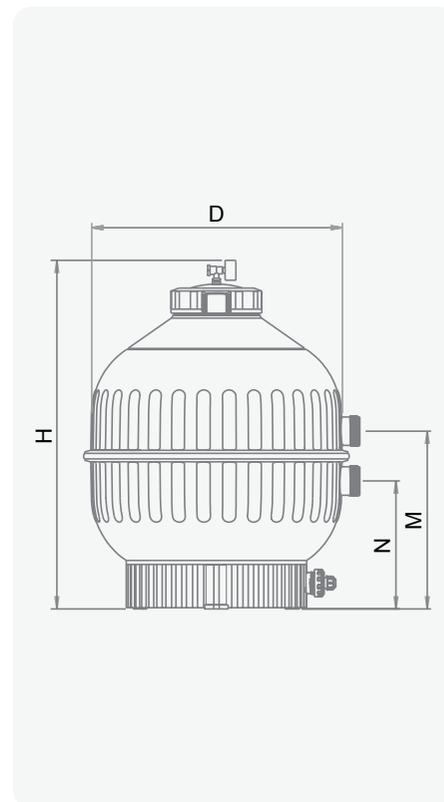
**C**

041150*	(a) CB 500 anthracite	Ø 500 mm	629.00
041158	(b) CB 500 blanc	Ø 500 mm	629.00
041159	(b) CB 600 blanc	Ø 600 mm	743.00
041154	(c) Vanne 6-voies Astral Classic noir 1½"		115.00
041155	(c) Vanne 6-voies Astral Classic noir 2"		174.00
083103	Vanne automatique Besgo DN 40 / Ø 50 mm – 125 mm		883.00
083203	Vanne automatique Besgo DN 50 / Ø 63 mm – 230 mm		965.00
045-125	(d) Kit de raccordement Ø 50 mm		14.00
045-126	(d) Kit de raccordement Ø 63 mm		15.00



**DONNÉES TECHNIQUES**

	CB 500	CB 600
<b>Filtre Ø</b>	500 mm	600 mm
<b>Raccord</b>	1½"	1½"
<b>Puissance 20 m/h</b>	4 m³/h	6 m³/h
<b>Puissance 30 m/h</b>	6 m³/h	8 m³/h
<b>Puissance 50 m/h</b>	10 m³/h	14 m³/h
<b>Puissance 60 m/h</b>	12 m³/h	17 m³/h
<b>Surface de filtre</b>	0,2 m²	0,28 m²
<b>Distance raccords</b>	125 mm	125 mm
<b>H hauteur du filtre</b>	800 mm	875 mm
<b>N</b>	290 mm	320 mm
<b>M</b>	415 mm	445 mm
<b>Remplissage AFM® / Sable en kg</b>	84/100	126/150
<b>AFM® 1 / Sable 0,4 - 0,8 sac</b>	2	3
<b>AFM® 2 / Sable 0,7 - 1,2 sac</b>	2	3



\*Jusqu'à épuisement du stock!



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ASTRAL VANNE A 6-VOIES 1 1/2"</b>		<b>A</b>
045060	Astral vanne à 6-voies 1 1/2" Raccord en dessous pour coller 50 mm	132.00
045061	Astral vanne à 6-voies 1 1/2" Raccord en dessous avec filetage 1 1/2"	132.00
045-450	Partie supérieure Astral vanne à 6-voies 1 1/2"	66.00
045-453	Joint à étoile Astral vanne à 6-Voies 1 1/2"	15.00



<b>ASTRAL VANNE A 6-VOIES 2"</b>		<b>A</b>
045062	Astral vanne à 6-voies 2" Raccord en dessous avec filetage 2"	222.00
045-451	Partie supérieure Astral vanne à 6-voies 2"	120.00
045-454	Joint à étoile Astral vanne à 6-voies 2"	24.00



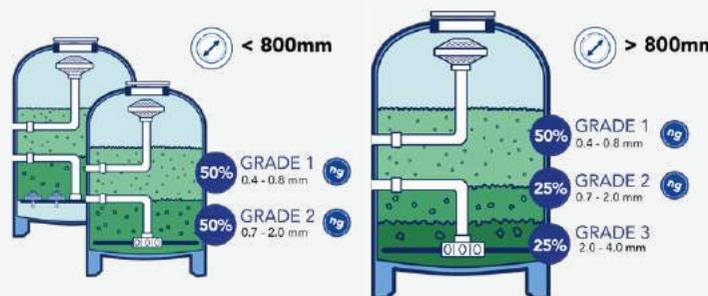
<b>ASTRAL VANNE A 6-VOIES 2 1/2"</b>		<b>A</b>
045063	Astral vanne à 6-voies 2 1/2" Raccord en dessous avec filetage 2 1/2"	640.00
045-452	Partie supérieure Astral vanne à 6-voies 2 1/2"	292.00
045-455	Joint à étoile Astral vanne à 6-voies 2 1/2"	46.00

N° d'article Description Prix CHF

**AFM® EST UN MEDIA FILTRANT UNIQUE, BIORESISTANT**



En fonction de la taille du filtre, **utilisez les granulométries AFM® suivantes:**



**Pour les petits filtres (diamètre < Ø 800 mm) ou tous les filtres avec plancher porte-buses, indépendamment de la taille du filtre:**  
Utilisez 50% d'AFM® NG grain 1 et 50% d'AFM® NG grain 2

**Pour les grands filtres (diamètre > Ø 800mm):**  
Utilisez 50% d'AFM® NG grain 1, 25% d'AFM® NG grain 2 et 25% d'AFM® grain 3. L'AFM® grain 3 est utilisé pour recouvrir la crépine des grands filtres et assurer une meilleure circulation de l'eau.



**SACS À 21 KG POUR PISCINE**

**S**

046101*	AFM® NG grain 1	0,4 - 0,8 mm	sac à 21 kg	50.00
046102*	AFM® NG grain 2	0,7 - 2,0 mm	sac à 21 kg	50.00
046103*	AFM® grain 3	2,0 - 4,0 mm	sac à 21 kg	50.00

**ATTENTION**

**Des exceptions s'appliquent aux transports spéciaux:**  
Pour les transports spéciaux à partir de 10 t d'AFM ou plus, dans les communes difficiles d'accès (par ex: en montagne) et si l'accès avec un camion de 40 t n'est pas possible, les frais de transport ne sont PAS inclus et doivent être demandés pour chaque projet!

\* Les frais de transports sont inclus dans le prix à partir de la limite du port payé (CHF 3'000.00).



N° d'article Description Prix CHF

**FILTRES À CARTOUCHES STAR-CLEAR**

- filtre à cartouches compl. avec cartouche
- avec vanne de vidange et purge manuelle
- raccords: R 1 1/2" taraudé
- il faut utiliser des raccords NPT

**C**

N° d'article	Description	Débit	Raccord	Prix CHF
054002	C250	6 m³/h	NPT 1 1/2" int.	552.00
054003	C500	11 m³/h	NPT 1 1/2" int.	739.00
054004	C751	17 m³/h	NPT 1 1/2" int.	897.00
054000*	C17502	40 m³/h	NPT 2" int.	1'350.00



**CARTOUCHES DE RECHANGE POUR FILTRES STAR-CLEAR**

**A**

N° d'article	Description	H	Ø	Surface	Prix CHF
054009	C250RE	H=25 cm	Ø 17,5 cm	2,5 m²	102.00
054011	C500RE	H=50 cm	Ø 17,5 cm	5 m²	128.00
054013	C750RE	H=75 cm	Ø 17,5 cm	7,5 m²	186.00
054005	C751	H=44 cm	Ø 22,7 cm	7 m²	162.00
054014	C800RE	H=46 cm	Ø 21 cm	8 m²	186.00
054015	C1100RE	H=59 cm	Ø 21 cm	11 m²	253.00
054016	C17502RE	H=71,6 cm	Ø 22,7 cm	16 m²	257.00
	C1500RE	composé de 2 x cartouches C800			

\*Jusqu'à épuisement du stock!

## Ampoules de rechange LED / PAR 56 et transformateurs

N° d'article	Description	Prix CHF
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p><b>a</b></p> </div> <div style="background-color: #e6e6fa; padding: 10px;"> <p><b>IGNIA LIGHT LAMPES LED IP68 POUR L'ÉCHANGE SIMPLE D'UNE LAMPE PAR 56</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Les nouvelles lampes LED ont une luminosité élevée, une technologie énergétiquement efficace et sont simples à changer. Une lampe est suffisante pour une piscine jusqu'à 20 m<sup>2</sup>. Elles sont compatibles avec toutes les niches PAR 56.</p> <p><b>Pour les niches en inox, il faut utiliser le module de réception 067264.</b></p>  </div> </div>		
067260	(a) OnLED Lampe 10002WW blanc chaud (1188 Lumen) LUMIPLUS 1.11, PAR 56 classe énergétique A, (3000° Kelvin) 24 Watt - 12 Volt AC - 50 Hz	260.00
067261	OnLED Lampe 10002M RGB Multicolore (1100 Lumen) LUMIPLUS 1.11, PAR 56 classe énergétique A, 27 Watt - 12 Volt AC - 50 Hz <b>Ne fonctionnent pas avec la télécommande!</b>	325.00
067262	(b) Kit 1: OnLED Lampe 10007M RGB Multicolore incl. télécommande (1485 Lumen) LUMIPLUS 1.11, PAR 56 classe énergétique A, 27 Watt - 12 Volt AC - 50 Hz	440.00
<p><b>ACCESSOIRES POUR IGNIA LIGHT LED</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p>		
067263	(c) Télécommande pour kit 1 (no article 067262)	165.00
067264	(d) Module de réception incl. télécommande et antenne pour piloter plusieurs lampes OnLED RGB (max. 900 VA) (conseillé dès 3 lampes)	407.00
067265	(e) Bouton poussoir pour piloter plusieurs lampes OnLED RGB	90.00
<p><b>TRANSFORMATEURS POUR PROJECTEURS DE PISCINES</b> <span style="float: right;"><b>A</b></span> selon VDE0570 / EN61558 – avec affichage de fonction bipolaire LED, Exécution 12 Volt</p>		
063011	(f) Transfo 50 VA (Watt) 12 V avec 1 raccordement secondaire	104.00
063000	Transformateur 100 VA (Watt) 12 V approuvé IP65 CE, avec 1 raccordement secondaire	118.00
063009	Transformateur 100 VA (Watt) 12 V approuvé IP65 CE, avec 2 raccordements secondaires	212.00
063002	Transformateur 300 VA (Watt) 12 V approuvé IP65 CE, avec 1 raccordement secondaire	284.00
063004	Transformateur 600 VA (Watt) 12 V approuvé IP65 CE, avec 2 raccordements secondaires	382.00
063005	Transformateur 900 VA (Watt) 12 V approuvé IP65 CE, avec 3 raccordements secondaires	620.00
<p><b>AMPOULES DE RECHANGE PAR 56 GE (GENERAL ELECTRICS)</b> <span style="float: right;"><b>A</b></span></p>		
063008	(g) Ampoule de rechange 300 W / 12 V	58.00

N° d'article	Description		Prix CHF
<b>SKIMMER</b>			<b>A</b>
A-5250-W	(a) OWM Skimmer couvercle et support blanc		300.00
A-5350-W	(b) OWM Skimmer couvercle et support blanc, jeu de flasques inclus		425.00
<b>ACCESSOIRES POUR SKIMMER</b>			<b>A</b>
A-5260	(c) Plaque d'aspiration compl. incl. manchon de raccordement		50.00
A-5281	(d) Prolongation 100 mm		47.00
A-5250-526	Vanne de régulation compl. avec vis à ailettes et joint, pour la régul. individuelle de la surface du bassin-bonde de fond		50.00
<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR SKIMMER</b>			<b>C</b>
A-5250-520-W	(e) Couvercle blanc (250 x 250 mm)		47.00
A-5250-521-W	(f) Support de couvercle blanc		47.00
A-5250-524	(g) Panier incl. poignée en plastique, Mesure: Ø 195 mm en dessus, 150 mm en bas, h = 160 mm		32.00
A-5250-530	(h) Clapet blanc (186 x 162 mm)		59.00
A-5350-536	Cache blanc pour skimmer		20.00
A-5350-535	(i) Jeu de flasques compl. en plastique		59.00
A-5350-534	Joint de flasque (2)		10.00
A-5311-582-G	Set de vis pour jeu de flasques (20 pcs)		14.00
A-9050	(j) Manchon de raccordement G 1 1/2" pour NW 38		15.00



N° d'article Description Prix CHF



**RÉGULATEUR DE NIVEAU** **C**

A-5291-W (a) Régulateur de niveau OWM deluxe 1 - 10 bars, couvercle blanc 375.00



**PIÈCES DE RECHANGE POUR RÉGULATEUR** **C**

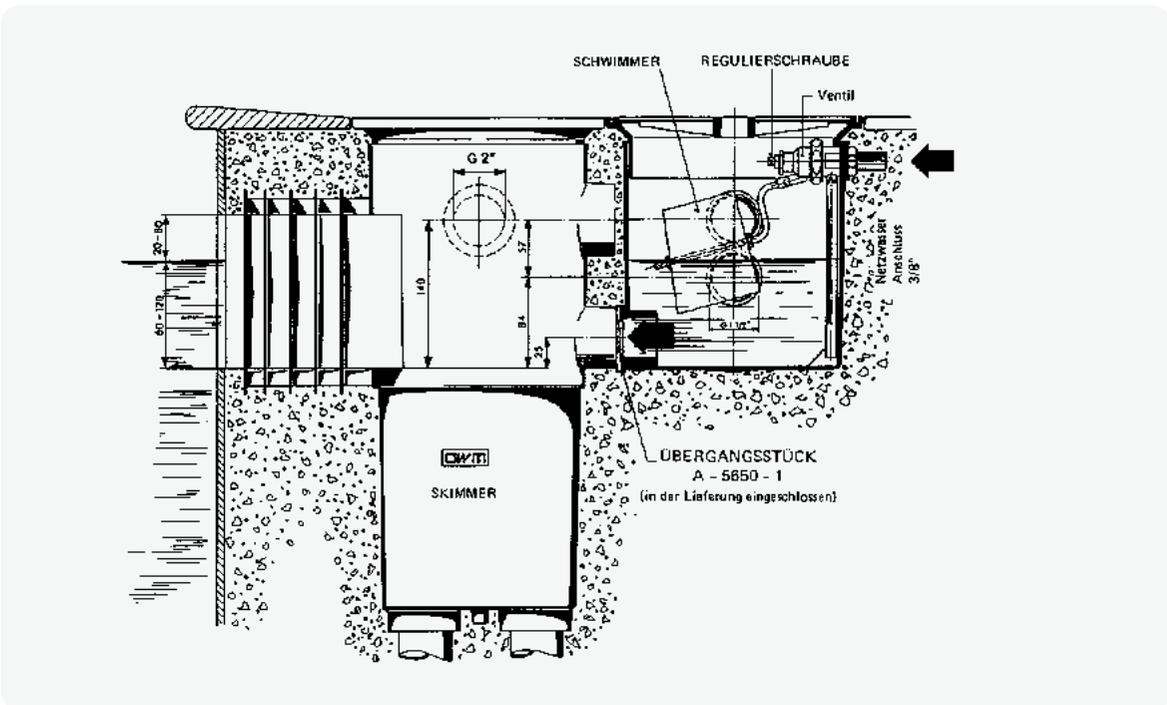
A-5250-520-W (b) Couvercle blanc (250 x 250 mm) 47.00

A-5250-521-W (c) Support blanc 47.00

A-5291-527-K (d) Vanne avec bras support courbé et flotteur 319.00



A-5290-530 Flotteur de rechange 15.00



**ASPIRATEUR DE FOND CLEANY – LE MEILLEUR ASPIRATEUR DE FOND MANUEL** **C**

Avec roulettes et brosses pour piscines liner, polyester et béton, fitting de raccordement tournant, articulation en croix, parvient dans chaque coins, peut également être utilisé pour le nettoyage des murs, (aspirer et brosser) grâce à une nervure d'aspiration spéciale. Convient aussi spécialement pour les étangs de baignade.

A-9020 (e) OWM aspirateur de fond Cleany 188.00

A-9020-917 Croisillon 37.00

A-9050 Cleany fitting de raccordement G 1 1/2" pour DN 38 15.00

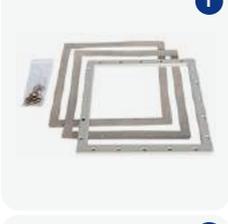
	N° d'article	Description		Prix CHF
	<b>PROJECTEURS DE PISCINE ROND, ANGLE D'ÉCLAIRAGE VARIABLE 0-15°</b> Compl. avec 3 m de câble, rond			<b>C</b>
	A-14020-D	(a) Projecteur OWM 300 W / 12 V		373.00
	A-14020-200	(b) Jeu de flasques compl. en plastique	 	44.00
	A-14020-200-V4A	Jeu de flasques compl. en V4A	 	188.00
	A-14020-110-V4A*	Petit cache en V4A (Bloc optique orientable)		130.00
A-14020-110-G-V4A*	Grand cache en V4A (Bloc optique non orientable) vis incl.		162.00	
	<b>BLOC OPTIQUE POUR PROJECTEURS ROND</b>			<b>C</b>
	A-14020-107	(c) Niche		124.00
	A-14020-E	(d) Bloc optique (sans niche) avec 300 W, 3 m de câble		263.00
	A-14020-E-10M	(d) Bloc optique (sans niche) avec 300 W, 10 m de câble		394.00
	A-14020-E-20m	(d) Bloc optique (sans niche) avec 300 W, 20 m de câble		584.00
	A-14020-E-R-10M	Bloc optique avec LED Ignia light RGB (avec télécommande) avec 10 m de câble		755.00
	A-14020-E-R-20M	Bloc optique avec LED Ignia light RGB (avec télécommande) avec 20 m de câble		860.00
	A-14020-E-W-10M	Bloc optique avec LED Ignia light blanc chaud (sans télécommande) avec 10 m de câble		691.00
	A-14020-E-W-20M	Bloc optique avec LED Ignia light blanc chaud (sans télécommande) avec 20 m de câble		797.00
				
				

\*Jusqu'à épuisement du stock!

	N° d'article	Description		Prix CHF
	<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR PROJECTEURS RONDS</b>			<b>C</b>
	A-14020-107	(a) Niche		124.00
	A-14000-146	(b) Presse-étoupe pour niche avec lampe 300 W		25.00
	A-14000-146-LED	Presse-étoupe pour niche avec lampe LED		15.00
	A-14000-143	(c) Boîtier d'ampoule		55.00
	A-14020-104	(d) Frontal rond		55.00
	A-14020-110-V4A	(e) Petit cache en V4A (bloc optique orientable)		130.00
	A-14020-110-G-V4A*	Grand cache en V4A (bloc optique non orientable) vis incl.		162.00
	A-14000-147-S	Set de vis pour frontal (8 pcs)		10.00
	A-14000-166	O-Ring (boîtier-lampe)		10.00
	063008	Ampoule de rechange 300 W / 12 V		58.00
	A-14020-110	(f) Cache pour projecteur rond		50.00
	A-14020-200	(g) Jeu de flasques compl. en plastique		44.00
	A-14020-200-V4A*	Jeu de flasques compl. en V4A		188.00
	A-5311-582-S	Set de vis pour jeu de flasques (18 pcs)		14.00
				
				

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article	Description	Prix CHF
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; background-color: #f0f0f0;"> <p><b>PROJECTEURS DE PISCINE CARRÉS</b>                      Compl. pour piscines en béton avec 3 m de câble, grand cache carré.  <b>Pour les piscines liner, le jeu de flasques doit être commandé séparément.</b></p> </div> </div>		
A-14008-D	(a) Projecteur OWM 300 W / 12 V compl. 	368.00
A-14000-150	Jeu de flasques compl. en plastique  	44.00
<div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; background-color: #f0f0f0;"> <p><b>BLOC OPTIQUE POUR PROJECTEURS DE PISCINE CARRÉS</b></p> </div> </div>		
A-14000-141-D	(b) Niche	107.00
A-14008-E	(c) Bloc optique (sans niche) avec 300 W, 3 m de câble	287.00
A-14008-E-10M	(c) Bloc optique (sans niche) avec 300 W, 10 m de câble	364.00
A-14008-E-20M	(c) Bloc optique (sans niche) avec 300 W, 20 m de câble	607.00
A-14008-E-R-10M	Bloc optique avec LED Ignia light RGB (avec télécommande) avec 10 m de câble	776.00
A-14008-E-R-20M	Bloc optique avec LED Ignia light RGB (avec télécommande) avec 20 m de câble	880.00
A-14008-E-W-10M	Bloc optique avec LED Ignia light blanc chaud (sans télécommande) avec 10 m de câble	712.00
A-14008-E-W-20M	Bloc optique avec LED Ignia light blanc chaud (sans télécommande) avec 20 m de câble	816.00

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR PROJECTEURS DE PISCINES CARRÉS</b>		<b>C</b>
 d	A-14000-141-D (d) Niche	107.00
	A-14000-146 (e) Presse-étoupe pour niche avec lampe 300 W	25.00
	A-14000-146-LED Presse-étoupe pour niche avec lampe LED	15.00
	A-14000-143 (f) Boîtier d'ampoule	55.00
	A-14000-142-G (g) Anneau frontal pour projecteur carré 240 x 240 mm	62.00
 f	A-14000-150-V4A* Jeu de flasques compl. en V4A	188.00
	A-14000-142-V4A* (h) Frontal en V4A	135.00
	A-14000-147-S Set de vis pour frontal (8 pcs)	10.00
 g	A-14000-166 O-Ring (boîtier-lampe)	10.00
	063008 Ampoule de rechange 300 W / 12 V	58.00
	A-14000-150 (i) Jeu de flasques compl. en plastique	44.00
 h	A-14000-150-V4A* Jeu de flasques compl. en V4A	188.00
	A-5311-582-G Set de vis pour jeu de flasques (20 pcs)	14.00
<b>BOÎTES DE DÉRIVATION INCL. 1 KG DE LIQUIDE DE SCELLEMENT ET BOUCHONS</b>		<b>C</b>
 i	A-14010* Boîte de dérivation compl. 21/21 (2 douilles) incl. 1 kg de liquide de scellement	112.00
	A-14011 (j) Boîte de dérivation compl. 21/21/21 (3 douilles) incl. 1 kg de liquide de scellement et bouchons	115.00
	A-14010-10 Couvercle	24.00
 j		

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article	Description		Prix CHF
<b>BONDES DE FOND CARRÉES</b>			<b>C</b>
A-5033	(a) Bonde de fond carrée avec grille en plastique		67.00
<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR BONDES DE FOND CARRÉES</b>			<b>C</b>
A-5033-507	(b) Grille carrée en plastique		25.00
A-5033-508*	(c) Grille carrée en V4A		112.00
<b>BONDES DE FOND RONDES</b>			<b>C</b>
A-5040	(d) Bonde de fond ronde avec grille en plastique		94.00
A-5312	(d) Bonde de fond ronde, jeu de flasques et grille en plastique inclus		114.00
<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR BONDES DE FOND RONDES</b>			<b>C</b>
A-5040-101	(e) Grille ronde en plastique (Ø 140 mm)		29.00
A-5312-200	(f) Cache avec perforations		37.00
A-5312-202	(g) Jeu de flasques incl. grille en plastique		64.00
A-5312-202-V4A*	(h) Jeu de flasques incl. grille en V4A		265.00
A-5312-203	Joints (2)		10.00
A-5311-582-K	Set de vis pour jeu de flasques (8 pcs)		10.00



\*Jusqu'à épuisement du stock!



N° d'article	Description		Prix CHF
<b>BUSES DE REFOULEMENT</b>			<b>C</b>
A-5200-W*	(a) Buse blanche Ø 6 mm 2" ext.		24.00
A-5201-W	(a) Buse blanche Ø 9 mm 2" ext.		24.00
A-5202-W	(a) Buse blanche Ø 12 mm 2" ext.		24.00
A-5203-W	(a) Buse blanche Ø 19 mm 2" ext.		24.00
A-5204-W*	(a) Buse blanche Ø 25 mm 2" ext.		24.00
A-5321-W	(b) Buse blanche Ø 9 mm 2" ext.		60.00
A-5322-W	(b) Buse blanche Ø 12 mm 2" ext. / 1½" int.		60.00
A-5323-W	(b) Buse blanche Ø 19 mm 2" ext. / 1½" int.		60.00
A-5324-W*	(b) Buse blanche Ø 25 mm 2" ext. / 1½" int.		60.00
A-5330-W*	(c) Buse blanche Ø 6 mm 2" ext. / 1½" int.		44.00
A-5331-W	(c) Buse blanche Ø 9 mm 2" ext. / 1½" int.		44.00
A-5332-W	(c) Buse blanche Ø 12 mm 2" ext. / 1½" int.		44.00
A-5333-W	(c) Buse blanche Ø 19 mm 2" ext. / 1½" int.		44.00
A-5334-W	(c) Buse blanche Ø 25 mm 2" ext. / 1½" int.		44.00

\*Jusqu'à épuisement du stock

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR BUSES DE REFOULEMENT</b>		<b>C</b>
	A-5200-E-W* (a) Partie centr., boule, blanc Ø 6 mm	15.00
	A-5201-E-W (a) Partie centr., boule, blanc Ø 9 mm	15.00
	A-5202-E-W (a) Partie centr., boule, blanc Ø 12 mm	15.00
	A-5203-E-W (a) Partie centr., boule, blanc Ø 19 mm	15.00
	A-5204-E-W* (a) Partie centr., boule, blanc Ø 25 mm	15.00
	A-5320-E-W* (b) Partie centrale, boule, blanc Ø 6 mm	32.00
	A-5321-E-W (b) Partie centrale, boule, blanc Ø 9 mm	32.00
	A-5322-E-W (b) Partie centrale, boule, blanc Ø 12 mm	32.00
	A-5323-E-W (b) Partie centrale, boule, blanc Ø 19 mm	32.00
	A-5324-E-W* (b) Partie centrale, boule, blanc Ø 25 mm	32.00
	A-5340-W-IG* Pièce de raccordement, 2" ext., 1½" int.	44.00
	A-5220-506-W Plaque vissée pour rosette d'égalisation blanche	15.00
	A-5209-W (c) Bouchon de fermeture blanc 1½" avec O-Ring	15.00
	A-5209-G* Bouchon de fermeture gris 1½" avec O-Ring	17.00
	A-9050 (d) Raccord 1½" für NW 38	15.00
	A-5320-500 (e) Jeu de flasques compl. 	22.00
	A-5330-510 Contre-écrou pour la buse 	15.00
	A-5330-511 Rondelle pour la buse 	12.00
	A-5330-512 Joint pour la buse	5.00
	054028 (f) Grille de protection Hayward SP1026 1½"	10.00
<b>OUTIL POUR BUSES DE REFOULEMENT</b>		<b>C</b>
	A-5200-S* (g) Clé de montage pour buses de refoulement OWM et Lahme	50.00

\*Jusqu'à épuisement du stock

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>TRAVERSÉES DE MUR – EXÉCUTION SPÉCIALEMENT SOLIDE</b>		<b>C</b>
	061042	Traversée de mur type OWM sablé, 2" taraudé, longueur filetage 55 mm, 1½" taraudé, longueur filetage 88 mm, diamètre du collet 110 mm, longueur 250 mm	69.00
	<b>CLÉ DE MONTAGE</b> Aide de montage pour piscines en béton avec coffrage		<b>C</b>
	071054	Clé de montage pour traversées de murs 2"	21.00
	071056	Clé de montage pour traversées de murs 1½"	21.00
 <p><b>a</b></p>  <p><b>b</b></p>  <p><b>c</b></p>  <p><b>d</b></p>	<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR DRAINS ÉTOILÉS POUR FILTRE</b>		<b>C</b>
	PF-2010-20	(a) Tête de répartition, raccord 50 mm, raccord pour 8 drains	19.00
	PF-2010-22	(a) Tête de répartition, raccord 63 mm, raccord pour 12 drains	30.00
	PF-2010-23	(a) Tête de répartition, raccord 75 mm, raccord pour 15 drains	64.00
	PF-2010-30	(b) Drain de répart. inférieur, 145 mm	10.00
	PF-2010-32	(b) Drain de répart. inférieur, 205 mm	15.00
	PF-2011-30	(c) Drain de répart. supérieur, 145 mm	12.00
	PF-2010-36	(d) Pièce de prolongement, 105 mm	10.00

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>SKIMMER</b>		<b>A</b>
054019	(a) Skimmer Hayward SP1084 grand modèle, manchette et couvercle réglable, avec jeu de flasques, raccord 2" NPT  	352.00
054020	(b) Skimmer Hayward SP1085 grand modèle avec ouverture de 395 mm, avec jeu de flasques, raccord 2" NPT  	402.00
<b>PLAQUES D'ASPIRATION</b>		<b>A</b>
054029	(c) Skim Vac raccord droit pour SP1090/1096	42.00
054023	(c) Skim Vac raccord droit pour SP1082/1084/1085/1089	42.00
054025	(d) Skim Vac raccord 90° pour SP1090/1096	36.00
054024	(d) Skim Vac raccord 90° pour SP1082/1084/1085/1089	36.00
<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR SKIMMER</b>		<b>A</b>
054-009	Jeu de flasques pour skimmer SP1084/1089	44.00
054-010	Jeu de flasques pour skimmer SP1085	68.00
054-011	Jeu de flasques pour skimmer SP1090	36.00
054-043	(e) Cache pour skimmer SP1085	50.00
054-008	Joint de flasque double pour type SP1090	16.00
054-012	Hayward joint de flasque pour skimmer SP1085	72.00
054-013	Joint de flasque pour type SP1090 (Set à 2 pièces)	22.00
054-014	Joint de flasque pour type SP1084/89 (Set à 2 pièces)	54.00
054-015	Hayward set de vis pour flasque de skimmer SP1090	22.00



N° d'article Description Prix CHF



**PIÈCES DE RECHANGE POUR SKIMMER**

**A**

054-001	Panier SP1090/96, Ø 14/13,2 cm H = 7,5 cm rond	36.00
054-000	Panier SP1084/85/82, Ø 18/17 cm H = 12,7 cm rond	42.00
054-019	Panier SP1089 carré	76.00
054-003	(f) Clapet pour type SP1089, Ø 19/13,7 cm	58.00
054-004	(g) Clapet pour type SP1090, Ø 14,5/13,5 cm	46.00
054-002	Clapet pour type SP1084/1082/1085, Ø 19,7/14 cm	46.00
054-016	(h) Couvercle pour type SP1084/1085, 256 x 256 mm	76.00
054-018	Couvercle pour type SP1090/1096, Ø 170 mm	34.00
054-017	Couvercle pour type SP1089, 233 x 203 mm	52.00
054-042	(i) Support de couvercle pour Skimmer SP1084/85 - carré	134.00



**BONDES DE FOND**

**A**

054027	(j) Bonde de fond SP1049 avec couvercle anti-tourbillon en ABS blanc, bouchon incl., 2" NPT, sortie en 90° 2" ou en dessous 1 1/2"	102.00
--------	--	--------



**PIÈCES DE RECHANGE POUR BONDES DE FOND**

**A**

054-029	(k) Couvercle anti-tourbillon SP1048/1049/1052	44.00
054-025	Joint pour bonde de fond SP1049/48	22.00
054-028	Set de vis pour SP1052/49/48	16.00
054-026	(l) Flasque pour SP1052/49/48	24.00



	N° d'article	Description		Prix CHF
     	<b>SKIMMER</b>			<b>A</b>
	061161	(a) Skimmer Set Mini avec buse de refoulement en ABS, ouverture 145 x 138 mm incl. raccord de tuyau et plaque d'aspiration	 	114.00
	125118	Skimmer Set Mini à large ouverture avec buse de refoulement en ABS, ouverture 288 x 119 mm, incl. raccord de tuyau et plaque d'aspiration	 	140.00
	061155	(b) Skimmer Standard en ABS blanc, ouverture 209 x 144 mm, incl. jeu de flasques en ABS	 	254.00
	061157	(b) Enjoliveur en inox incl. jeu de flasques pour skimmer 061155		384.00
	061156	(c) Skimmer à large ouverture en ABS blanc ouverture 372 x 155 mm, incl. jeu de flasques en ABS	 	270.00
	061158	(c) Enjoliveur en inox incl. jeu de flasques pour skimmer 061156		444.00
	061159	(d) Skimmer Slim en ABS blanc, ouverture 495 x 80 mm, incl. jeu de flasques en ABS	 	312.00
	061160	Enjoliveur en inox incl. jeu de flasques pour skimmer 061159		444.00
	<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR SKIMMER</b>			<b>A</b>
061-096	Clapet de skimmer pour 061155/061156/061159		22.00	
061-097	Panier incl. poignée pour 061155/061156/061159		22.00	
061-098	(e) Couvercle de skimmer pour 061155/061156/061159		36.00	
<b>GRILLES DE DÉBORDEMENT</b>			<b>A</b>	
Les barrettes sont en polypropylène stable aux rayons UV et reliées entre elles par une barre centrale. Celles-ci peuvent également être utilisés pour les arrondis. <b>Autres modèles et tailles disponibles sur demande!</b>				
061200*	(f) Barrette PP blanc l = 195 mm, H = 22 mm / 1 m = 45 pcs		1.60/pce	
061201*	(f) Barrette PP blanc l = 245 mm, H = 22 mm / 1 m = 45 pcs		1.80/pce	
061202*	(f) Barrette PP blanc l = 295 mm, H = 22 mm / 1 m = 45 pcs		2.00/pce	
061203*	(f) Barrette PP blanc l = 335 mm, H = 22 mm / 1 m = 45 pcs		2.20/pce	

\*Délai de livraison sur demande

	N° d'article	Description		Prix CHF
	<b>BUSES DE REFOULEMENT</b>			<b>A</b>
	061078	(g) Buse ABS blanche Ø 14 mm 2" ext.		24.00
	061079	(h) Buse ABS blanche Ø 14 mm 2" ext., incl. contre-écrou et jeu de flasques		42.00
	061150	Buse ABS blanche Ø 14 mm 2" ext., incl. contre-écrou		26.00
	061151	(i) Prise-balai ABS blanc avec couvercle, joint et vis		40.00
	<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR BUSES DE REFOULEMENT</b>			<b>A</b>
	061-099	Jeu de flasques compl.		26.00
	061-087	Partie avant de la buse avec rotule 14 mm, enjoliveur, clé		20.00
	<b>BONDES DE FOND</b>			<b>A</b>
	061152	(j) Bonde de fond Ø 175 mm en ABS avec sortie latérale 2"		64.00
	061153	(k) Bonde de fond Ø 230 mm en ABS avec sortie latérale 2"		84.00
	<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR BONDES DE FOND</b>			<b>A</b>
	061-092	Grille ronde pour bonde de fond 061152, Ø 175 mm		14.00
	061-093	Jeu de flasques pour bonde de fond 061152		42.00
	061-094	Grille ronde pour bonde de fond, Ø 230 mm		20.00
	061-095	Jeu de flasques pour bonde de fond 061153		66.00

N° d'article Description Prix CHF



**SKIMMER V4A TYPE A-100**

**C**

072200 (a) Skimmer V4A Typ A-100, Profondeur d'installation 240 mm, raccord 2", Trop-plein Ø 50 mm, équipé d'une chambre pour l'installation d'un régulateur de niveau  948.00



072201 (b) Jeu de flasques pour skimmer type A-100  172.00

072202 (c) Enjoliveur pour skimmer type A-100  114.00

072210 (d) Régulateur de niveau mécanique 32.00

072211 (e) Régulateur de niveau Astral 3/4" 67.00



**PIÈCES DÉTACHÉES POUR SKIMMER V4A TYPE A-100**

**C**

072-100 Panier de skimmer en inox rond 125.00

072-101 Clapet de skimmer en inox 92.00



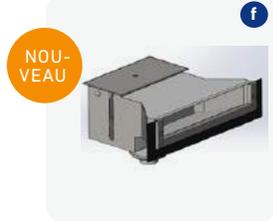
**FLUIDRA SLIM SKIMMER HIGH LEVEL AVEC FLASQUE À ETANCHÉITÉ SOUPLE**

**C**

Ce skimmer convient aux piscines avec un niveau d'eau élevé (+/- 4 cm), ce qui crée l'effet d'une piscine Infinity. La ligne d'eau se trouve ainsi très proche du bord supérieur du bassin.

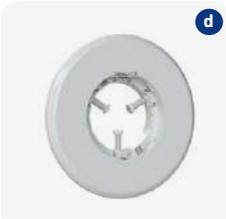
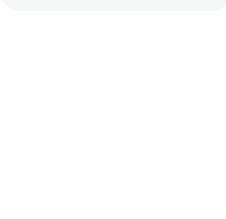
- Skimmer pour niveau d'eau haut
- Ouverture du skimmer 500 mm
- Hauteur 780 mm
- Entièrement en acier inoxydable AISI-316L
- Trop-plein 50 mm
- Raccord d'équipotentialité
- Boîtier pour le montage optionnel d'un régulateur de niveau d'eau
- Flasques pour bassins préfabriqués incl.
- Débit recommandé: 7,5 m<sup>3</sup>/h
- Capacité du panier 1,2 l

072203 (f) Slim High Level Skimmer 500, flasque à étanchéité souple incl. 1'788.00



NOU-VEAU

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>TRAVERSÉES DE MUR V4A</b>		<b>C</b>
 <b>g</b>	072205 (g) Traversée de mur en V4A 240 mm R 1 1/2" int.	130.00
	072206 (h) Traversée de mur en V4A 340 mm R 1 1/2" int.	139.00
<b>BUSES DE REFOULEMENT V4A</b>		<b>C</b>
 <b>h</b>	072020 (i) Buse de refoulement en V4A 50 mm, filetage 1 1/2" ext, bille, Ø 20 mm 	100.00
 <b>i</b>	072022 (j) Buse de refoulement en V4A 35 mm, filetage 1 1/2" ext, bille, Ø 20 mm, avec jeu de flasques 	127.00
<b>BONDES DE FOND V4A</b>		<b>C</b>
 <b>j</b>	072033 (k) Bonde de fond carrée V4A, raccord 2" int. sortie à angle droit, avec couvercle anti-tourbillon	173.00
	072034 (l) Jeu de flasques pour bonde de fond inox  	62.00
	072-008 (m) Couvercle de rechange pour bonde de fond carrée 16 x 16 cm	54.00
 <b>k</b>		
 <b>l</b>		
 <b>m</b>		

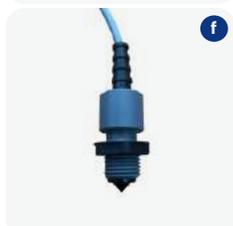
	N° d'article	Description		Prix CHF
	<b>PROJECTEUR V4A 300 W 12 V</b>			<b>C</b>
	072253	(a) Astral niche en inox (1)		219.00
	072252	(b) Astral jeu de flasques pour projecteur en inox, enjoliveur 250 mm	 	132.00
	072254	(c) Astral bloc optique 300 W 12 V, 2,5 m de câble		322.00
	<b>PROJECTEUR V4A LED</b>			 <b>C</b>
	072253	(a) Astral niche en inox (1)		219.00
	072252	(b) Astral jeu de flasques pour projecteur en inox, enjoliveur 250 mm	 	132.00
	072272	Astral corps de fixation et enjoliveur Flexiniche en inox (2) pour bloc optique LED		373.00
	061170	(d) Astral corps de fixation en matière synthétique pour Flexiniche avec enjoliveur en matière synthétique blanc pour bloc optique LED		92.00
	061171	(e) Astral corps de fixation en matière synthétique pour Flexiniche avec enjoliveur en matière synthétique gris clair pour bloc optique LED		92.00
	061172	Astral corps de fixation en matière synthétique pour Flexiniche avec enjoliveur en matière synthétique anthracite pour bloc optique LED		92.00
	061173	Astral corps de fixation en matière synthétique pour Flexiniche avec enjoliveur en inox V4A pour bloc optique LED		177.00
	072273	(f) Astral lampe LED Lumiplus Flexi V1 blanc froid 16 W, 5'700 K, (3) 2,5 m de câble, 12 V AC		174.00
	072274	(g) Astral lampe LED Lumiplus Flexi V1 blanc chaud 16 W, 3'700 K, (3) 2,5 m de câble, 12 V AC		174.00
	072275	(h) Astral lampe LED Lumiplus Flexi V1 RGB 22 W, (3) 2,5 m de câble, 12 V AC		219.00
				
				
				



	N° d'article	Description	Prix CHF
 <p><b>a</b></p>	<b>ACCESSOIRES POUR PROJECTEUR V4A LED</b>		<b>C</b>
	067263	(a) Télécommande pour kit 1 (no article 067262)	165.00
	067264	(b) Module de réception incl. télécommande et antenne pour piloter plusieurs lampes OnLED RGB (max. 900 VA) (conseillé dès 3 lampes)	407.00
 <p><b>b</b></p>	067265	(c) Bouton poussoir pour piloter plusieurs lampes OnLED RGB	90.00
	<b>BOÎTE DE DÉRIVATION V4A</b>		<b>A</b>
 <p><b>c</b></p>	072270	(d) Astral boîte de dérivation en inox avec 3 douilles d'entrée	248.00
	 <p><b>d</b></p>		

## Coffrets de régulation pour piscines avec skimmer

N° d'article Description Prix CHF



### AS CONTROL 4: AVEC 3 VITESSES

pour filtration lente, filtration normale et contre-lavage

C

Commande universelle avec affichage digital et facile à exploiter. Contrôle des vitesses pour convertisseur de fréquence et pompes à vitesses variables (3 vitesses programmables).

#### Les fonctions suivantes sont contrôlées et affichées:

- Temps de filtration (mode Eco: vitesse de pompe 1, mode normal: vitesse de pompe 2)
- Contre-lavage et rinçage 230 V (vitesse de pompe 3)
- Protection thermique électronique pour pompes de filtration classiques 230 V ou 400 V / 0,1 à 10 A
- Nouveau: contrôle de l'aspiration du contre-lavage par le biais de bonde de fond (Besgo 3-voies)
- Nouveau: exploitation de compresseurs d'air pour les vannes Besgo
- Nouvelle option: déclenchement du contre-lavage à travers la pression du filtre (art. 081089 est nécessaire)
- Chauffage: sorties 230 V et libre de potentiel
- Chauffage solaire: pompe solaire 230 V et / ou vanne solaire 24 VAC
- Alimentation eau d'appoint: vanne magnétique 230 V (flotteur ou sonde capacitive)
- Dosage: sorties 230 V et libre de potentiel
- Sortie alarme: libre de potentiel
- Alarme gel avec marche forcée de la pompe de filtration (fonctionne uniquement avec une sonde solaire)
- Entrées pour protection contre la marche à sec et marche forcée
- Affichage: températures de l'eau/solaire, l'heure, mode de filtration, états d'exploitation, etc.

081060 (a) Coffret AS Control 4 1'135.00

### ACCESSOIRES POUR AS CONTROL 4

C

081031	(b) Sonde solaire (à commander séparément). Lors du branchement de la sonde solaire, vous obtenez une sortie de 230 V que vous pouvez utiliser soit pour une vanne à 3 voies soit pour une pompe solaire. 10 m de câble inclus.	71.00
081032	Sonde d'eau (à commander séparément) fourreau de sonde ½" ext. NiSn incl. Lors du branchement de la sonde d'eau, la température du bassin apparaît et les deux traits horizontaux disparaissent.	86.00
081029	Sonde d'eau sans fourreau de sonde	54.00
081033	Fourreau de sonde ½" en NiSn	36.00
081073	Fourreau de sonde ½" ext. V4A avec O-Ring	85.00
081064	(c) Support, équerre, écrou de rainure et vis de blocage pour flotteur de niveau	85.00
081068	(d) Equerre, écrou de rainure et vis de blocage pour flotteur de niveau	30.00
081065	(e) Flotteur de niveau 10 m de câble	85.00
081066	(e) Flotteur de niveau 20 m de câble	130.00
081-007	(f) Capteur infrarouge avec 20 m de câble	257.00
081-034	Capteur de niveau KF-3 (capacitive) incl. 2,5 m de câble	328.00
081079	Vanne magnétique Bürkert type 6213 DN 13 mm G ½"	161.00
081082	Vanne magnétique Bürkert type 5282 DN 13mm G ½" temps d'ouverture et de fermeture réglable	405.00
081089	(g) Pressostat de déclenchement à pression ¼" ext. (0,5 - 1,5 bars) Pour le déclenchement du contre-lavage	205.00

## Vannes à boisseau sphérique GF 542 et Cepex, débitmètres

N° d'article Description Prix CHF



**VANNES À BOISSEAU SPHÉRIQUES EN PVC GF 542 PN 16 (GEORG FISCHER / SWISS MADE)**  
Pression de service 16 bars, couleur gris / poignée bleue, joint HD-PE / lubrifiant Compound, construction monobloc, démontable et remontable radialement

A

UE

093150	Vanne à boisseau sphérique à coller	12	Ø 20 mm	30.00
093151	Vanne à boisseau sphérique à coller	6	Ø 25 mm	35.00
093152	Vanne à boisseau sphérique à coller	6	Ø 32 mm	45.00
093153	Vanne à boisseau sphérique à coller	6	Ø 40 mm	53.00
093154	Vanne à boisseau sphérique à coller	6	Ø 50 mm	66.00
093155	Vanne à boisseau sphérique à coller	4	Ø 63 mm	96.00
093156	Vanne à bois. sphérique raccords PE	12	Ø 20 mm	39.00
093157	Vanne à bois. sphérique raccords PE	6	Ø 25 mm	52.00
093158	Vanne à bois. sphérique raccords PE	6	Ø 32 mm	62.00
093159	Vanne à bois. sphérique raccords PE	6	Ø 40 mm	75.00
093160	Vanne à bois. sphérique raccords PE	6	Ø 50 mm	84.00
093161	Vanne à bois. sphérique raccords PE	4	Ø 63 mm	120.00



**CEPEX VANNES À BOISSEAU SPHÉRIQUES EN PVC PN 16**  
Boule sécurisée des deux côtés, couleur gris, poignée rouge, joints EPDM

A

UE

096071	Cepex vanne à boisseau sphérique à coller	10	Ø 25 mm	21.00
096072	Cepex vanne à boisseau sphérique à coller	8	Ø 32 mm	30.00
096073	Cepex vanne à boisseau sphérique à coller	6	Ø 40 mm	35.00
096074	Cepex vanne à boisseau sphérique à coller	10	Ø 50 mm	36.00
096075	Cepex vanne à boisseau sphérique à coller	10	Ø 63 mm	45.00



**H2FLOW DÉBITMÈTRE - FLOWVIS**

Les débitmètres FlowVis® de H2Flow peuvent être installés dans toutes les positions et incluent un clapet anti-retour (modèles DN 40 et DN 50). La précision moyenne est de 98%!  
Le produit de haute qualité est certifié NSF 50. L'échelle est en m³/h.

C

096245	FlowVis Débitmètre avec clapet anti-retour	2,4 - 21 m³/h	Ø 50 mm	252.00
096246	FlowVis Débitmètre avec clapet anti-retour	2,4 - 24 m³/h	Ø 63 mm	252.00



N° d'article Description Prix CHF



**FITTINGS POUR PISCINES EN PVC GRIS**  
 Livrables uniquement en quantités d'emballages complets A

N° d'article	Description	PN	UE	Prix CHF
092104	(a) Coude 90° Ø 50 mm	10	70	2.40/pce
092105	(a) Coude 90° Ø 63 mm	10	36	4.00/pce
092106	(b) Coude 45° Ø 50 mm	10	40	2.40/pce
092107	(b) Coude 45° Ø 63 mm	10	48	4.00/pce
092122	(c) Coude 90° int./ext. 50-40/50 mm	16	60	5.60/pce
092123	(c) Coude 90° int./ext. 63-50/63 mm	16	32	6.80/pce
092120	(c) Coude 45° int./ext. 50-40/50 mm	16	90	5.60/pce
092121	(c) Coude 45° int./ext. 63-50/63 mm	16	50	8.40/pce
092108	(d) Pièce T 90° égal Ø 50 mm	10	48	3.60/pce
092109	(d) Pièce T 90° égal Ø 63 mm	10	24	5.40/pce
092110	(e) Courbe 90° Ø 50 mm	16	30	10.00/pce
092111	(e) Courbe 90° Ø 63 mm	16	15	16.40/pce
092102	(f) Manchon Ø 50 mm	16	56	2.40/pce
092103	(f) Manchon Ø 63 mm	16	34	3.60/pce
092100	(g) Manchon union Ø 50 mm	16	30	5.80/pce
092101	(g) Manchon union Ø 63 mm	16	12	10.80/pce

# Tuyau en PVC



N° d'article	Description	Prix CHF
<b>PIÈCE DE TUYAU EN PVC GRIS</b>		<b>A</b>

UE

096000	Tube PVC Ø 50 mm / longueur 60 mm pour coller deux fittings PVC	3.00/pce
096001	Tube PVC Ø 63 mm / longueur 76 mm pour coller deux fittings PVC	3.60/pce

<b>TUYAU PVC PN 16 COULEUR GRIS RAL 7011</b>		<b>A</b>
--	--	----------

	Ø extér.	épaisseur	PN	longueur	unité	
094004	16 mm	1,5 mm	16	5 m	5 m	3.40/m
094005	20 mm	1,5 mm	16	5 m	5 m	4.40/m
094006	25 mm	1,9 mm	16	5 m	5 m	4.40/m
094007	32 mm	2,4 mm	16	5 m	5 m	6.00/m
094009	40 mm	3,0 mm	16	5 m	5 m	8.60/m
094011	50 mm	3,7 mm	16	4 m	40 m emballés	14.00/m
094016	63 mm	4,7 mm	16	4 m	20 m emballés	20.40/m

# Tuyau flexible en PVC

N° d'article Description Prix CHF



### TUYAU FLEXIBLE EN PVC

- qualité contrôlée
- tuyau à coller, se colle avec tous les fittings en PVC
- **pression d'utilisation à 40 °C = 2 bars**
- rayon 5 - 7 fois le diamètre extérieur

- **livrable en rouleaux de 25 m**  
(Ø 75 mm et 90 mm en rouleau de 10 m)
- à partir de 250 m, demandez une offre!

A

**Avantages:** peut être collé directement dans des fittings en PVC, peut être serré directement avec des fittings de serrage, montage simple et rapide

**Attention:** Protéger le tuyau par un lit de sable.

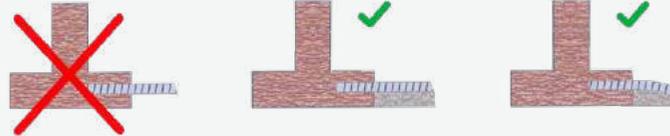
	Ø extér.	dimensions int./ext.	épaisseur	couleur	
095014	Ø 50 mm	42 x 50 mm	4,0 mm	gris	10.00/m
095004*	Ø 50 mm	40 x 50 mm	5,0 mm	blanc	14.20/m
095015	Ø 63 mm	55 x 63 mm	4,0 mm	gris	14.60/m
095005*	Ø 63 mm	51 x 63 mm	6,0 mm	blanc	20.40/m

## ASTUCE

Utilisez seulement la colle Pevicol ou WDF-05. Le point de collage ne supporte aucune humidité lors de son assemblage.

Pour des raisons de sécurité du produit: avant de remblayer ou de bétonner, un contrôle sous pression doit être fait, avec certificat de garant de l'installateur.

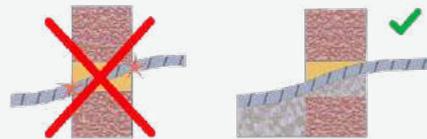
Protéger le tuyau par un lit de sable.



Pas d'installation sous tension. Attention au rayon d'angles.



Attention aux angles coupants - détérioration rapide.



\*Ces tuyaux sont entre 25 - 50% plus épais que les autres produits et sont donc utilisables dans le béton!

## CHAPITRE 20 | OWM TECHNIQUE

### Tangit, Griffon, ruban teflon, bouchon d'hivernage

N° d'article	Description	UE	Prix CHF
 <p><b>TANGIT</b> N'utilisez jamais du Tangit avec du tuyau flexible!</p>			<b>A</b>
096080	(a) Colle 125 g	12 tubes	22.00
096081	(a) Colle 250 g	12 boîtes	34.00
096082	(a) Colle 500 g	12 boîtes	58.00
096083	(a) Colle 1 kg	6 boîtes	106.00
096084	(b) Décapant 1 l	12 boîtes	68.00
096086	(c) Lingettes de nettoyage, Boîte de 100 lingettes, Lingettes de nettoyage pour joints de soudure en plastique PE, PP, PB et PVDF	8 boîtes	52.00
 <p><b>GRIFFON</b> Colle PVC WDF-05 thixotrope bleue et à prise très rapide pour coller les tuyaux flexibles, les tuyaux PVC rigides, les fittings, pour une utilisation dans des conditions humides et les réparations.</p>			<b>A</b>
096093	(d) Colle WDF-05 250 ml avec pinceau	12 boîtes	28.00
 <p><b>RUBAN TEFLON</b></p>			<b>A</b>
096089	(e) Ruban téflon 12 mm de largeur		2.60
 <p><b>BOUCHONS D'HIVERNAGE</b></p>			<b>A</b>
096067	(f) Bouchon d'hivernage n°10, 43/50 mm (1½")		11.80
096068	(f) Bouchon d'hivernage n°12, 56/62 mm (2")		16.00
			

## Vue d'ensemble des robots de nettoyage de piscine



### Spécifications techniques

	ALPHA RA 6700 IQ	ALPHA RA 6500 IQ	VORTEX PRO 4WD RV 5380
Taille du bassin maximale	15 x 7 m (câble 21 m)	12 x 6 m (câble 18 m)	12 x 6 m (câble 18 m)
Aspiration cyclonique brevetée	✓	✓	✓
Traction	4 roues motrices	4 roues motrices	4 roues motrices
Poids (kg)	10	10	9,5
Dimensions du robot (L x l x h cm)	43 x 48 x 27	43 x 48 x 27	43 x 48 x 27
Puissance absorbée (W)	150	150	150
Fond / parois / ligne d'eau	✓	✓	✓
Finesse de filtration	très fine, 60µ	très fine, 60µ	très fine, 100µ
Swivel anti-emmêlement	✓	✓	✓
Navigation intelligente Sensor Nav System™	✓	✓	-
Gestion de la montée en parois et stabilisation en ligne d'eau par capteur de pression	✓	✓	-
Nombre de cycles	multiples	multiples	2
Ajustement manuel du temps	✓	✓	90 Min. / 150 Min.
Quick: nettoyage rapide (fond seul)	✓	✓	✓
Smart : ajustement intelligent à la piscine (fond, parois et ligne d'eau)	✓	✓	✓
Contrôle via l'app iAquaLink™	✓	✓	-
Aide à la sortie d'eau Lift System	✓	✓	✓
Indicateur de filtre plein	✓	✓	✓
Visualisation des débris, fenêtre transparente	✓	✓	-
Caddy	✓	✓	✓
Télécommande	✓	✓	-
Programmation 7 jours	✓	✓	-
Largeur de nettoyage	24,5 cm	24,5 cm	24,5 cm
Mesure de la température de l'eau	✓	-	-
Garantie	4 ans*	4 ans*	3 ans*
Prix	2'440.00	2'282.00	1'864.00

\*3 ans + 1 an accordé sous conditions d'appairage du robot à l'app iAquaLink-App dans les 6 mois suivants l'achat.

## Vue d'ensemble des robots de nettoyage de piscine



### Spécifications techniques

	12 x 6 m (câble 18 m)	10 x 5 m (câble 15 m)	8 x 4 m (câble 16,5 m)
Taille du bassin maximale	12 x 6 m (câble 18 m)	10 x 5 m (câble 15 m)	8 x 4 m (câble 16,5 m)
Aspiration cyclonique brevetée	✓	✓	-
Traction	chenilles	chenilles	chenilles
Poids (kg)	8	8	5,5
Dimensions du robot (L x l x h cm)	43 x 40 x 30	43 x 40 x 30	37 x 29 x 30
Puissance absorbée (W)	150	150	100
Fond / parois / ligne d'eau	✓	✓	✓
Finesse de filtration	double 150/60µ	simple 100µ	fine 100µ
Swivel anti-emmêlement	-	-	-
Navigation intelligente Sensor Nav System™	-	-	-
Gestion de la montée en parois et stabilisation en ligne d'eau par capteur de pression	-	-	-
Nombre de cycles	2	2	ON/OFF
Ajustement manuel du temps	✓	✓	✓
Quick: nettoyage rapide (fond seul)	✓	✓	✓
Smart : ajustement intelligent à la piscine (fond, parois et ligne d'eau)	✓	✓	✓
Contrôle via l'app iAquaLink™	✓	✓	-
Aide à la sortie d'eau Lift System	✓	✓	-
Indicateur de filtre plein	-	-	-
Visualisation des débris, fenêtre transparente	✓	✓	✓
Caddy	✓	-	-
Télécommande	✓	-	-
Programmation 7 jours	-	-	-
Largeur de nettoyage	23 cm	23 cm	-
Mesure de la température de l'eau	-	-	-
Garantie	3 ans*	2 ans	2 ans
Prix	2'005.00	1'600.00	1'125.00

\*2 ans + 1 an accordé sous conditions d'appairage du robot à l'app iAquaLink-App dans les 6 mois suivants l'achat.

N° d'article Description Prix CHF



**ALPHA RA 6700 iQ**

**Ultra performance et intelligence combinées.**

Équipé du Sensor Nav System™, le robot nettoyeur ALPHA iQ™ identifie la configuration de votre bassin pour optimiser ses déplacements et le temps de nettoyage. Grâce à son capteur de pression, il est plus efficace dans la gestion de la montée en parois et du nettoyage de la ligne d'eau selon la profondeur de la piscine. Son aspiration cyclonique brevetée est extrêmement puissante et longue durée. Grâce à sa capacité d'aspiration extra-large et une filtration très fine, ALPHA iQ™ offre une collecte optimale de tout type de débris. Avec son Lift System breveté, Alpha iQ™ est plus léger en sortie d'eau.

C



101245 ALPHA RA 6700 iQ 4WD avec brosses Contact Plus

2'440.00

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS ALPHA RA 6700 iQ**

Longueur de piscine idéale	max. 15 x 7 m
Types de piscine	pour tous les types de piscine (carrelage, liner, polyester, PVC armé et béton peint)
Zones de nettoyage	fond ou fond/parois/ligne d'eau et seulement ligne d'eau
Durée de cycle de nettoyage	30 - 210 min. (Quick, Smart, Ultra)
Filtration	filtre fin qui collecte de manière optimale tout type de débris
Poids	10 kg
Longueur de câble	21 m, câble anti-entortillement (Swivel)
Sécurités	système plage, sécurité hors d'eau, protection électronique des moteurs
Navigation et manoeuvrabilité	Sensor Nav System™ identifie la configuration de votre bassin pour optimiser ses déplacements et le temps de nettoyage
iAqua Link App	contrôle de n'importe où, à n'importe quel moment
Caddy	inclus
Lift-System	retrait du bassin facile
Fonctions/équipements supplémentaires	Indication du «filtre plein», couvercle transparent incl. boîtier de commande, programmation 7 jours (via l'application) Mesure de la température de l'eau (via l'App) / finesse de filtration 60 microns
Garantie	<b>3 ans (4 ans sous condition d'appariage à l'application iAquaLink™)</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



N° d'article Description Prix CHF



**ALPHA RA 6500 iQ**

**Ultra performance et intelligence combinées.**

Équipé du Sensor Nav System™, le robot nettoyeur ALPHA iQ™ identifie la configuration de votre bassin pour optimiser ses déplacements et le temps de nettoyage. Grâce à son capteur de pression, il est plus efficace dans la gestion de la montée en parois et du nettoyage de la ligne d'eau selon la profondeur de la piscine. Son aspiration cyclonique brevetée est extrêmement puissante et longue durée. Grâce à sa capacité d'aspiration extra-large et une filtration très fine, ALPHA iQ™ offre une collecte optimale de tout type de débris. Avec son Lift System breveté, Alpha iQ™ est plus léger en sortie d'eau.

C



101244 Alpha RA 6500 iQ 4WD avec brosses Contact Plus 2'282.00

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS ALPHA RA 6500 iQ**

Longueur de piscine idéale	max. 12 x 6 m
Types de piscine	pour tous les types de piscine (carrelage, liner, polyester, PVC armé et béton peint, piscine ronde jusqu'à max. Ø 6 m)
Zones de nettoyage	fond ou fond/parois/ligne d'eau
Durée de cycle de nettoyage	30 - 210 min. (Quick, Smart, Ultra)
Filtration	filtre fin qui collecte de manière optimale tout type de débris
Poids	10 kg
Longueur de câble	18 m, câble anti-entortillement (Swivel)
Sécurités	système plage, sécurité hors d'eau, protection électronique des moteurs
Navigation et manoeuvrabilité	Sensor Nav System™ identifie la configuration de votre bassin pour optimiser ses déplacements et le temps de nettoyage
iAqua Link App	contrôle de n'importe où, à n'importe quel moment
Caddy	inclus
Lift-System	retrait du bassin facile
Fonctions/équipements supplémentaires	affichage "panier filtrant plein", couvercle de filtre transparent, boîtier de commande inclus, programmation sur 7 jours (via l'App), finesse de filtration 60 microns
Garantie	<b>3 ans (4 ans sous condition d'appairage à l'application iAquaLink™)</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



N° d'article Description Prix CHF



**VORTEX PRO 4WD RV 5380**

**La puissance ultime en version 4x4 et câble avec Swivel**

Les ingénieurs Zodiac® ont créé les premiers robots de piscine à aspiration cyclonique. Le tourbillon surpuissant à l'intérieur du filtre met les débris en suspension au lieu de les accumuler, ce qui réduit le colmatage du filtre et permet ainsi de prolonger la performance du nettoyage. Le RV5380 est équipé de 4 roues motrices qui lui confèrent une parfaite adhérence sur les parois. Il s'adapte à tous types de revêtements et franchit plus facilement les obstacles.

C



101246\* Vortex Pro 4WD RV 5380 avec brosses Contact Plus

1'864.00

**ACCESSOIRES POUR VORTEX PRO 4WD RV 5380**

C

102-200	Roue à crampon (seul. roues avant) pour des surfaces lisses	65.00
102-216	(a) Bac filtrant 100 micron (standard dans la livraison)	84.00
102-201	(a) Bac filtrant 60 micron (fin)	97.00
102-202	(a) Bac filtrant 200 micron (gros)	82.00
102-248	(b) Housse de protection pour RV 5380, Alpha 6500/6700 et RC 4402	80.00

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS VORTEX PRO 4WD RV 5380**

Longueur de piscine idéale	max. 12 x 6 m
Types de piscine	idéal pour toutes les piscines privées à parois droites, tous types de sols, toutes surfaces
Zones de nettoyage	fond ou fond/parois/ligne d'eau
Durée de cycle de nettoyage	2 cycles de nettoyage à 90 min. (uniquement fond) et 150 min. (fond, parois et ligne d'eau)
Filtration	bac filtrant de grande capacité, facile d'accès et simple à nettoyer
Poids	9,5 kg
Longueur de câble	18 m, câble anti-entortillement (Swivel)
Navigation et manoeuvrabilité	les 4 roues motrices lui confèrent une parfaite adhérence sur tous types de revêtements
Caddy	inclus
Lift-System	retrait du bassin facile
Fonctions/équipements supplémentaires	indication du «filtre plein», incl. boîtier de commande bac filtrant 100 micron
Garantie	<b>3 ans</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



\*Jusqu'à épuisement du stock

N° d'article Description Prix CHF



**VOYAGER™ RE 4600 iQ** **C**  
**L'agilité pleine puissance**  
 Son aspiration cyclonique brevetée est puissante et longue durée. Ses brosses en hélice et sa filtration progressive double niveau permettent de recueillir plus efficacement les débris, y compris les plus fins. Avec VOYAGER™, votre piscine est impeccable toute l'année. Avec ses capteurs intelligents embarqués et sa conception exclusive, VOYAGER™ offre une excellente couverture de la piscine et une agilité sans limite. Grâce à l'application iAquaLink™, les fonctions de votre robot sont accessibles à distance via smartphone. Il dispose d'une fonction télécommande, son temps de cycle est ajustable et l'avancement du nettoyage peut être suivi à tout moment. Avec sa technologie Lift System brevetée, VOYAGER™ se positionne en ligne d'eau sur la paroi choisie et expulse l'eau pour rendre le robot plus léger en sortie d'eau. Son filtre rétroéclairé, accessible par le dessus, et sa fenêtre transparente permettent un véritable confort d'utilisation au quotidien.



101248 Voyager™ RE 4600 iQ 2'005.00



**ACCESSOIRES POUR VOYAGER™ RE 4600 iQ** **C**

102-294	(a) Bac filtrant 150µ pour filtre double niveau	67.00
102-295	(b) Bac filtrant extérieur (très fin) 60µ	67.00
102-297	Housse de protection	75.00

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS VOYAGER™ RE 4600 iQ**

Longueur de piscine idéale	max. 12 x 6 m
Types de piscine	pour tous les types de piscine (carrelage, liner, polyester, PVC armé et béton peint)
Zones de nettoyage	fond ou fond/parois/ligne d'eau
Durée de cycle de nettoyage	ajustable individuellement
Filtration	filtration double niveau 150/60 µ, permet de recueillir plus efficacement les débris, même les plus fins
Poids	8 kg
Longueur de câble	18 m
Navigation et manoeuvrabilité	adhérence sur tous les types de revêtements et à toutes les formes de sols
iAqua Link App	contrôle de n'importe où, à n'importe quel moment
Caddy	inclus
Lift-System	retrait du bassin facile
Fonctions/équipements supplémentaires	covercle de filtre transparent rétroéclairé, boîtier de commande inclus, système de traction avec chenilles double filtration (150/60 microns)
Garantie	<b>2 ans (3 ans sous condition d'appairage à l'application iAquaLink™)</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



N° d'article Description Prix CHF



**VOYAGER™ RE 4200** **C**  
**L'agilité pleine puissance**  
 Son aspiration cyclonique brevetée est puissante et longue durée. Ses brosses en hélice, sa large bouche d'aspiration et son filtre de 4 l permettent d'aspirer plus efficacement les débris y compris les plus gros. Avec ses capteurs intelligents embarqués et sa conception exclusive, VOYAGER™ offre une excellente couverture de la piscine et une agilité sans limite. Ainsi, il fonctionne idéalement dans toutes les formes de piscine et tous les types de revêtement. Son filtre, accessible par le dessus et sa fenêtre transparente permettent un véritable confort d'utilisation au quotidien. L'évacuation rapide de l'eau facilite la sortie du robot de la piscine.

101249 Voyager™ RE 4200 1'600.00



**ACCESSOIRES POUR VOYAGER™ RE 4200** **C**

102-296 (a) Bac filtrant simple 100µ 69.00

102-297 Housse de protection 75.00

**CARACTÉRISTIQUES PRODUITS VOYAGER™ RE 4200**

Longueur de piscine idéale	max. 10 x 5 m
Types de piscine	pour les piscines privées avec parois droites (carrelage, liner, polyester, PVC armé et béton peint)
Zones de nettoyage	fond ou fond/parois/ligne d'eau
Durée de cycle de nettoyage	ajustable individuellement
Filtration	filtration simple 100 µ bac filtrant
Poids	8 kg
Longueur de câble	15 m
Navigation et manoeuvrabilité	Adhérence sur tous les types de revêtements et à toutes les formes de sols
Fonctions/équipements supplémentaires	couvercle de filtre transparent système de traction avec chenilles filtre facilement accessible
Garantie	<b>2 ans</b>
Centre de service après-vente	<b>ATTENTION: Une réparation est effectuée uniquement dans notre centre de service après-vente sur les appareils que nous avons importés</b>



	N° d'article	Description	Prix CHF
		<p><b>TORNAX RT 3200</b>                      Tornax RT 3200 avec seulement 5,5 kg, un robot de nettoyage très léger et compact. Manipulation facile grâce à sa grande poignée. Apprroprié pour les piscines en tôle avec liner, 8 x 4 m.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nettoie le fond et parois, ligne d'eau</li> <li>• Cycle de nettoyage permanent 2,5 h</li> <li>• Couvercle de filtre transparent</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Panier filtrant 100 micron</li> <li>• Longueur du câble 16,5 m, sans caddy</li> <li>• <b>Garantie: 2 ans</b></li> </ul>	<b>C</b>
	101243*	Tornax RT 3200	1'125.00
<p><b>ACCESSOIRES POUR TORNAX RT 3200</b></p>			<b>C</b>
	102-010*	(a) Bac à filtre 60 micron (fin)	65.00
	102-011*	(a) Bac à filtre 100 micron (standard)	62.00
	102-012*	(a) Bac à filtre 200 micron (grossier)	62.00
	102-013*	(b) Brosse PVA incl. rouleau pour piscines carrelage	55.00

**ATTENTION**  
 Une réparation est effectuée uniquement sur les appareils que nous avons importés.

\*Jusqu'à épuisement du stock!

N° d'article	Description	Prix CHF
<p><b>BADUJET TURBO 250 M<sup>3</sup>/H</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Le système de nage à contre-courant haut de gamme Badujet Turbo unique en son genre allie une technologie innovante et un design élégant. <b>Conception plus compacte que le Badujet Turbo Pro.</b> Réglable sur plusieurs niveaux de puissances jusqu'à <b>max. 250 m<sup>3</sup>/h</b>. La commande s'effectue à l'aide d'un interrupteur Piezo et d'une télécommande.</p>		
115016	(a) Badujet Turbo kit de montage Design 1 Pièce à sceller en matière synthétique, grille d'aspiration, enjoliveur en inox (1000 mm x 397 mm), buse, interrupteur Piezo, joints et vis	6'100.00
115017	(b) Badujet Turbo kit de montage Design 2 Pièce à sceller en matière synthétique, grille d'aspiration, enjoliveur en inox (1000 mm x 397 mm), buse, interrupteur Piezo, joints et vis	6'100.00
115018	Badujet Turbo kit pompe Pompe, convertisseur de fréquences, coffret de commande, télécommande, vis et 10 m câble	6'100.00
115028*	Badujet Turbo kit de montage SALT, Design 1, Pièce à sceller en matière synthétique, grille d'aspiration, enjoliveur en matière synthétique (1000 mm x 397 mm), buse, interrupteur Piezo V5A, joints et vis V5A	6'067.00



NOU-VEAU

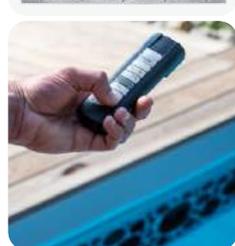


**DONNÉES TECHNIQUES**

Type	BADUJET TURBO 250 M <sup>3</sup> /H
Débit de la pompe (m <sup>3</sup> /h)	max. 250
Nombre de buse	1
Buse orientable (degrés)	5
Puissance restituée P2 (kW)	1,50
Tension	230 V
Commande	interrupteur Piezo, télécommande
Marche/Arrêt depuis le bassin (immergé)	oui

\*Pas disponible du stock!

# Nage à contre-courant Badujet Turbo Pro



N° d'article	Description	Prix CHF
<p><b>BADUJET TURBO PRO 350 M<sup>3</sup>/H</b> <span style="float: right;"><b>C</b></span></p> <p>Le système de nage à contre-courant haut de gamme Badujet Turbo Pro unique en son genre allie une technologie innovante et un design élégant. Réglable sur plusieurs niveaux de puissances jusqu'à <b>max. 350 m<sup>3</sup>/h</b>, permet une expérience de baignade High-End pour différents niveaux de forme physique. La commande s'effectue à l'aide d'un interrupteur Piezo et d'une télécommande.</p>		
115010	(a) Badujet Turbo Pro kit de montage Design 1 Pièce à sceller en matière synthétique, grille d'aspiration, enjoliveur en inox (1475 mm x 396 mm), buse, interrupteur Piezo, joints et vis	8'305.00
115011	(b) Badujet Turbo Pro kit de montage Design 2 Pièce à sceller en matière synthétique, grille d'aspiration, enjoliveur en inox (1475 mm x 396 mm), buse, interrupteur Piezo, joints et vis	8'305.00
115012	Badujet Turbo Pro kit pompe Pompe, convertisseur de fréquences, coffret de commande, télécommande, vis et 10 m câble	8'305.00
115027*	Badujet Turbo Pro kit de montage SALT, Design 1, Pièce à sceller en matière synthétique, grille d'aspiration, enjoliveur en matière synthétique (1000 mm x 397 mm), buse, interrupteur Piezo V5A, joints et vis V5A	6'067.00

## DONNÉES TECHNIQUES

Type	BADUJET TURBO PRO 350 M <sup>3</sup> /H
Débit de la pompe (m <sup>3</sup> /h)	max. 350
Nombre de buse	1
Buse orientable (degrés)	5
Puissance restituée P2 (kW)	3,00
Tension	400 V
Commande	interrupteur Piezo, télécommande
Marche/Arrêt depuis le bassin (immergé)	oui

\*Pas disponible du stock!

N° d'article Description Prix CHF



**BADUJET SMART STANDARD**

- Puissance absorbée 2,74 kW, Débit 45 m<sup>3</sup>/h
- 1 buse réglable et bain de perles d'air réglable
- Interrupteur marche/arrêt en exécution pneumatique
- Tension de branchement 400 V
- Résistant à l'eau de mer jusqu'à 0,5% (5 g/l)
- **Approprié pour tous les types de bassins (béton, line, polyester)**

C

115000	Pièce à sceller contient: boîtier à sceller en matière synthétique prémonté, bague de serrage, régulation d'air complète, vis et joints	522.00
115026	Kit d'assemblage 400 V, contient: boîtier de buse complet incl. vis, cache en ABS, coffret de commande complet, protection IP X5, pompe jet	3'067.00



**BADUJET PRIMAVERA**

- Puissance absorbée 3,8 kW, Débit 75 m<sup>3</sup>/h
- 2 buses réglable, bain de perles d'air réglable
- Interrupteur marche/arrêt en exécution pneumatique
- Tension de branchement 400 V
- En version standard lumière d'ambiance blanche LED intégrée
- Poignées en inox incluses
- **Approprié pour tous les types de bassins (béton, line, polyester)**

C



115035	Pièce à sceller contient: boîtier à sceller en matière synthétique prémonté, bague de serrage, régulation d'air complète, vis et joints	855.00
115036	Kit d'assemblage 400 V, contient: boîtier de buse complet incl. vis, interrupteur pneumatique, enjoleur et poignées en inox, coffret de commande compl. protection IP X5, pompe jet	4'955.00
115023	Kit d'assemblage 400 V Deluxe, pompe Jet, interrupteur Piezo boîtier de buse complet incl. buse et boutons de commande en inox, puissance restituée P2 = 3,0 kW	5'297.00

**ACCESSOIRES POUR BADUJET SMART STANDARD ET PRIMAVERA**

C

115080	Console de pompe pour Badujet Vogue, Wave et Smart Standard	527.00
115081	Console de pompe pour Badujet Super-Sport/Primavera	553.30



**POMPE JET BADU 21-80 POUR NAGES À CONTRE-COURANT SPECK**

Pompe Jet Speck, aspiration normale, sans préfiltre. Position des raccords 29°

C

			P2 restituée	Raccords		
				aspiration	refoul.	
115040	Badu 21-80/32 G	400 V	2,6 kW 65 m <sup>3</sup> /h	2 3/4" ext.	2 3/4" ext.	1'947.00
115041	Badu 21-80/33 G	400 V	3,0 kW 78 m <sup>3</sup> /h	2 3/4" ext.	2 3/4" ext.	1'947.00

N° d'article Description Prix CHF



**BADU JET PERLA**

- Puissance absorbée P1 / 2,1 kW, débit 40 m<sup>3</sup>/h
  - Inclus projecteur incorporé LED blanc
  - 1 buse orientable de tous côtés sur 60 degrés
  - Bain à bulles d'air réglable
  - Interrupteur marche/arrêt en exécution pneumatique
  - Insert décoratif inclus
- Purge manuelle incluse pour une simple manipulation lors de la purge et la mise en eau de l'installation en début d'année / mise en exploitation
  - Tension de branchement 230 V (sur demande en 400 V)
  - Poids: 36 kg / appropriée pour un montage facile sur le bord dur de la piscine

C

115100 Badu Jet Perla 230 V 3'405.00



**BADU JET STELLA**

- Puissance absorbée P1 / 3,8 kW, débit 75 m<sup>3</sup>/h
  - Inclus projecteur incorporé LED blanc
  - 2 buses orientables de tous côtés sur 60 degrés
  - Bain à bulles d'air réglable
  - Interrupteur marche/arrêt en exécution pneumatique
  - Insert décoratif inclus
- Purge manuelle incluse pour une simple manipulation lors de la purge et la mise en eau de l'installation en début d'année / mise en exploitation
  - Tension de branchement 400 V
  - Poids: 54 kg / appropriée pour un montage facile sur le bord dur de la piscine

C

115120\* Badu Jet Stella 400 V avec 2 buses 4'800.00



**COFFRET PNEUMATIQUE**

C

115069	(a) Coffret pneumatique 400 V, 6 - 10 A, 50 Hz	684.00
115070	(a) Coffret pneumatique 400 V, 3,5 - 5 A, 50 Hz	1'177.00
115071	Interrupteur pneumatique, blanc PG 16 ext. avec contre-écrou	59.00
115072	Interrupteur pneumatique, noir PG 16 ext. avec contre-écrou	59.00



**ACCESSOIRES**

C

115053	(b) Poignée en inox pour Badu Jet Smart Standard	297.00
115-220	(c) Tuyau de massage avec jet ponctuel Ø 40 mm, longueur 1,5 m	134.00
115061	Tuyau de massage avec buse de massage à impulsions Ø 40 mm, longueur 1,5 m	317.00
115065	Pièce servant à fermer la deuxième buse Ø 40 mm	50.00
115066	Embout pour massage à impulsions pour buse Ø 40 mm	250.00
115067	(d) Embout pour massage à jet ponctuel pour buse Ø 40 mm	50.00
115073	Télécommande	637.00



\*Pas disponible du stock!

# Piscine à parois en acier Sunny Pool

## ASTUCE

Avant l'installation, lire attentivement les instructions de montage dans le mode d'emploi.

N° d'article	Description	Dimensions	Prof.	Liner	Prix CHF
--------------	-------------	------------	-------	-------	----------

### SUNNY POOL

Les piscines Sunny Pool sont fabriquées à l'aide de machines ultramodernes en Allemagne. Elles ont une paroi en acier galvanisé selon DIN de 0,6 mm d'épaisseur (pour une profondeur de 1,5 m de 0,8 mm), l'extérieur est en polyester plastifié et revêtu à l'intérieur de vernis de protection. Grâce à un profilé en aluminium, les extrémités de la paroi en acier sont reliées de manière stable. La main courante stable „Hung“ et le rail de sol sont en matière synthétique. Le liner standard PVC est de 0,6 mm d'épaisseur, bleu, stable aux rayons UV, résistant aux déchirures, au froid et, bien sûr, complètement imperméable.

Toutes les Sunny Pools sont préfabriquées avec une perforation pour skimmer et une buse de refoulement (121131).

**Autres couleurs disponibles sur demande!**

Exécution standard: couleur bleue, épaisseur 0,6 mm.  
Épaisseur de liner d'environ 0,8 mm disponible sur demande!



### SUNNY POOL PISCINE RONDE

Sur demande, les Sunny Pool piscines rondes peuvent aussi être livrées avec une profondeur de 1,35 m.

C

121000	piscine ronde	4,0 m	1,2 m	0,6 mm	1'654.00
121001	piscine ronde	5,0 m	1,2 m	0,6 mm	2'305.00
121002	piscine ronde	6,0 m	1,2 m	0,6 mm	3'165.00
121003*	piscine ronde	7,0 m	1,2 m	0,6 mm	3'848.00
121005	piscine ronde	4,5 m	1,2 m	0,6 mm	2'087.00
121006	piscine ronde	4,0 m	1,5 m	0,6 mm	2'248.00
121007	piscine ronde	5,0 m	1,5 m	0,6 mm	2'858.00
121008	piscine ronde	6,0 m	1,5 m	0,6 mm	3'837.00
121009*	piscine ronde	7,0 m	1,5 m	0,6 mm	4'695.00
121010*	piscine ronde	8,0 m	1,5 m	0,6 mm	5'428.00

### SUNNY POOL PISCINE EN FORME DE 8

C

121040	piscine en forme de 8	5,25 x 3,2 m	1,2 m	0,6 mm	3'877.00
121041	piscine en forme de 8	6,25 x 3,6 m	1,2 m	0,6 mm	4'528.00
121042	piscine en forme de 8	7,25 x 4,6 m	1,2 m	0,6 mm	5'198.00
121043	piscine en forme de 8	8,55 x 5,0 m	1,2 m	0,6 mm	5'778.00
121045*	piscine en forme de 8	6,25 x 3,6 m	1,5 m	0,6 mm	6'626.00
121046*	piscine en forme de 8	7,25 x 4,6 m	1,5 m	0,6 mm	6'728.00
121047*	piscine en forme de 8	8,55 x 5,0 m	1,5 m	0,6 mm	7'872.00

\*Non livrable du stock – délai de livraison sur demande.

# Piscine à parois en acier Sunny Pool et accessoires



N° d'article	Description	Dimensions	Prof.	Liner	Prix CHF
--------------	-------------	------------	-------	-------	----------

**SUNNY POOL PISCINES OVALES**

D'autres dimensions de piscines de forme ovale, sur demande.

Sur demande, les Sunny Pool piscines ovales peuvent aussi être livrées avec une profondeur de 1,35 m.

C

121020	piscine ovale	6,3 x 3,60 m	1,2 m	0,6 mm	2'788.00
121021	piscine ovale	7,37 x 3,60 m	1,2 m	0,6 mm	3'243.00
121022	piscine ovale	8,00 x 4,00 m	1,2 m	0,6 mm	3'888.00
121015	piscine ovale	4,90 x 3,00 m	1,5 m	0,6 mm	2'900.00
121026	piscine ovale	6,30 x 3,60 m	1,5 m	0,6 mm	3'692.00
121027	piscine ovale	7,37 x 3,60 m	1,5 m	0,6 mm	4'192.00
121028	piscine ovale	8,00 x 4,00 m	1,5 m	0,6 mm	4'880.00
121029*	piscine ovale	9,00 x 5,00 m	1,5 m	0,6 mm	6'345.00



a

**ACCESSOIRES POUR PISCINES SUNNY POOL**

C/S

061161	(a) Astral set de skimmer Mini avec buse, plaque d'aspiration, raccord de tuyau et jeu de flasques				114.00
125118	Astral set de skimmer Mini large ouverture avec buse, plaque d'aspiration, raccord de tuyau et jeu de flasques				140.00
061162	Astral buse avec contre-écrou et douille d'aspiration, boule 19 mm				40.00
067120	(b) Kit d'éclairage LED blanc (1000 Lumen) avec 6 m de câble, 14 Watt, 6500 K, incl. transfo 230 V / 12 V AC et set d'adaptation pour buse en 1 1/2"				162.00



b

\*Non livrable du stock – délai de livraison sur demande.



**ASTUCE**  
Indication pour le choix:  
la taille est la dimension  
intérieure du bassin.

N° d'article      Description      Dimensions      Prix CHF

**SUNNY POOL COUVERTURES**

Couverture en polyéthylène, revêtu des deux côtés, bleu, partie inférieure noire, antidéchirure, avec élastique.  
La couverture est 25 cm plus grande sur chaque côté et est suffisante pour un bassin rempli. Si le niveau d'eau est baissé, la longueur et la largeur de la couverture doit être deux fois plus grande que la baisse du niveau d'eau.

C

Autres couvertures sur demande.

N° d'article	Description	Dimensions	Prix CHF
121081	pour piscine ronde	Ø 3,5 m	250.00
121085	pour piscine ronde	Ø 4,0 m	302.00
121083	pour piscine ronde	Ø 4,2 m	305.00
121084	pour piscine ronde	Ø 4,5 m	337.00
121086	pour piscine ronde	Ø 5,0 m	403.00
121087	pour piscine ronde	Ø 6,0 m	525.00
121089	pour piscine ronde	Ø 7,0 m	698.00
121090	pour piscine ronde	Ø 8,0 m	897.00
121091	pour piscine ronde	5,25 x 3,2 m	390.00
121099	pour piscine ronde	5,40 x 3,5 m	397.00
121092	pour piscine ronde	6,25 x 3,6 m	447.00
121093	pour piscine ronde	7,25 x 4,6 m	508.00
121094	pour piscine ronde	8,55 x 5,0 m	677.00
121079	pour piscine ronde	4,90 x 3,0 m	353.00
121095	pour piscine ronde	6,30 x 3,6 m	447.00
121096	pour piscine ronde	7,37 x 3,6 m	503.00
121097	pour piscine ronde	8,0 x 4,0 m	545.00
121098	pour piscine ronde	9,0 x 5,0 m	715.00

# Liniers de rechange Sunny Pool

## INFORMATION

Autres formes, profondeurs et dimensions sur demande.

Les poches sont également disponible avec l'ancien profilé (sauf piscines rectangulaires).

N° d'article	Description	Dimensions	Prof.	Liner	Prix CHF
<b>LINIERS DE RECHANGE BLEU POUR SUNNY POOLS AVEC PROFILÉ SPECIAL</b>					
<b>C</b>					
122023	piscine ronde	Ø 4,0 m	1,2 m	0,6 mm	595.00
122024	piscine ronde	Ø 4,2 m	1,2 m	0,6 mm	625.00
122026	piscine ronde	Ø 4,5 m	1,2 m	0,6 mm	704.00
122030	piscine ronde	Ø 5,0 m	1,2 m	0,6 mm	883.00
122032	piscine ronde	Ø 6,0 m	1,2 m	0,6 mm	1'156.00
122034*	piscine ronde	Ø 7,0 m	1,2 m	0,6 mm	1'475.00
122036*	piscine ronde	Ø 8,0 m	1,2 m	0,6 mm	1'808.00
122027	piscine ronde	Ø 4,0 m	1,5 m	0,6 mm	667.00
122031	piscine ronde	Ø 5,0 m	1,5 m	0,6 mm	937.00
122033	piscine ronde	Ø 6,0 m	1,5 m	0,6 mm	1'237.00
122035*	piscine ronde	Ø 7,0 m	1,5 m	0,6 mm	1'563.00
122037*	piscine ronde	Ø 8,0 m	1,5 m	0,6 mm	1'913.00
122000*	piscine en 8	5,25 x 3,2 m	1,2 m	0,6 mm	792.00
122003*	piscine en 8	6,25 x 3,6 m	1,2 m	0,6 mm	990.00
122005*	piscine en 8	7,25 x 4,6 m	1,2 m	0,6 mm	1'297.00
122006*	piscine en 8	8,55 x 5,0 m	1,2 m	0,6 mm	1'680.00
122002*	piscine en 8	6,25 x 3,6 m	1,5 m	0,6 mm	1'158.00
122004*	piscine en 8	7,25 x 4,6 m	1,5 m	0,6 mm	1'495.00
122007*	piscine en 8	8,55 x 5,0 m	1,5 m	0,6 mm	1'925.00
122013*	piscine ovale	4,90 x 3,0 m	1,2 m	0,6 mm	620.00
122010*	piscine ovale	6,30 x 3,6 m	1,2 m	0,6 mm	957.00
122012*	piscine ovale	7,37 x 3,6 m	1,2 m	0,6 mm	1'017.00
122014*	piscine ovale	8,00 x 4,0 m	1,2 m	0,6 mm	1'148.00
122017*	piscine ovale	4,90 x 3,0 m	1,5 m	0,6 mm	699.00
122011*	piscine ovale	6,30 x 3,6 m	1,5 m	0,6 mm	1'023.00
122015*	piscine ovale	7,37 x 3,6 m	1,5 m	0,6 mm	1'139.00
122016*	piscine ovale	8,0 x 4,0 m	1,5 m	0,6 mm	1'557.00



## ACCESSOIRES

Main courante universelle qui s'adapte bien pour les nouveaux comme pour les anciens systèmes d'accrochage. Prix, formes et dimensions sur demande.

C

122-116	Profil de finition (transparent) pour main courante universelle	5.00/m
---------	---	--------

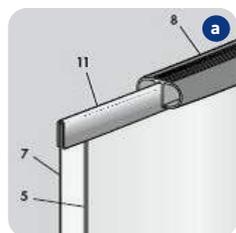
\*Non livrable du stock – délai de livraison sur demande, également disponibles dans les couleurs suivantes:

- 0,8 mm liner bleu – plus-value 25%

- 0,8 mm liner bleu clair, sable, blanc, gris – plus-value 55%

- 0,8 mm liner bleu mosaïque, gris mosaïque, sable mosaïque, mosaïque noir-blanc, Carrara, marbre - plus-value pour ces liniers imprimés 90%.

## Liners de rechange et profilé de fixation



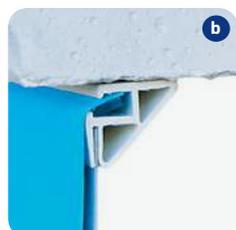
N° d'article	Description	Dimensions	Prof.	Liner	Prix CHF
--------------	-------------	------------	-------	-------	----------

**LINERS DE RECHANGE BLEU POUR SUNNY POOLS AVEC JONC D'ACCROCHAGE STANDARD**

Autres formes, profondeurs et dimensions disponibles sur demande!

**C**

122045	(a) piscine ronde	Ø 4,0 m	1,2 m	0,6 mm	595.00
122046	(a) piscine ronde	Ø 4,2 m	1,2 m	0,6 mm	625.00
122047	(a) piscine ronde	Ø 4,5 m	1,2 m	0,6 mm	704.00
122048	(a) piscine ronde	Ø 5,0 m	1,2 m	0,6 mm	882.00
122049	(a) piscine ronde	Ø 6,0 m	1,2 m	0,6 mm	1'156.00



**MAIN COURANTE SPÉCIALE**

Main courante spécial MTH blanche, pour piscines en tôle en acier (complètement enterrées) avec poche «profilé hung». La main courante de la sous-structure est utilisée pour poser les margelles et d'obtenir une très faible distance entre le liner et celle-ci.

**C**

D'autres formes et dimensions de la main courante spéciale sur demande.



122169	(b) Main courante spéciale pour piscine en tôle, ronde Ø 4,0 m				267.00
122-116	(c) Profil de finition (transparent) pour main courante universelle				5.00/m

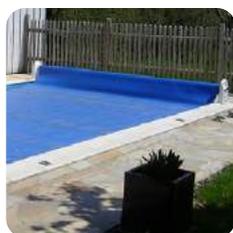
**SET DE RÉPARATION POUR LINERS**

**C**



121116	(d) Set de réparation pour liners				35.00
--------	-----------------------------------	--	--	--	-------

N° d'article Description Prix CHF



**COUVERTURE SEALED AIR POUR PISCINES - JUSQU'À MAX. 30 °C DE TEMPÉRATURE D'EAU** **C**  
 Bâche à bulles standard bleu en polyéthylène 400 micron, résistante aux UV, soudures thermique et bords bruts.

Multiples avantages d'une bâche à bulles:

- Réduction des pertes d'énergies grâce à la diminution de l'évaporation
- Prévient les apports de saletés
- Diminution de la consommation d'eau, d'énergie et de produits de traitement d'eau



013011*	couverture Sealed Air	3,0 m x 3,0 m	147.00
013012*	couverture Sealed Air	3,0 m x 6,0 m	290.00
013013*	couverture Sealed Air	3,0 m x 7,0 m	546.00
013031*	couverture Sealed Air	6,0 m x 6,0 m	584.00

### ATTENTION

La couverture Sealed Air n'est pas une couverture de sécurité. Elle ne supporte pas la charge d'une personne. Ne pas nager sous la couverture!

Le stockage de la couverture exposée à des rayons du soleil (par ex. sur un enrouleur) est dommageable pour la couverture.

### SET DE FIXATION POUR COUVERTURE SUR ENROULEUR

**C**

013010	Set de fixation pour couvertures de piscines sur enrouleur incl. 2 sangles à 1,35 m, plaquettes de fixation, set de vis (il est recommandé d'utiliser au moins 2 sets de 2 pièces)	80.00
--------	--	-------

### ENROULEUR

**C**

Enrouleur manuel pour couvertures de piscines, tube en alu, deux pieds en bronze, manivelle avec arrêt chromé, sans set de fixation.

013003	Enrouleur Fitstar 5,0 m, hauteur 230 mm	1'164.00
--------	---	----------



\*Jusqu'à épuisement du stock!



**ASTUCE**  
 En cas de chloration choc, la bâche à bulles doit être retirée, jusqu'à ce que le taux de chlore soit à nouveau à une valeur normale!

N° d'article Description Prix CHF

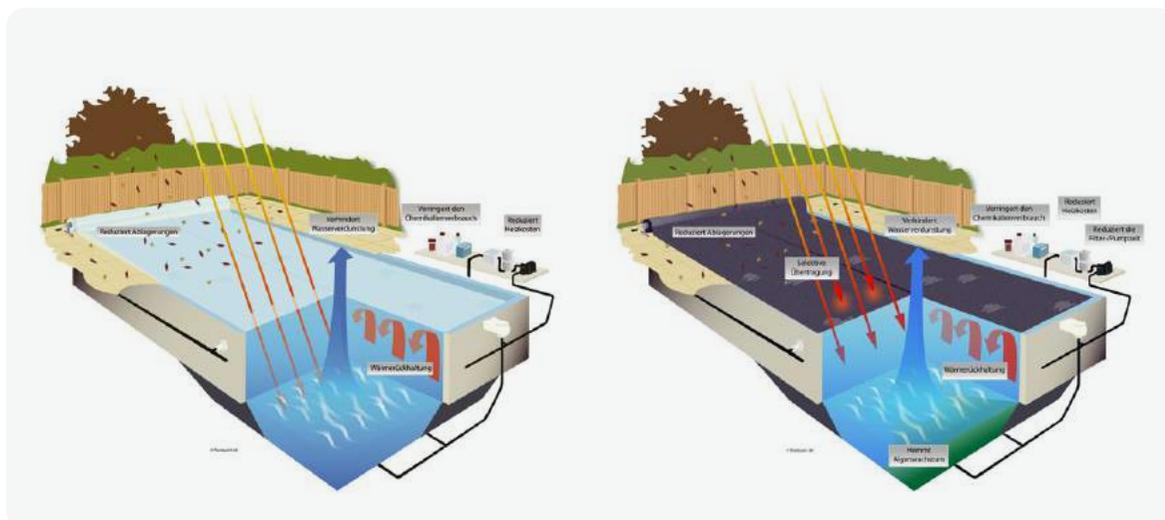
**COUVERTURES DE PISCINES GEOBUBBLE**

La couche de base est constituée de chambres d'air qui servent d'isolation thermique et permettent à la couverture de flotter sur la ligne d'eau. La technologie GeoBubble a été conçue de manière scientifique pour résister plus longtemps aux attaques chimiques et aux rayons UV (par rapport à la forme de bulles traditionnelle). Ainsi la durée de vie est prolongée de 25%.

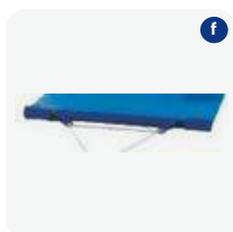
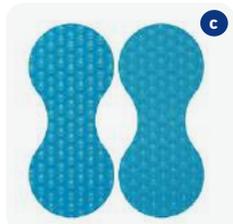
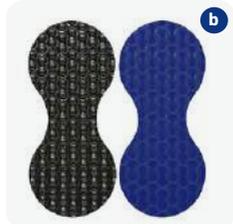
Avantages des bâches solaire GeoBubble par rapport aux bâches à bulles conventionnelles:

- Plus résistantes aux attaques chimiques et aux rayons UV
- La consommation de produits de traitement d'eau est réduite jusqu'à 40% (Sol+GuardTM), resp. jusqu'à 70% pour (EnergyGuard)
- L'évaporation d'eau est réduite à raison de 98% voir plus
- Augmente la température de la piscine jusqu'à 4 °C (EnergyGuardTM), ou jusqu'à 8 °C (Sol+GuardTM)
- La durée de vie attendue de la bâche est de 6 ans et plus.

013100	couverture bleu GeoBubble	3,0 m x 3,0 m	182.00
013101	couverture bleu GeoBubble	3,0 m x 6,0 m	362.00
013102	couverture bleu GeoBubble	4,0 m x 4,0 m	322.00
013103	couverture bleu GeoBubble	4,0 m x 6,0 m	482.00
013104	couverture bleu GeoBubble	4,0 m x 7,0 m	564.00
013105	couverture bleu GeoBubble	4,0 m x 8,0 m	642.00
013106	couverture bleu GeoBubble	4,0 m x 9,0 m	722.00
013107	couverture bleu GeoBubble	4 m x 10,0 m	804.00
013108	couverture bleu GeoBubble	5,0 m x 5,0 m	502.00
013109	couverture bleu GeoBubble	5,0 m x 8,0 m	804.00
013110	couverture bleu GeoBubble	5,0 m x 10,0 m	1'004.00
013111	couverture bleu GeoBubble	6,0 m x 6,0 m	722.00
013112	couverture bleu GeoBubble	rond Ø 4,0 m	329.00
013113	couverture bleu GeoBubble	rond Ø 5,0 m	512.00



N° d'article Description Prix CHF



**COUVERTURES DE PISCINES GEOBUBBLE SUR MESURE**

La couche de base est constituée de chambres d'air qui servent d'isolation thermique et permettent à la couverture de flotter sur la ligne d'eau. La technologie GeoBubble a été conçue de manière scientifique pour résister plus longtemps aux attaques chimiques et aux rayons UV (par rapport à la forme de bulles traditionnelle). Ainsi la durée de vie est prolongée de 25%.

Avantages des bâches solaire GeoBubble par rapport aux bâches à bulles conventionnelles:

- Plus résistantes aux attaques chimiques et aux rayons UV
- La consommation de produits de traitement d'eau est réduite jusqu'à 40% (Sol+GuardTM), resp. jusqu'à 70% pour (EnergyGuard)
- L'évaporation d'eau est réduite à raison de 98% voir plus
- Augmente la température de la piscine jusqu'à 4 °C (EnergyGuardTM), ou jusqu'à 8 °C (Sol+GuardTM)
- La durée de vie attendue de la bâche est de 6 ans et plus.

Les couvertures pour piscines en forme de huit sont livrées en forme ovale. La découpe du huit doit être effectuée par le client sur place!

013088*	(a) Bâche à bulles bleu argent 400 micron, rectangulaire	21.50/m <sup>2</sup>
013090*	(a) Bâche à bulles bleu argent 400 micron, forme spéciale (ronde, ovale ou octogonale)	24.00/m <sup>2</sup>
013080*	(b) Bâche à bulles bleu noir 400 micron, rectangulaire	24.00/m <sup>2</sup>
013081*	(b) Bâche à bulles bleu noir 400 micron, forme spéciale (ronde, ovale ou octogonale)	24.40/m <sup>2</sup>
013082*	(c) Bâche à bulles bleu bleu 500 micron, rectangulaire	30.00/m <sup>2</sup>
013083*	(c) Bâche à bulles bleu bleu 500 micron, forme spéciale (ronde, ovale ou octogonale)	30.00/m <sup>2</sup>
013084*	(d) Bâche à bulles Sol+Guard 500 micron (solaire/transparent), rectangulaire	30.20/m <sup>2</sup>
013085*	(d) Bâche à bulles Sol+Guard 500 micron (solaire/transparent), forme spéciale (ronde, ovale ou octogonale)	31.00/m <sup>2</sup>
013086*	(e) Bâche à bulles Energy Guard 500 micron (noir/transparent), rectangulaire	30.20/m <sup>2</sup>
013087*	(e) Bâche à bulles Energy Guard 500 micron (noir/transparent), forme spéciale (ronde, ovale ou octogonale)	31.00/m <sup>2</sup>

**SUPPLÉMENTS POUR TOUTES LES BÂCHES À BULLES**

013037*	Plus-value découpe d'échelle/escalier romain (croquis nécess.)	82.00/pce
013036*	(f) Plus-value, dispositif de traction compl. pour tous modèles de couvertures	173.00
013039	Emballage spécial pour bâches à bulles	95.00/pce

\*Non livrable du stock. Délai de livraison sur demande.

N° d'article	Description	Prix CHF
		
<b>FILTRE HORS-BORD A CARTOUCHE IS6 JUSQU'À 30 M<sup>3</sup></b>		<b>C</b>
121102	Filtres hors-bord IS6 jusqu'à 30 m <sup>3</sup> , collé; installation prête à brancher dans une prise, incl. pompe, skimmer flottant, plaque d'aspiration pour aspirateurs et cartouche filtrante. Capacité de filtration 5 - 6 m <sup>3</sup> /h, surface de filtration 1,5 m <sup>2</sup> , puissance absorbée 0,14 kW, branchement 230 V	1'054.00
121103	IS6 non-collé jusqu'à 30 m <sup>3</sup>	1'054.00
		
<b>FILTRE HORS-BORD A CARTOUCHE IS12 JUSQU'À 60 M<sup>3</sup></b>		<b>C</b>
121104	Filtres hors-bord IS12 jusqu'à 60 m <sup>3</sup> , collé; installation prête à brancher dans une prise, incl. pompe, skimmer flottant, plaque d'aspiration pour aspirateurs et cartouche filtrante. Capacité de filtration 8 - 10 m <sup>3</sup> /h, surface de filtration 1,5 m <sup>2</sup> , puissance absorbée 0,22 kW, branchement 230 V	1'554.00
121105	IS12 non-collé jusqu'à 60 m <sup>3</sup>	1'554.00
		
<b>CARTOUCHES DE RECHANGE POUR IS6, IS12 ET SK2</b>		<b>A</b>
122100	Cartouche en textile pour IS2, dimensions: Ø 14 cm / h = 21,5 cm	82.00
122101	Cartouche en textile pour IS6/12 et SK2, dimensions: Ø 17 cm / h = 21,5 cm	92.00
		
<b>MTH SET DE SKIMMER FLOTTANT SK2</b>		<b>C</b>
<p>Les skimmers flottants SK2 sont utilisés avec des systèmes de filtration fixes (filtre à sable ou système de filtration à cartouche). Le skimmer flottant compense la différence de niveau d'eau jusqu'à 10 cm - pas de danger de marche à sec pour la pompe de piscine. Le skimmer flottant compact SK2 est disponible en option avec ou sans filtre interne. Lors de l'utilisation du SK2 sans filtre interne, il doit être raccordé à un système de filtration externe. Le SK2 fonctionne alors comme un skimmer flottant. Si le SK2, y compris la partie interne du filtre, est utilisé avec une pompe de piscine séparée, il peut être utilisé comme système de filtration pour les piscines hors sol. Les modèles SK2 peuvent être installés de manière très variable sur des installations ou d'autres piscines. La surface de filtration est de 1,5 m<sup>2</sup>. Les modèles sont disponibles en version collée ou non collée. Les deux versions sont fournies avec 2 tuyaux d'aspiration d'environ 1,5 m chacun. Si le SK2 est commandé non collé, 2 tuyaux de 30 cm sont inclus dans la livraison.</p>		
121108	Set de skimmer flottant collé sans cartouche	372.00
121109	Set de skimmer flottant non-collé sans cartouche	372.00
121111	Set de skimmer flottant collé avec cartouche	554.00
121110	Set de skimmer flottant non-collé avec cartouche	554.00

# Liner sur mesure et profilé de fixation



**ASTUCE**  
Important: Avant le montage du liner pré-fabriqués, le bassin doit être équipé d'un feutre.

N° d'article Description Prix CHF

**LINER SUR MESURE POUR BASSIN EN BETON OU EN BOIS**

Le liner est confectionné selon un plan du bassin. Presque toutes les formes de bassins sont possibles! Diverses couleurs sont disponibles sur demande. Liners bleu mosaïque, gris mosaïque, sable mosaïque, Carrara, marbre sur demande.

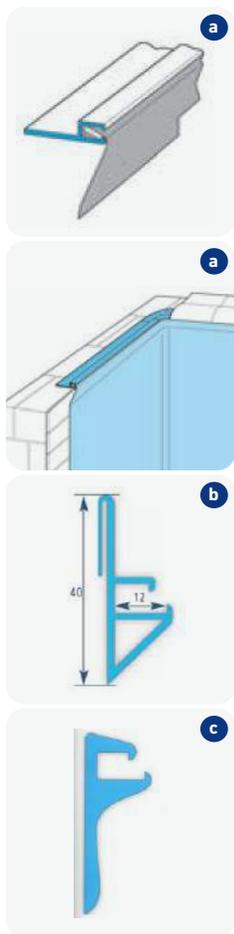
**Délai de livraison env. 3 – 5 semaines.**

C

121117	Liner bleu azur 0,8 mm avec profilé spécial	37.00/m <sup>2</sup>
121118	Liner bleu azur 0,8 mm sans profilé spécial, pour piscine en bois (à clouer)	37.00/m <sup>2</sup>
121119	Liner bleu clair, sable, gris, 0,8 mm, avec profilé spécial	47.00/m <sup>2</sup>
121120	Liner bleu clair, sable, gris 0,8 mm sans profilé spécial pour piscine en bois (à clouer)	47.00/m <sup>2</sup>

**PROFILÉ DE FIXATION POUR LINER POUR DIVERSES PISCINES**

C



123060	(a) Profilé de fixation PVC, 45 mm pour la fixation «profil hunge» à la poche intérieure, barre à 2,10 m appropriée pour piscines Sunstar	37.00/pce
123067	Pièce d'angle 90° quart de cercle, profilé de fixation en PVC 45 mm, rayon 50 mm approprié pour piscines Sunstar	55.00/pce
123063	(b) Profilé spécial II (barre à 1,20 m). Profilé spécial pour changer facilement le liner vers les piscines rectangulaires avec un bord couvert intact. Fixé directement sous le bord. Les margelles n'ont pas besoin d'être enlevées.	22.00/pce
123064	(c) Profilé spécial I (barre à 1,20 m) pour piscines acier (rondes, en forme de 8 et ovales). Changement du liner plus simple. Montage ultérieur: Passage jonc d'accrochage standard au profilé spécial si main courante dans un bon état.	13.00/pce
123065	Profilé d'angle II pour piscines rectangulaires	47.00/Stk.

N° d'article Description Prix CHF



**RÉCHAUFFEURS ÉLECTRIQUES RED LINE «PLUS»**

- Installation simple et meilleur rapport qualité-prix
- Appareil prêt à installer, pas de coffret de commande supplémentaire nécessaire
- Thermostat digital
- Particulièrement robuste (joints EPDM, gaine du câble hypalon)

D

131206	Réchauffeur électrique RED LINE «Plus» 3 kW 230 / 400 V (20 m <sup>3</sup> )	1'472.00
131207	Réchauffeur électrique RED LINE «Plus» 6 kW 230 / 400 V (40 m <sup>3</sup> )	1'552.00
131208	Réchauffeur électrique RED LINE «Plus» 9 kW 230 / 400 V (60 m <sup>3</sup> )	1'632.00
131209	Réchauffeur électrique RED LINE «Plus» 12 kW / 400 V (80 m <sup>3</sup> )	1'712.00



**ÉCHANGEUR DE CHALEUR HEAT LINE**

- Compatible avec tous types de chauffage domestique (pompe à chaleur, chaudière, géothermie, énergie solaire avec boiler)
- Installation simple (le coffret de commande sert de support mural)
- Robustesse maximale (tube en titane, enveloppe en Noryl/polyamide injecté)
- Différentes versions, approprié pour tous types d'installations
- Température maximale 90 °C

D

131224	(a) Echangeur de chaleur HEAT LINE 20 NU 20 kW	889.00
131226	(b) Echangeur de chaleur HEAT LINE «Plus» 20 KW	1'917.00
131227	(a) Echangeur de chaleur HEAT LINE 40 NU 40 kW	1'062.00
131229	(b) Echangeur de chaleur HEAT LINE «Plus» 40 kW	2'043.00
131230	(a) Echangeur de chaleur HEAT LINE 70 NU 70 kW	1'312.00
131232	(b) Echangeur de chaleur HEAT LINE «Plus» 70 kW	2'317.00



**ÉCHANGEUR DE CHALEUR À PLAQUES URANUS**

- Compatible avec tous types de chauffage domestique (pompe à chaleur, chaudière, géothermie, énergie solaire avec boiler)
- Installation simple
- Circuit primaire 90 °C / circuit secondaire 40 °C
- Deux versions disponibles, appropriées pour tous types d'installation
- Robustesse maximale (les plaques en titane peuvent être remplacées)

D

131233*	(c) URANUS échangeur de chaleur à plaques UAN 35 / 55 kW	2'009.00
131235*	(c) URANUS échangeur à de chaleur plaques UAN 70 / 80 kW	2'740.00
131237*	(c) URANUS échangeur à de chaleur plaques UAN 120 / 120 kW	3'745.00
131239*	(c) URANUS échangeur à de chaleur plaques UAN 240 / 240 kW	5'057.00
131234*	(d) URANUS échangeur à de chaleur plaques UAP 35 / 55 kW	3'471.00
131236*	(d) URANUS échangeur à de chaleur plaques UAP 70 / 80 kW	4'498.00
131238*	(d) URANUS échangeur à de chaleur plaques UAP 120 / 120 kW	6'508.00
131240*	(d) URANUS échangeur à de chaleur plaques UAP 240 / 240 kW	7'729.00



\*Puissance restituée en kW pour une température du primaire de 90 °C.

N° d'article Description Prix CHF



**SYSTÈMES SOLAIRES – SUN PLATE**

Les absorbeurs solaires Behncke Sun Plate sont une solution économique pour le réchauffement solaire de l'eau de piscine. Un type d'absorbeurs convient pour toutes les applications d'assemblage, puisqu'il y a huit débouchés variables à l'absorbeur. L'assemblage est approprié pour le montage horizontal et vertical.

Voici les avantages essentiels des absorbeurs Sun Plate:

- seulement un absorbeur pour toutes les applications d'assemblage – 8 débouchés variables
- **dimension d'absorbeur optimale avec une surface utilisable de 2,20 m<sup>2</sup>**
- degré d'efficacité élevé
- l'eau traverse toute la surface et vous pouvez marcher sur les collecteurs
- HDPE-plastic de grande qualité, noir
- faible perte de charge
- système de montage complet disponible

Vous trouverez les différentes variantes de montage Sun Plate via le code QR sur le dépliant du catalogue.



143200	(a) Behncke Sun Plate, longueur x largeur: 2'000 x 1'100 mm hauteur 15 mm, surface brute 2,22 m <sup>2</sup> , poids 14 kg matériel HDPE, remplissage 16 l, pression max. 3 bars, pression d'utilisation 1 bar, 8 raccords, dont 4 pcs avec Ø 40 mm et 4 pcs avec Ø 25 mm <b>max. 8 pcs absorbeurs pour raccordement horizontal et max. 4 pcs pour raccord. vertical</b>	412.00
--------	---	--------

143201	Behncke Sun Plate petite une combinaison idéale, (LxLxH) 1'090 x 1'100 x 15 mm, surface brute 1,199 m <sup>2</sup> , poids 8,5 kg	197.00
--------	---	--------

**ACCESSOIRES POUR SYSTEMES SOLAIRES BEHNCKE – SUN PLATE**

A/C

143210	(b) Set de raccord pour Ø 40 mm, contient: 1 pce manchon 230 x 40/47 mm et 4 pcs bride en inox 32 - 50 mm, <b>il faut 1 pièce par absorbeur</b>	42.00
--------	---	-------

143211	(c) Set de raccord pour Ø 25 mm, contient: 1 pce manchon 250 x 25/32 mm et 4 pcs bride en inox 20 - 32 mm, <b>il faut 1 pièce par absorbeur</b>	40.00
--------	---	-------

143212	(d) Set de bouchon final pour Ø 25 mm, contient: 1 pce manchon 250 x 25/32 mm et 4 pcs bride en inox 20 - 32 mm et 2 pcs bouchon PPR 35/40 mm	60.00
--------	---	-------

141213	(e) Poignée de fixation en cuivre (grand) pour tube collecteur Ø 50 mm	44.00
--------	--	-------

141214	Poignée de fixation en cuivre (petit) pour tube collecteur Ø 35 mm	37.00
--------	--	-------

143026	Etrier de fixation en cuivre (petit) pour tendre le collecteur contre le bas avec un tube de fixation ½" Ø 25 mm	38.00
--------	--	-------

141020	Purgeur d'air avec raccord. à coller	147.00
--------	--------------------------------------	--------

**ATTENTION**

Les systèmes solaires Behncke doivent être vidés complètement pour l'hiver!

# Systèmes solaires Sunny Flex S

N° d'article Description Prix CHF



## CAPTEURS SOLAIRES SUNNY FLEX S

Nouveauté ET (élastomère thermoplastique), élastique comme de l'EPDM (éthylène-propylène-caoutchouc), selon le fournisseur plus résistant contre l'eau de piscine et moins attirante pour les fouines. **Système de montage:** Les tubes collecteurs sont raccordés par un mamelon et un manchon et assurés par un raccord de fixation noir. L'avantage par rapport à un raccord collé, la réparation est simple et rapide.

Les collecteurs ne sont pas collés directement sur le toit. Ils sont fixés sur un double rail pour pouvoir les enlever sans difficulté. Le bas du rail est collé ou vissé sur le toit.

### Par installation commander en plus:

- set de montage
- rail de montage
- mastic
- tuyauterie



(a) Capteur solaire Sunny Flex S  
Grandeurs standard: longueur = 3 - 10 m, largeur = 1 m

143100*	3 m x 1 m (3 bandes)	715.00
143101*	4 m x 1 m (3 bandes)	899.00
143102*	5 m x 1 m (3 bandes)	1'124.00
143103*	6 m x 1 m (3 bandes)	1'349.00
143104*	7 m x 1 m (3 bandes)	1'573.00
143105*	8 m x 1 m (3 bandes)	1'798.00
143107*	10 m x 1 m (3 bandes)	2'245.00
143120*	(b) Set de montage Sunny Flex S, contenu: 1 purge d'air, 2 bouchons finaux, 1 mamelon spécial, 2 manchons en gomme courts, 6 brides ( <b>commander 1 pièce par installation</b> )	223.00
143121*	Rail de montage (séparé) avec vis ( <b>env. 2 pcs par m<sup>2</sup></b> )	47.00
141022*	(c) Mastic 600 ml ( <b>1 pce par m<sup>2</sup> de collecteur</b> )	29.50
141023*	(d) Support pour mastic	131.00

## ASTUCE

Veuillez observer le mode d'emploi et «remarques importantes» avant le montage

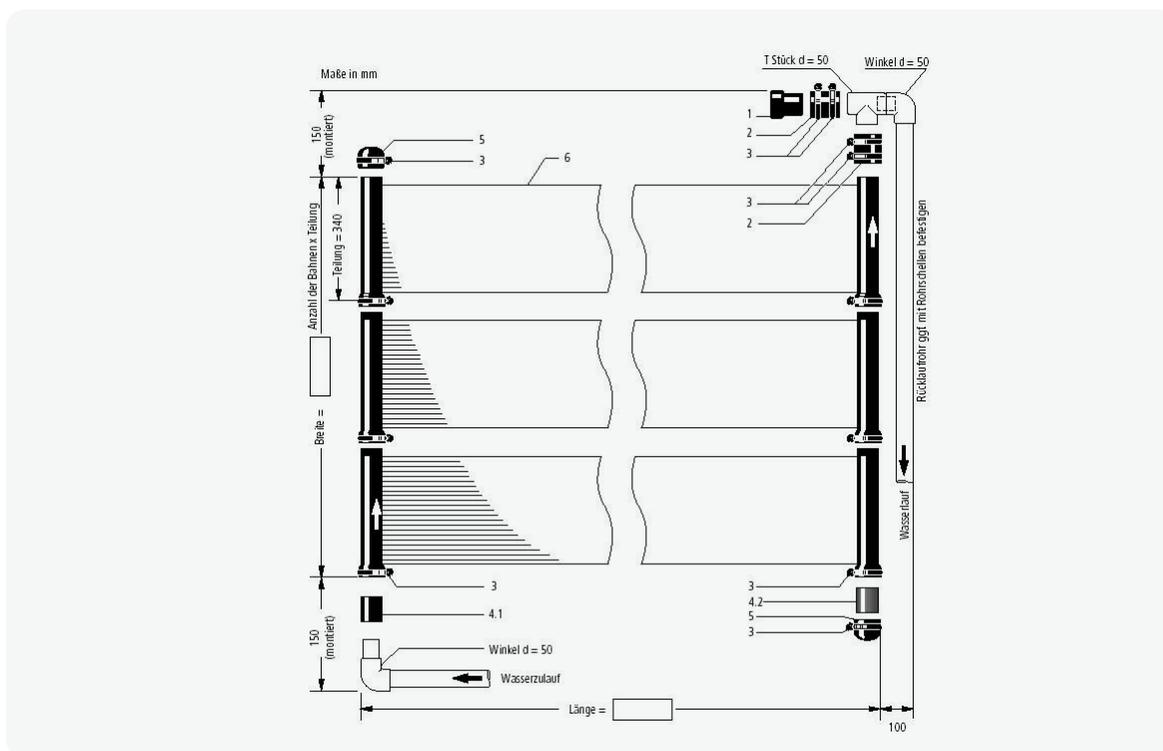
La purge d'air est absolument indispensable vers les Sunny Flex S

Les tubes collecteurs des Sunny Flex S n'ont pas le droit d'être collés avec du Tangit. Toutes les fixations de tuyaux (mamelon et manchon) devraient être nettoyées avec du produit de nettoyage Tangit, ensuite les raccords de fixations devraient être serrés et après montage final contrôlés. Le cas échéant, resserrés.

\*Jusqu'à épuisement du stock!

# Coffrets solaires et accessoires pour Sunny Flex

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>ACCESSOIRES POUR INSTALLATION SOLAIRE</b>		<b>A</b>
143008*	(1) Purge d'air	116.00
143014*	(2) Manchon en gomme EPDM 90 mm	17.80
143015*	(3) Bride en inox	7.00
143121*	Rail de montage (séparé) avec 2 vis <b>(env. 1 - 2 pcs par m<sup>2</sup> de collecteur)</b>	47.00
143123*	(4.1) Mamelon spécial (manchon en PVC DN 50)	22.00
143124*	(4.2) Mamelon spécial Ø 60 mm (tuyau en inox)	22.00
143009*	(5) Bouchon final	28.00
143126*	Sunny Flex S set de réparation	86.00



<b>ACCESSOIRES POUR COFFRET SOLAIRE</b>		<b>C</b>
142020*	Régulateur solaire Solar-11, fourreau de sonde, sonde d'eau 5 m et sonde solaire 20 m inclus, sortie du régulateur 230 V	610.00
083150	Vanne solaire Besgo vanne magnétique 3/2 230 V incluse, Ø 40 / Ø 50 mm, pour exploitation silencieuse, seulement approprié pour Mitras et Sunny Flex S	883.00

\*Jusqu'à épuisement du stock!



N° d'article Description Prix CHF

**POMPES À CHALEUR Z200**

- Pompe à chaleur simple pour petites piscines jusqu'à 70m<sup>3</sup>
- robuste et compacte
- incl. couverture d'hivernage
- Télécommande disponible en option
- Fonction de refroidissement
- Modèles Defrost (dégivrage auto. avec gaz chaud) Fonctionnement jusqu'à - 5 °C possible

**C**

**Mode Defrost. Avec liquide de refroidissement R32.**

151090	Pompe à chaleur Z200 MD2, 230 V, 4,8 kW	2'145.00
151091	Pompe à chaleur Z200 MD3, 230 V, 7,0 kW	2'725.00
151092	Pompe à chaleur Z200 MD4, 230 V, 8,1 kW	3'455.00
151093	Pompe à chaleur Z200 MD5, 230 V, 10,1 kW	4'175.00



**ACCESSOIRES POUR POMPES À CHALEUR Z200**

**D**

151-052	Couverture d'hivernage pour Z200	114.00
151030	Set de nettoyage PAC Net pour pompes à chaleur	156.00
151031	Télécommande pour Z200	271.00



DONNÉES TECHNIQUES POUR LA POMPE À CHALEUR Z200

	MD2	MD3	MD4	MD5
<b>Performance en condition 1: air 15 °C, eau 26 °C, humidité de l'air 70%</b>				
Puissance absorbée (kW)	1,0	1,6	2,0	2,5
Puissance rendue (kW)	4,8	7,0	8,1	10,1
Coefficient de performance (COP)	4,8	4,4	4,0	4,0
<b>Performance en condition 2: air 28 °C, eau 28 °C, humidité de l'air 80%</b>				
Puissance absorbée (kW)	1,1	1,9	2,5	3
Puissance rendue (kW)	6,1	9	12	14,1
Coefficient de performance (COP)	5,5	5	5,1	4,8
Volume de piscine maximal avec couverture m <sup>3*</sup>	0-30	20-45	30-60	40-70
Débit d'eau au minimum (m <sup>3</sup> /h)	3	4	5	5
Raccordement hydraulique	Raccord 1 1/2" PVC Ø 50 à coller			
Alimentation électrique	230 V / 50 Hz			
Courant nominal absorbé (A)	4,5	6,3	7,9	11,20
Courant absorbé max. (A)	5,2	7,6	10,2	13,4
Section de câble (mm <sup>2</sup> ) jusq. max 20 m	3 x 2,5			
Puissance acoustique (dBA)**	66	67	69	72
Pression acoustique à 10 m (dBA)**	35	36	37	41
Poids (kg)	40	45	50	53
Dimensions (LxH)	840 x 385 x 666 mm			

\*Valeurs estimées pour les piscines privées avec couverture, fonctionnement du 15 mai au 15 septembre

\*\*Valeurs selon la norme EN60704-1 : 2010 + A11 : 2012 Standard, établies et certifiées.

NOUVEAU



N° d'article Description Prix CHF

**POMPES À CHALEUR Z350 iQ** C

- 3 modes de fonctionnement:
  - EcoSilence** pour un chauffage économique et particulièrement silencieux
  - Smart** pour un chauffage intelligent et automatique en fonction de la température
  - Boost** un chauffage le plus rapide possible à puissance maximale
- Fonction refroidissement
- Modèles Defrost (dégivrage auto. avec gaz chaud)  
Fonctionnement jusqu'à -7 °C possible
- Pompe à chaleur air/eau pour installation extérieure
- Commande intuitive sur la PAC via un écran moderne LED ou via l'App
- Contrôle de l'application via WiFi iAquaLink™
- Housse d'hivernage incluse
- Avec compresseur INVERTER, 25-45% plus efficace et régule sa vitesse en fonction de la température ambiante
- Pressostat haute et basse pression
- Installation compacte grâce à son encombrement réduit et son soufflage vertical

151094*	Pompe à chaleur Z350 iQ MD4, 230 V, 8 kW	4'348.00
151095*	Pompe à chaleur Z350 iQ MD5, 230 V, 10 kW	4'695.00
151096*	Pompe à chaleur Z350 iQ MD5, 230 V, 12 kW	5'043.00



**ACCESSOIRES POUR POMPES À CHALEUR Z350 iQ** D

151029*	(a) Couverture d'hivernage pour Z350 iQ	114.00
151030	(b) Set de nettoyage PAC Net pour pompes à chaleur	156.00



\*Livrable à partir du printemps 2023

DONNÉES TECHNIQUES POUR LA POMPE À CHALEUR Z350 iQ

	MD4	MD5	MD6
<b>Performance en condition 1: air 15 °C, eau 26 °C, humidité de l'air 70%</b>			
Puissance absorbée (kW)	1,8-0,4	2,3-0,5	2,8-0,6
Puissance rendue (kW)	8-2,5	10-2,7	12-3,0
Coefficient de performance (COP)	4,4-6,3	4,3-5,4	4,3-5,4
<b>Performance en condition 2: air 28 °C, eau 28 °C, humidité de l'air 80%</b>			
Puissance absorbée (kW)	1,9-0,3	2,6-0,5	3,2-0,5
Puissance rendue (kW)	11-3,1	14-4,4	16-4,7
Coefficient de performance (COP)	5,8-10,3	5,4-8,8	5,0-9,4
Raccordement hydraulique	Raccord 1½" PVC Ø 50 à coller		
Alimentation électrique	230 V / 50 Hz		
Courant nominal absorbé (A)	8	10,1	12
Courant absorbé max. (A)	9,1	10,8	13,5
Section de câble (mm²) jusq. max 20 m	3 x 2,5		
Puissance acoustique (dBA)**	70-64	71-63	73-65
Pression acoustique à 10 m (dBA)**	39-33	40-32	42-34
Poids (kg)	41	46	47
Dimensions (LxIxH)	883 x 500 x 500 mm		

\*Valeurs estimées pour les piscines privées avec couverture, fonctionnement du 15 mai au 15 septembre

\*\*Valeurs selon la norme EN60704-1 : 2010 + A11 : 2012 Standard, établies et certifiées.

N° d'article Description Prix CHF



**POMPES À CHALEUR Z400 iQ**

- 3 modes de fonctionnement:
    - EcoSilence** pour un chauffage économique et particulièrement silencieux
    - Smart** pour un chauffage intelligent et automatique en fonction de la température
    - Boost** un chauffage le plus rapide possible à puissance maximale
  - Fonction refroidissement
  - Modèles Defrost (dégivrage auto. avec gaz chaud) Fonctionnement jusqu'à - 12 °C possible
  - Pompe à chaleur air/eau pour installation extérieure
  - Commande intuitive sur la PAC via un écran moderne
- LED ou via l'App
- Contrôle de l'application via WiFi iAquaLink™
  - Housse d'hivernage incluse
  - Avec compresseur INVERTER, 25-45% plus efficace et régule sa vitesse en fonction de la température ambiante
  - Pressostat haute et basse pression
  - Installation compacte grâce à son encombrement réduit et son soufflage vertical
  - Échangeur de chaleur breveté en titane

C

151110	Pompe à chaleur Z400 iQ MD4S, 230 V, 7,9 kW	4'545.00
151111	Pompe à chaleur Z400 iQ MD5S, 230 V, 9,9 kW	5'507.00
151112	Pompe à chaleur Z400 iQ MD7S, 230 V, 12,4 kW	6'493.00
151113	Pompe à chaleur Z400 iQ TD7S, 400 V, 12,4 kW	6'493.00
151114*	Pompe à chaleur Z400 iQ MD8S, 230 V, 14,8 kW	7'654.00
151115	Pompe à chaleur Z400 iQ TD8S, 400 V, 14,8 kW	7'654.00
151116*	Pompe à chaleur Z400 iQ MD9S, 230 V, 17,5 kW	8'813.00
151117	Pompe à chaleur Z400 iQ TD9S, 400 V, 17,5 kW	8'813.00



**ACCESSOIRES POUR POMPES À CHALEUR Z400 iQ**

D

151030	Set de nettoyage PAC Net pour pompes à chaleur	156.00
151-053	Couverture d'hivernage pour MD4/MD5	127.00
151-054	Couverture d'hivernage pour MD7/TD7/MD8/TD8	127.00
151-055	Couverture d'hivernage pour MD9/TD9	127.00



\*jusqu'à épuisement du stock.

DONNÉES TECHNIQUES POUR LA POMPE À CHALEUR Z400 iQ

	MD4S	MD5S	MD7S	TD7S	MD8S	TD8S	MD9S/TD9S
<b>Performance en condition 1: air 15 °C, eau 26 °C, humidité de l'air 70%</b>							
Puissance absorbée (kW)	1,61	2,26	2,95	2,95	3,52	3,52	4,16
Puissance rendue (kW)	7,94	9,96	12,4	12,4	14,8	14,8	17,5
Coefficient de performance (COP)	4,93	4,4	4,20	4,20	4,20	4,20	4,21
<b>Performance en condition 2: air 28 °C, eau 28 °C, humidité de l'air 80%</b>							
Puissance absorbée (kW)	1,67	2,34	3,20	3,20	3,82	3,82	4,51
Puissance rendue (kW)	9,83	12,32	15,62	15,62	18,65	18,65	22,05
Coefficient de performance (COP)	5,89	5,27	4,89	4,89	4,89	4,89	4,90
Volume de piscine maximal avec couverture m <sup>3</sup> *	30-50	40-75	50-80	50-80	75-110	75-110	80-120
Débit d'eau au minimum (m <sup>3</sup> /h)	4	5	6	6	7	7	8
Raccord hydraulique	1 1/2" raccord union PVC Ø 50 mm à coller						
Alimentation électrique	230V / 50Hz	230V / 50Hz	230V / 50Hz	400V / 50Hz	230V / 50Hz	400V / 50Hz	230/400V / 50Hz
Courant nominal absorbé (A)	6,9	10,2	13,4	6,7	17	6,8	19,4 / 8,2
Courant absorbé max. (A)	10	15	19	8	28	10	32 / 12
Section de câble (mm <sup>2</sup> ) jusq. max 20 m	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4	3 x 6	5 x 2,5	3 x 6	5 x 2,5 / 3 x 6
Puissance acoustique (dBA)**	64-61	65-63	66-63	68-66	64-61	65-62	64-62
Pression acoustique à 10 m (dBA)**	33-30	34-32	35-32	37-35	33-30	34-31	33-31 / 35-32
Poids (kg)	70	71	90	94	105	105	110
Dimensions (LxH)	1030 x 479 x 880 mm		1030 x 479 x 1027 mm		1145 x 509 x 1027 mm		

\*Valeurs estimées pour les piscines privées avec couverture, fonctionnement du 15 mai au 15 septembre

\*\*Valeurs selon la norme EN60704-1 : 2010 + A11 : 2012 Standard, établies et certifiées.

N° d'article Description Prix CHF



**POMPES À CHALEUR Z550 iQ**

- 3 modes de fonctionnement:
    - EcoSilence** pour un chauffage économique et particulièrement silencieux
    - Smart** pour un chauffage intelligent et automatique en fonction de la température
    - Boost** un chauffage le plus rapide possible à puissance maximale
  - Fonction refroidissement
  - Modèles Defrost (dégivrage auto. avec gaz chaud)
  - Fonctionnement jusqu'à - 12 °C possible
  - Pompe à chaleur air/eau pour installation extérieure
  - Commande intuitive sur la PAC via un écran moderne
- LED ou via l'App
- Contrôle de l'application via WiFi iAquaLink™
  - Housse d'hivernage incluse
  - Avec compresseur INVERTER, 25-45% plus efficace et régule sa vitesse en fonction de la température ambiante
  - Pressostat haute et basse pression
  - Installation compacte grâce à son encombrement réduit et son soufflage vertical
  - Montage intérieur possible (voir accessoires)
  - Échangeur de chaleur breveté en titane

C

151040	Z550 iQ MD4, 230 V, 9,5 kW	5'740.00
151041	Z550 iQ MD5, 230 V, 11,5 kW	6'842.00
151042	Z550 iQ TD5, 400 V, 11,5 kW	6'957.00
151043	Z550 iQ MD8, 230 V, 15,0 kW	9'160.00
151044	Z550 iQ TD8, 400 V, 15,0 kW	9'277.00



a

**ACCESSOIRES POUR POMPES À CHALEUR Z550 iQ**

D

151025	(a) Bâche d'hivernage pour Z550 iQ	155.00
151026	(b) Kit pour montage intérieur	1'745.00
151030	(c) Set de nettoyage PAC Net pour pompes à chaleur	156.00
151-069	Support mural avec câble et cache pour télécommande Z550 iQ	88.00
151027	(d) Bac de condensat pour Z550 iQ	385.00



b



c



d



DONNÉES TECHNIQUES POUR LA POMPE À CHALEUR Z550 iQ

	MD4	MD5	TD5	MD8	TD8
<b>Performance en condition 1: air 15 °C, eau 26 °C, humidité de l'air 70%</b>					
Puissance absorbée (kW)	1,9-0,95	2,5-1,1	2,4-0,8	3,7-1,65	3,1-1,4
Puissance rendue (kW)	9,5-5,5	11,5-5,8	11,5-5,8	15,0-7,8	15,0-8,2
Coefficient de performance (COP)	4,9-5,7	4,6-5,4	4,9-7,2	4,1-4,9	4,9-6,0
<b>Performance en condition 2: air 28 °C, eau 28 °C, humidité de l'air 80%</b>					
Puissance absorbée (kW)	2,0-1,05	2,5-1,05	2,4-0,65	3,6-1,55	3,5-1,55
Puissance rendue (kW)	12,5-7,9	15,0-7,6	15,5-7,1	20,0-10,8	20,0-11,2
Coefficient de performance (COP)	6,1-7,6	5,9-7,4	6,6-10,9	5,5-7,0	5,8-7,7
Volume de piscine maximal avec couverture m <sup>3*</sup>	30-60	40-80	40-80	60-110	60-110
Débit d'eau min. (m <sup>3</sup> /h)	4	5	5	6	6
Raccord hydraulique	1½" raccord union PVC Ø 50 mm à coller				
Alimentation électrique	230V / 50Hz	230V / 50Hz	400V / 50Hz	230V / 50Hz	400V / 50Hz
Courant nominal absorbé (A)	9,6-5,0	12,0-4,9	5,9-1,6	17,6-7,5	6,0-3,5
Courant absorbé max. (A)	12,5	13,8	6,0	20,0	8,0
Section de câble (mm <sup>2</sup> ) jusq. max 20 m	3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	3 x 6,0	5 x 2,5
Puissance acoustique (dBA)**	62-54	66-57	66-56	67-53	67-57
Pression acoustique à 10 m (dBA)** (suivant le mode)	31-23	35-26	35-25	36-22	36-26
Poids (kg)	54	60	60	70	70
Dimensions (LxH)	610 x 670 x 980 mm				

\*Valeurs estimées pour les piscines privées avec couverture, fonctionnement du 15 mai au 15 septembre

\*\*Valeurs selon la norme EN60704-1 : 2010 + A11 : 2012 Standard, établies et certifiées.

	N° d'article	Description	Prix CHF
		<b>DOUCHE CASCADE CLASSIC V4A 500 MM</b> En inox V4A, poli satin effet mixte, largeur 500 mm, hauteur 700 mm, raccordement 2", débit 14 m <sup>3</sup> /h, incl. fixation et pièce à sceller	<b>C</b>
	116920	Douche cascade Classic V4A: largeur 500 mm, hauteur 700 mm	2'828.00
		<b>DOUCHE CASCADE 350 MM</b> En inox V4A poli extra brillant, largeur 350 mm, hauteur 463 mm, raccordement 1½", débit 12 m <sup>3</sup> /h incl. fixation et pièce à sceller, installation sans ancrage.	<b>C</b>
	116921	Douche cascade V4A: largeur 350 mm, hauteur 463 mm	1'307.00
		<b>DOUCHE CASCADE 500 MM</b> En inox V4A poli extra brillant, largeur 500 mm, hauteur 481 mm, raccordement 1½", débit 18 m <sup>3</sup> /h incl. fixation et pièce à sceller, installation sans ancrage.	<b>C</b>
	116922	Douche cascade V4A: largeur 500 mm, hauteur 481 mm	1'397.00
		<b>CASCADE DÉCORATIVE V4A</b> En inox V4A pour une installation sous la margelle. Largeur 300 mm ou 600 mm, avec raccord 1½" ou 2"	<b>C</b>
	116923	Cascade V4A largeur 300 mm, raccord 1½"	809.00
	116924	Cascade V4A largeur 600 mm, raccord 2"	1'482.00

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>MAINS COURANTES V4A ET ACCESSOIRES</b> En inox V4A, poli, montant Ø 43 mm. Longueurs: 1 m, 2 m, 3 m		<b>C</b>
164220	(a) Main courante longueur 1 m sans bouchon	57.00
164221	(a) Main courante longueur 2 m sans bouchon	112.00
164222	(a) Main courante longueur 3 m sans bouchon	169.00
164223	(b) Tube de raccordement Ø 43 mm droit	37.00
164224	(c) Tube de raccordement 90° poli Ø 43 mm pour les coins	72.00
164225	(d) Support mural coudé avec matériel de fixation	110.00
164226	(e) Support mural droit passant avec matériel de fixation	64.00
164227	(f) Support mural droit fermé d'un côté avec matériel de fixation	82.00
164228	(g) Capuchon pour main courante Ø 43 mm	14.00



	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>ÉCHELLE EN INOX RAYON ETROIT</b> Inox V4A, montant Ø 43 mm, marches en inox avec bouchons noirs, avec boîtier d'ancrage.		<b>C</b>
	161122	(a) Échelle en inox 3 marches V4A	405.00
	161123	Échelle en inox 4 marches V4A	444.00
	161136	Set de montage avec brides de fixation	89.00
	161137	(b) Articulation V2A pour échelle avec brides de fixation (pce)	154.00
	<b>ÉCHELLE EN INOX RAYON LARGE</b> Inox V4A, montant Ø 43 mm, marches en inox avec bouchons noirs, avec boîtier d'ancrage.		<b>C</b>
	161120	(c) Échelle en inox 3 marches V4A	405.00
	161121	Échelle en inox 4 marches V4A	444.00
	161136	Set de montage avec brides de fixation	89.00
	161137	(b) Articulation V2A pour échelle avec brides de fixation (pce)	154.00
	<b>ÉCHELLE EN INOX EN 2 PARTIES</b> Échelle V4A, montant Ø 43 mm, marches en inox avec bouchons noirs, avec brides de fixation.		<b>C</b>
	161124	Échelle en inox 3 marches sans main courante, seulement partie basse V4A	392.00
	161125	(d) Échelle en inox 4 marches sans main courante, seulement partie basse V4A	474.00
	161126	(e) Main courante 470 x 800 mm V4A avec brides de fixation (paire)	510.00/paire
	<b>ÉCHELLE EN INOX POUR PISCINES HORS-SOL</b> Inox V2A, montant Ø 43 mm, échelle libre avec marches antidérapantes et plateforme en ABS. Avec marches démontables d'un côté pour empêcher l'accès à la piscine aux personnes non-autorisées.		<b>C</b>
	161127	Échelle de sécurité pour piscines hors-sol de 1,35/1,35 m 4/4 marches V2A	709.00
	161128	(f) Échelle de sécurité pour piscines hors-sol de 1,5/1,5 m 5/5 marches V2A	792.00

N° d'article Description Prix CHF



**ÉCHELLE EN INOX POUR PISCINES HORS-SOL**

Inox V2A, montant Ø 43 mm, échelle libre avec marches antidérapantes et plateforme en ABS.

C

161129	(g) Échelle pour piscines hors-sol de 1,0/1,0 m 3/3 marches V2A	475.00
161130	Échelle pour piscines hors-sol de 1,2/1,2 m 4/4 marches V2A	567.00
161131	Échelle pour piscines hors-sol de 1,5/1,5 m 5/5 marches V2A	619.00



**PIÈCES DÉTACHÉES POUR ÉCHELLE EN INOX**

C

161-094	(h) Plateforme ABS 360 x 460 mm	135.00
161-095	Marche ABS 80 x 500 mm, Ø 43 mm, 24°	75.00
161-091	Marche V4A 75 x 500 mm, Ø 43 mm	94.00
161135	(i) Boîtier d'ancrage Ø 43 mm complet	15.00
161-096	Articulation avec boule pour montant Ø 43 mm	42.00
161-093	Bouchon pour montant Ø 43 mm blanc	9.00
161-090	(j) Rosace/cache V4A Ø 43 mm x 110 mm	25.00
161-092	Vis et écrou pour marches M8 x 75 mm	20.00

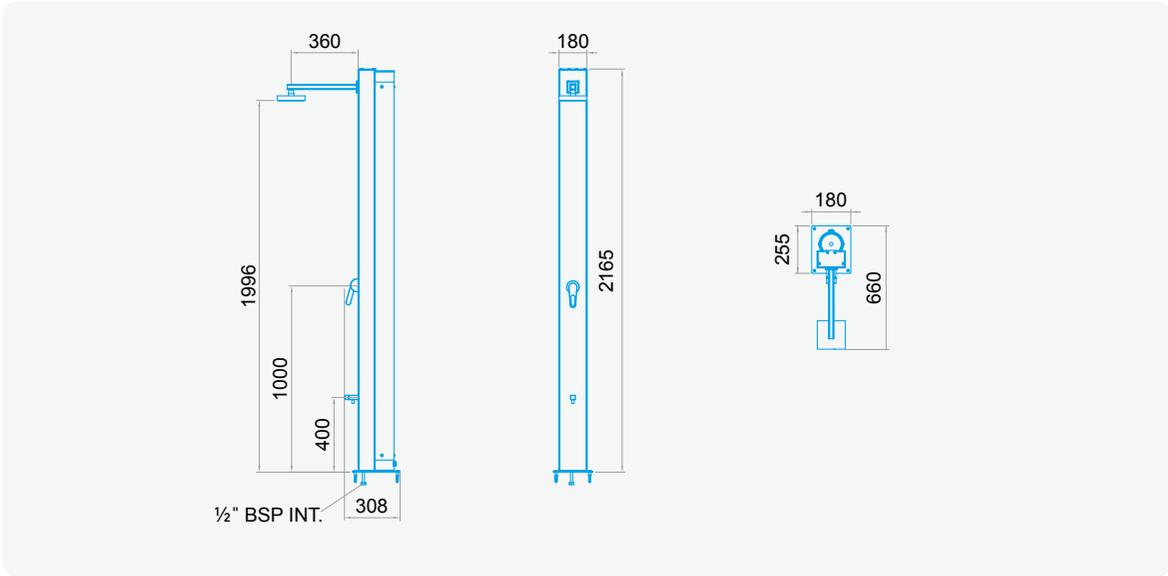


**DOUCHE SOLAIRE**

Inox V2A avec façade en bois laminé, mitigeur, avec robinet rince-pieds, réservoir 30 l en aluminium noir laqué, pommeau de douche en matière synthétique chromé, hauteur 2165 mm.

C

161150	(k) Douche solaire Astral avec robinet rince-pieds V2A	1'694.00
--------	--	----------



**ATTENTION**  
 Pour l'hivernage, la douche doit être posée dans un lieu où il n'y a pas de risque de gel!

N° d'article Description Prix CHF



**COLONNE DE DOUCHE HERA** D

- En inox AISI 316L brillant, épaisseur 2 mm
- Pommeau de douche Ø 200 mm en inox avec caoutchouc de silicone anticalcaire
- Raccord ½"
- Sans robinet
- Poids 10 kg, matériel de fixation inclus

161217	Colonne de douche type Hera froid/chaud	1'544.00
161211	Housse d'hivernage	213.00
161212	Support pour fixation au sol	142.00



**COLONNE DE DOUCHE APHRODITE** D

- En inox AISI 316L brillant, épaisseur 2 mm
- Pommeau de douche encastrée - mélangeur progressif
- Raccord ½"
- Sans robinet
- Poids 12 kg, matériel de fixation inclus

161216	Colonne de douche type Aphrodite froid/chaud	2'237.00
161211	Housse d'hivernage	213.00
161212	Support pour fixation au sol	142.00



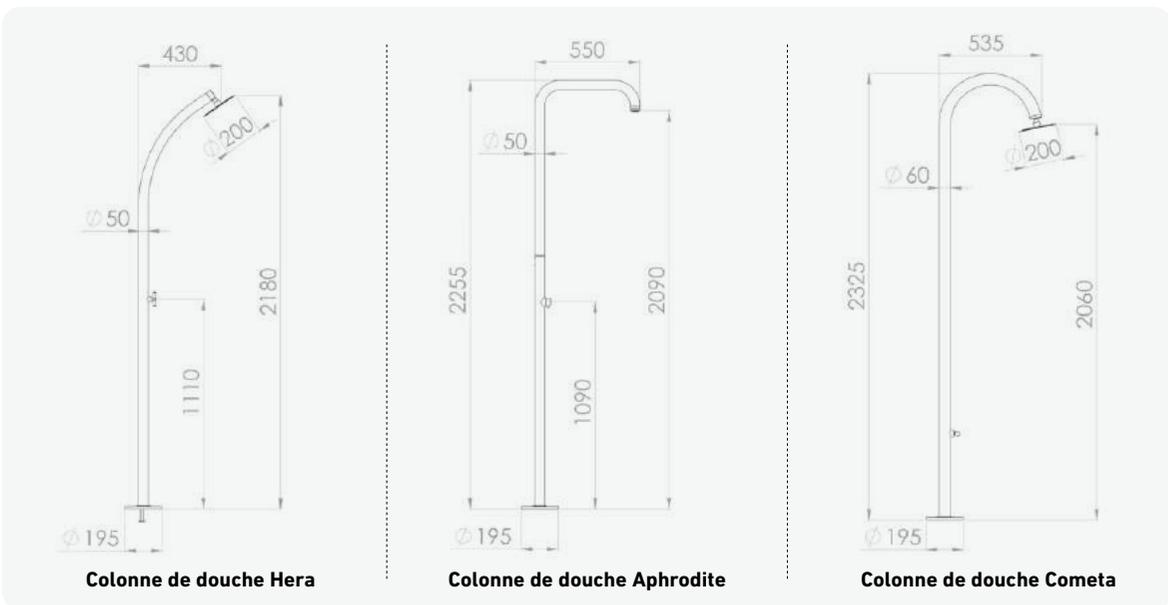
**COLONNE DE DOUCHE COMETA** D

- En inox AISI 316L brillant, épaisseur 2 mm
- Pommeau de douche Ø 200 mm - mélangeur progressif
- Lave-pieds avec aérateur - Raccord ½"
- Avec robinet
- Poids 14 kg, matériel de fixation inclus

161204	Colonne de douche type Cometa froid/chaud brillant	2'436.00
161211	Housse d'hivernage	213.00
161212	Support pour fixation au sol	142.00

**ATTENTION**  
 Pour l'hivernage, la douche doit être posée dans un lieu où il n'y a pas de risque de gel!

**ASTUCE**  
 Autres modèles sur demande.



N° d'article Description Prix CHF



**COLONNE DE DOUCHE TITANO**

- En inox AISI 316L brillant, épaisseur 3 mm
- Pommeau de douche encastrée en inox avec caoutchouc de silicone anticalcaire
- Raccord 1/2"
- Poids 21 kg, matériel de fixation inclus

D

161200	Douche type Titano froid, brillant	3'228.00
161210	Housse d'hivernage	213.00
161213	Support pour fixation au sol	142.00



**COLONNE DE DOUCHE LUNA**

- En inox AISI 316L brillant, épaisseur 2 mm
- 100 x 50 mm - plaque de fixation au sol 150 x 90 mm
- Pommeau de douche encastrée en inox avec caoutchouc de silicone anticalcaire
- Raccord 1/2"
- Poids 16 kg, matériel de fixation inclus

D

161202	Douche type Luna froid, brillant	3'625.00
161203	Douche type Luna froid/chaud, brillant	3'710.00
161211	Housse d'hivernage	213.00
161214	Support pour fixation au sol	142.00

**ATTENTION**

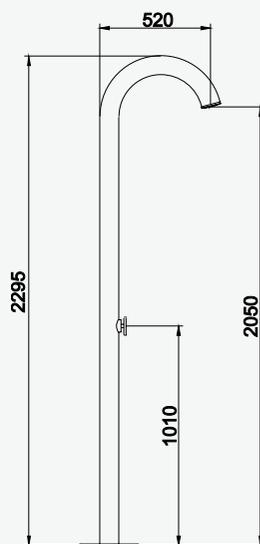
Pour l'hivernage, la douche doit être posée dans un lieu où il n'y a pas de risque de gel!

**ASTUCE**

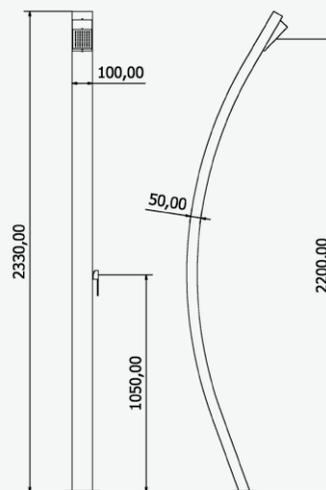
Autres modèles sur demande.

**ANTI-FROST SYSTEM DISPONIBLE POUR LES DOUCHES TITANO ET LUNA**

161206 Kit pour un système de dégivrage permettant d'utiliser la douche extérieure toute l'année (doit être commandé en même temps que la douche et ne peut pas être installé ultérieurement). Pas disponible en stock ! sur demande



Colonne de douche Titano



Colonne de douche Luna

N° d'article Description Prix CHF



**DOUCHE SOLAIRE MINIMAL**

- En inox AISI 304, épaisseur 3 mm, thermolaqué, noir
- Bras du pommeau de douche en acier inoxydable AISI 304
- Pommeau de douche Ø 200 mm en inox avec caoutchouc de silicone anticalcaire
- Raccord 1/2" - Capacité du réservoir 32 l
- Poids 21 kg, matériel de fixation inclus

D

161215 Douche solaire MINIMAL thermolaqué, réservoir 32 l 2'139.00

161210 Housse d'hivernage 213.00



**DOUCHE SOLAIRE**

- En inox AISI 304, épaisseur 3 mm, thermolaqué
- Bras du pommeau de douche en acier inoxydable AISI 316 L brillant
- Mitigeur - Pommeau de douche encastrée
- Raccord 1/2" - Capacité du réservoir 35 l
- Poids 28 kg, matériel de fixation inclus

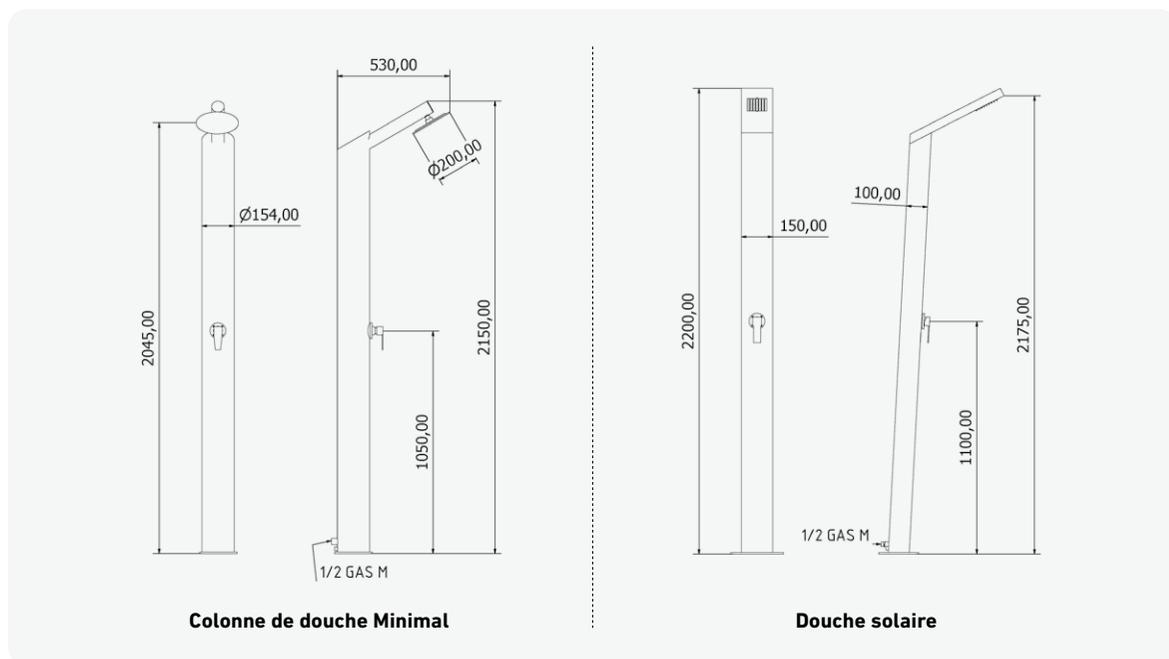
D

161201 Douche solaire thermolaqué, réservoir 35 l 2'860.00

161210 Housse d'hivernage 213.00

**ATTENTION**  
 Pour l'hivernage, la douche doit être posée dans un lieu où il n'y a pas de risque de gel!

**ASTUCE**  
 Autres modèles sur demande.



NOUVEAU



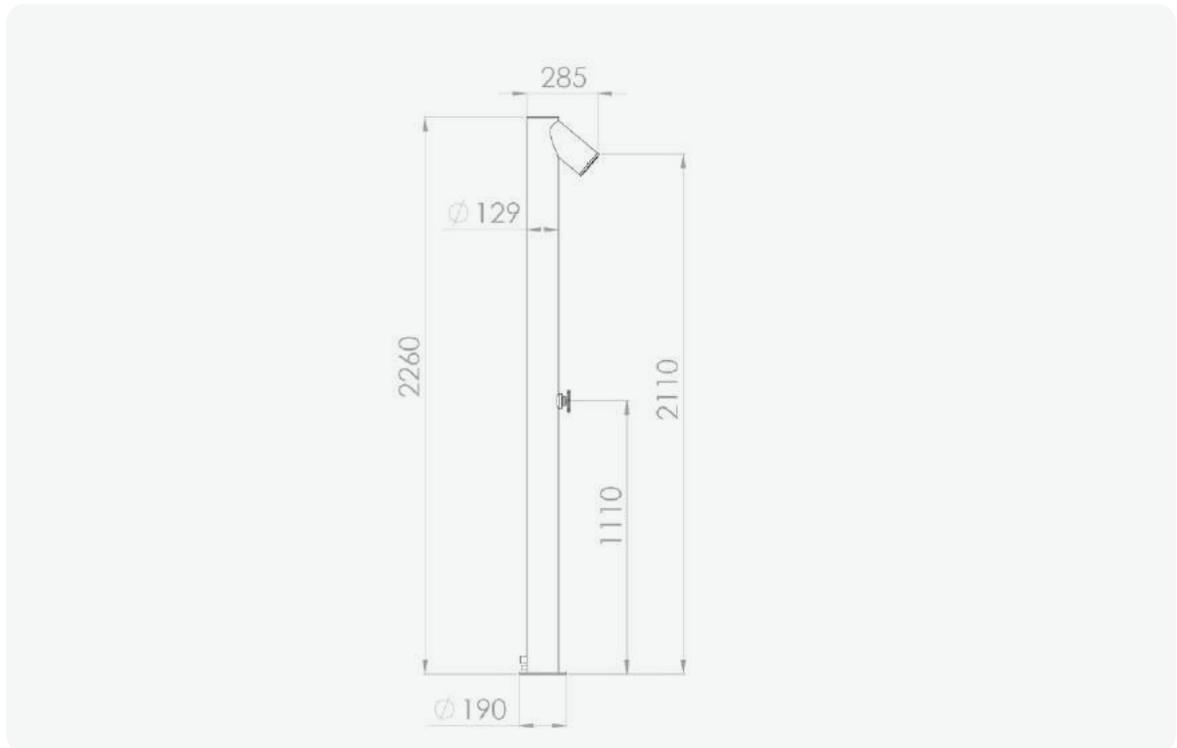
**ATTENTION**

Pour l'hivernage, la douche doit être posée dans un lieu où il n'y a pas de risque de gel!

**ASTUCE**

Autres modèles sur demande.

N° d'article	Description	Prix CHF
	<p><b>DOUCHE SOLAIRE CHARBON</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En inox AISI 304, épaisseur 3 mm, thermolaqué noir</li> <li>• Pommeau de douche encastré</li> <li>• Raccord ½"- Contenance du réservoir 28 litres</li> </ul>	<p><b>C</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Poids 19 kg, matériel de fixation inclus</li> </ul>
161205	Douche solaire CHARBON thermolaqué, réservoir 28 l	2'237.00



N° d'article Description Prix CHF



**ÉLECTROLYSEUR AU SEL EXO® IQ (3,3 - 4,0 G/L)**

C

Tout-en-un: Toute la gestion de la qualité de l'eau de la piscine centralisée sur une seule et même interface:  
 Contrôle automatique du pH et de la chloration (Redox) grâce au module Dual Link complémentaire.  
 Contrôle des équipements de la piscine: pompe de filtration, chauffage, éclairage, etc.  
 Sonde de température: Réduction de la production en cas d'eau froide pour protéger l'électrode.  
 Voyant «Manque de sel»: Réduction de la production pour protéger l'électrode (aussi pour l'option chauffage).

- Ecran LCD rétroéclairé 4 lignes
- Taux de sel recommandé: 3,3 g/l minimum - 4,0 g/l
- Tranquillité d'esprit: Electrode longue durée et sondes haut de gamme
- Connectivité intégrée: Connexion WiFi à l'App iAqua-Link™
- Positionnement de l'électrode: Horizontale (toujours montée en Bypass)

		production de chlore par heure	volume du bassin max.	
171517	eXO® iQ 10	10 g	40 m³	2'194.00
171518	eXO® iQ 18	18 g	70 m³	2'507.00
171522	eXO® iQ 22	22 g	100 m³	3'005.00
171523	eXO® iQ 35	35 g	150 m³	3'427.00



**ÉLECTROLYSEUR AU SEL EXO® IQ LS (1,6 - 2,0 G/L)**

C

**Électrolyseur au sel basse salinité, fonctionne à un taux de sel recommandé de 2 g/l.**

Tout-en-un: Toute la gestion de la qualité de l'eau de la piscine centralisée sur une seule et même interface:  
 Contrôle automatique du pH et de la chloration (Redox) grâce au module Dual Link complémentaire.  
 Contrôle des équipements de la piscine: pompe de filtration, chauffage, éclairage, etc.  
 Sonde de température: Réduction de la production en cas d'eau froide pour protéger l'électrode.  
 Voyant «Manque de sel»: Réduction de la production pour protéger l'électrode (aussi pour l'option chauffage).

- Ecran LCD rétroéclairé 4 lignes
- Taux de sel recommandé: 1,6 g/l minimum - 2,0 g/l
- Tranquillité d'esprit: Electrode longue durée et sondes haut de gamme
- Connectivité intégrée: Connexion WiFi à l'App iAquaLink™
- Positionnement de l'électrode: Horizontale (toujours montée en Bypass)

		production de chlore par heure	volume du bassin max.	
171524	eXO® iQ LS 10	10 g	40 m³	2'350.00
171525	eXO® iQ LS 18	18 g	70 m³	2'692.00

**INFORMATION**

Les détails techniques de l'électrolyseur au sel eXO® iQ et eXO® iQ LS se trouvent sur la page suivante.

**ACCESSOIRES POUR ÉLECTROLYSEURS EXO® IQ/LS**

C

171-653	Module Dual Link (Régulation pH et Redox). Ce module mesure et régule automatiquement le pH et la chloration de l'eau (méthode Redox).	1'380.00
---------	---	----------

**DONNÉES TECHNIQUES**

	eXO® iQ	eXO® iQ LS
<b>Puissance</b>	200 W	195 W
<b>Débit d'eau min. (nécessaire, pour évacuer l'air dans l'électrode)</b>	5 m³/h	
<b>Débit d'eau max.</b>	18 m³/h (montage en Bypass impératif)	
<b>Press. max. admissible dans l'élect.</b>	2,75 bar (KPa)	
<b>Température d'eau max.</b>	40 °C	
<b>Température d'eau min.</b>	5 °C	
<b>Longueur du câble électrode/coffret</b>	1,8 m	
<b>Type de protection</b>	IP43	
<b>Dimensions de l'électrode (L x p x h)</b>	32 x 13,5 x 11 cm	
<b>Dimensions du coffret (L x p x h)</b>	32 x 37 x 12 cm	
<b>Alimentation</b>	230 V / 50-60 Hz	

N° d'article Description Prix CHF



**PANNEAU DE RÉGUL. UNIVERSEL DRYDEN AQUA AVEC 2 POMPES STENNER**

**C**

**Le système de dosage vous offre:**

- contrôle du pH et Redox (ou pH et oxygène actif)
- dosage de l'oxygène actif avec compensation de température
- commutable en Redox ou en oxygène actif
- surveillance du débit
- dosage direct dans la cellule de mesure
- surveillance du niveau du récipient
- entièrement monté sur une plaque
- facile à utiliser

**Sont compris dans la livraison:**

Régulateur, 2 pompes de dosage Stenner, cellule de mesure avec préfiltre et surveillance du débit, électrodes, cannes d'aspiration avec flotteur, solutions tampon, matériel de montage

171217 Panneau de régulation Dryden Aqua pH / Rx, pH / oxygène actif 4'323.00

171216 Panneau de régulation Dryden Aqua «seulement régulateur» sans plaque, sans électrodes 1'560.00



**PANNEAU DE RÉGUL. UNIVERSEL DRYDEN AQUA AVEC POMPES DE FLOCCULATION**

**C**

**Le système de dosage vous offre:**

- contrôle du pH et Redox (ou pH et oxygène actif)
- dosage de l'oxygène actif avec compensation de température
- commutable en Redox ou en oxygène actif
- 3ème ou 4ème pompe pour la floculation incl.
- surveillance du débit
- dosage direct dans la cellule de mesure
- surveillance du niveau du récipient
- entièrement monté sur une plaque
- facile à utiliser
- idéal pour les floculants APF et ACO de Dryden Aqua

**Sont compris dans la livraison:**

Régulateur, pompes de floculation, cellule de mesure avec préfiltre et surveillance du débit, électrodes, cannes d'aspiration avec flotteur, solutions tampon, matériel de montage

171218 Panneau de régulation Dryden Aqua avec pH / Redox, pH / oxygène actif incl. 3ème pompe pour la floculation, complet prêt à l'emploi 5'068.00

171219 Panneau de régulation Dryden Aqua avec pH / Redox, pH / oxygène actif incl. 3ème et 4ème pompe pour la floculation, complet prêt à l'emploi 5'760.00



**a**



**b**

**ACCESSOIRES POUR PANNEAU DE RÉGUL. DRYDEN AQUA**

**C**

171094 (a) Tuyauterie préfabriquée PP Ø 50 mm GF 542 160.00

171095 Tuyauterie préfabriquée PP Ø 63 mm GF 542 208.00

171311\* Tuyauterie préfabriquée PP Ø 63 mm PE 295.00

171089 (b) Bac de rétention incliné gris 470 x 460 x 265 mm 129.00

171156 Echantillon d'eau, dispositif de prélèvement 37.50

\*Jusqu'à épuisement du stock!

## Accessoires pour la technique et mesure de réglage

	N° d'article	Description	Prix CHF	
 <p><b>a</b></p>	<b>ÉLECTRODES POUR STATION DE RÉGULATION DRYDEN AQUA</b>		<b>C</b>	
	171056	Électrode pH avec tête enfichable PG 13,5 (verre)	125.00	
	171057	Électrode Redox avec tête enfichable PG 13,5 (verre)	135.00	
	171060	Électrode pH avec avec 1 m de câble BNC (verre)	125.00	
	171061	Électrode Redox avec 1 m de câble BNC (verre)	135.00	
	171063	(a) Câble de raccordement d'électrode 1 m pour tête enfichable BNC	97.00	
 <p><b>b</b></p>	<b>STENNER MINIPUMP ET ACCESSOIRES</b>		<b>C</b>	
	172102	(b) Stenner Econ FX 3,15 l, Type B	503.00	
	172132	Stenner tuyau de dosage B 0,3 - 3,15 l pour Econ VX et FX (Standard)	34.40	
 <p><b>c</b></p>	172136	Stenner tuyau de dosage 3,2 - 240 ml/h, désignation F, pour Econ LD (Standard)	32.20	
	<b>RÉACTIF DE VÉRIFICATION</b>		<b>A</b>	
 <p><b>d</b></p>	171054	Réactif de vérification pH 4	15.00	
	171050	(c) Réactif de vérification pH 7	15.00	
	171051	Réactif de vérification pH 9	15.00	
	171052	(d) Réactif de vérification + 468 mV	19.40	
	171049	Réactif de nettoyage	17.20	
 <p><b>e</b></p>	<b>CANNE D'ASPIRATION ET ACCESSOIRES</b>		<b>A/C</b>	
	171085	(e) Canne d'aspiration universelle avec prise BNC et couvercle	197.00	
	171087	Canne d'aspiration universelle pour bacs de 75 l et prise BNC	197.00	
	171-382	Tuyau PE 6/4 mm (rouleau à 100 m)	100.00	
	171-386	Tuyau PE 10/8 mm (rouleau à 10 m)	25.00	
	171-391	Tuyau PTFE 6/4 mm (rouleau à 50 m)	580.00	
	171-397	Tuyau PTFE 10/8 mm (rouleau à 50 m)	1'160.00	
	171080	(f) Bidon de dosage 75 l sans bâton d'aspiration H x Ø / 530 x 430 mm	283.00	
	171082	Bidon de dosage 75 l avec bâton d'aspiration H x Ø / 530 x 430 mm	517.00	
	171081	Bidon de dosage 200 l sans bâton d'aspiration H x Ø / 900 x 620 mm	630.00	
	 <p><b>f</b></p>			

Pièces de rechange et doseur de brome

	N° d'article	Description	Prix CHF	
	<b>PRÉFILTRE APIC F10</b>		<b>A</b>	
	171-050	(a) Préfiltre F10 raccords ¼" tar., sans panier	62.20	
	171-052	Trémie 140 µm en inox pour préfiltre F10 (corps de soutien nécessaire)	19.40	
	171-053	Corps de soutien pour type F10	32.20	
	171-054	O-Ring pour type F10	8.60	
	<b>PIÈCES DE RECHANGE</b>		<b>C</b>	
	171007	Set de service Poolmanager / Doseur OWM-Dryden avec Minipumps Stenner contient: 2 tuyau Stenner pour pompe Mini 3,1 l, 4 anneaux bleu, 2 clapets de retenue	137.00	
	171-002	(b) Vanne d'injection ½" fil. 6 mm avec O-Ring	32.10	
	171-003	Vanne d'injection ¾" fil. 6 mm avec O-Ring	28.70	
	172132	Tuyau de dosage pour panneau de régulation Dryden Aqua	36.00	
	171-020	Manchon union Serto droit 10 x ¼" fil.	27.00	
	093059	(c) Robinet laboratoire en DN6 ¼" ext. x ¼" int. sans accessoires	24.00	
	093062	O-Ring 10 x 2 mm	1.80	
	171-064	Sonde de température pour station de régulation Dryden Aqua	75.00	
		<b>HAYWARD DOSEUR DE BROME</b>		<b>A</b>
		C-4006-B*	(d) Doseur de brome (pas approprié pour le dosage de chlore), 75 m³, Contenance: 7 kg avec fermeture rapide, vis de débit réglable et une vanne à boisseau. Dimensions: 445 x 267 mm	634.00
C-4012-B*		Doseur de brome (pas approprié pour le dosage de chlore) Contenance: 14 kg avec fermeture rapide, vis de débit réglable et une vanne à boisseau. Dimensions: 700 x 267 mm	695.00	

\*Jusqu'à épuisement du stock!

## Tuyaux d'aspiration pour piscines et aspirateurs de fond

N° d'article	Description	Prix CHF
<b>TUYAUX D'ASPIRATION AS SUN KING NW38 (BLANC-NOIR)</b>		<b>C</b>
181000	(a) 7,5 m	68.00
181001	(a) 9,0 m	78.00
181002	(a) 10,5 m	90.00
181003	(a) 12,0 m	102.00
181015	15,0 m (bleu-blanc)	170.00
<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR TUYAUX D'ASPIRATION</b>		<b>A/C</b>
181005	Manchon pour tuyau d'aspiration 1½"	11.00
A-9050	Manchon de raccordement G 1½" pour NW38	15.00
<b>TUYAUX D'ASPIRATION AVEC MANCHONS À COUPER</b>		<b>A</b>
181021	(b) Tuyau d'aspiration blanc NW 38, rouleau de 100 m avec manchons à couper tous les 1,5 m	642.00
<b>ASPIRATEURS DE FOND POUR PISCINES</b>		<b>C</b>
<b>OWM aspirateur de fond Cleany:</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>avec roulettes et brosses pour piscines liner, polyester et béton</li> <li>fitting de raccordement tournant</li> <li>articulation en croix, parvient dans chaque coins</li> <li>peut également être utilisé pour le nettoyage des murs (aspirer et brosser) grâce à une nervure d'aspiration spéciale</li> </ul>		
A-9020	(c) OWM aspirateur de fond Cleany	188.00
182012	(d) Hayward aspirateur de fond Dural bleu transparent avec brosses et poids. Raccord NW32 et NW38 avec adaptateur.	126.00
182150	(e) Zodiac aspirateur manuel à vacuum Spa Wand	135.00
<b>PIÈCE DE RECHANGE POUR ASPIRATEUR DE FOND MANUEL</b>		<b>C</b>
A-9020-917	(f) Adaptateur/fourche pour aspirateur Cleany	37.00
A-9050	Manchon de raccordement G 1½" pour NW38	15.00

## Accessoires de nettoyage et thermomètres

	N° d'article	Description	Prix CHF
		<p><b>FILETS NET'SKIM</b>                      Filets pour panier de skimmer Net'Skim le préfiltre hygiénique pour tous les paniers jusqu'à un Ø de 24 cm, boîte de 12 filets, 36 boîtes par display</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pas de nettoyage du panier du préfiltre</li> <li>• simple et propre</li> <li>• protège la pompe de filtration des particules fines</li> </ul>	<b>A</b>
	061092	(a) Filets pour panier de skimmer Net'Skim	26.00
		<p><b>WATER LILY POUR PISCINES ET SPAS</b>                      Water Lily produit d'absorption spécial pour résidus de graisse. Boîte à 6 pièces</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• protège la ligne d'eau</li> <li>• absorbe l'huile et la crème solaire</li> <li>• nettoie l'eau à la surface</li> </ul>	<b>A</b>
	061093	(b) Water Lily	21.00
		<p><b>POOL'GOM</b>                      Pool'Gom gomme de nettoyage pour la ligne d'eau (contient 3 grandes gommes) 36 boîtes par display.</p>	<b>A</b>
	061096	(c) Pool'Gom	16.00
			
	061111	(d) Pool'Gom XL brosse avec gomme	48.00
	061112	Gomme de rechange pour Pool'Gom XL 26 x 9 cm	16.00
		<p><b>DOSEUR FLOTTANT</b></p>	<b>A</b>
	182060	(e) Doseur flottant Deluxe bleu-blanc réglable, conique, avec filet intérieur	46.00
		<p><b>THERMOMÈTRES POUR PISCINES</b></p>	<b>A</b>
	182007	(f) Thermomètre, flottant gris Ø 185 mm, couvercle transparent, sonde en acier inox, longueur 300 mm	52.00
			
	182005	(g) Thermomètre MINI immergeable avec poids, longueur 250 mm	13.00

	N° d'article	Description	Prix CHF
	<b>DOSEUR FLOTTANT</b>		<b>A</b>
	182138	(a) Shark doseur flottant bleu-blanc en mat. synthétique, adapté pour 5 tablettes de 200 gr	15.00
	<b>ÉPUISETTES</b>		<b>A</b>
	182134	(b) Shark épuiette de surface en matière synthétique et filet en polypropylène	18.00
	182133	(c) Shark épuiette de fond en matière synthétique et filet en polypropylène	24.00
	<b>BROSSES POUR PISCINES</b>		<b>A</b>
	182135	(d) Shark brosse de nettoyage 450 mm avec poils en polypropylène	18.00
	182136	(e) Shark brosse de nettoyage 328 mm avec poils en polypropylène	15.00
	182137	(f) Shark brosse de coin avec poils en polypropylène	15.00
	<b>MANCHES TÉLESCOPIQUES</b>		<b>A</b>
	182131	(g) Shark manche télescopique, 2 parties en aluminium avec fixation à visser, 1,8 - 3,6 m	58.00
	182132	(h) Shark manche télescopique, 2 parties en aluminium avec fixation à visser, 2,4 - 4,8 m	70.00
	<b>ASPIRATEUR À MAIN POUR SOLS</b>		<b>C</b>
	182130	(i) Aspirateur de sol Shark Outbrush avec brosses latérales	32.00
			
			

## Flotteurs d'hivernage

N° d'article	Description	Prix CHF
	<p><b>FLOTTEURS D'HIVERNAGE – EXECUTION LEGERE (SEULEMENT POUR PISCINES PRIVEES)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Flotteur d'hivernage en HDPE noir</li> <li>• Exécution légère, 2,7 kg par 50 cm</li> <li>• Unité de transport 5 pcs</li> <li>• Incl. attache</li> </ul>	<b>A</b>
	<p>182095 (a) Flotteur d'hivernage 50 cm exécution légère poids 2,7 kg</p>	24.00
	<p>182092 (b) Flotteur d'hivernage pour skimmer Ø 80 mm / hauteur 36 cm, avec filetage 1½" / 2"</p>	14.00
	<p>182091 Attache pour flotteurs</p>	4.00

