## Calplas filtres à sable/AFM

No article Description Prix CHF



- Polyester bleu (RAL 5015) - incl. manomètre et purge d'air
- couvercle transparent
- résistant à l'ozone
- pression d'utilisation 2,5 bars, pression de test 3,75 bars
- résistant jusqu'à 40°C
- avec plus-value, possibilité d'une pression d'utilisation jusqu'à 7 bar
- garantie 5 ans





#### Vanne conseillée

	V	anne 6-voies	Vanne à piston	
041000	FA 10 Ø 520 mm	1½"	DN 40	1'113.00
041001	FA 15 Ø 640 mm	2"	DN 40/50	1'318.00
041002	FA 20 Ø 720 mm	2"	DN 50	1'570.00
041003	FA 30 Ø 840 mm	3"	DN 50	1'903.00
041004	FA 35 Ø 960 mm	3"	DN 65	2'698.00
041005	Vanne à 6-voies compl. 1½" avec to	ous les tuyaux	et fittings néc.	198.00
041006	Vanne à 6-voies compl. 2" avec tou	ıs les tuyaux e	t fittings néc.	250.00
083020	Vanne autom. Besgo DN 40 / Ø 50	mm – 190 mn	1	850.00
083021	Vanne autom. Besgo DN 50 / Ø 63	mm – 190 mn	1	970.00
083033	Vanne autom. Besgo DN 65 / Ø 75	mm – 250 mn	1	1'390.00

1	1
╡-	1
1	1
.)	<
	]

DONNEES TECHNIQUES					
Туре	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 m²	0,30 m²	0,40 m²	0,52 m <sup>2</sup>	0,70 m²
Raccord	2"	2"	2"	2"	21/2"
Puissance 20 m/h	4 m³/h	6 m³/h	8 m³/h	11 m³/h	14 m³/h
Puissance 30 m/h	6 m³/h	9 m³/h	12 m³/h	16 m³/h	21 m³/h
Puissance 50 m/h	10 m³/h	15 m³/h	20 m³/h	26 m³/h	35 m³/h
Remplissage AFM <sup>®</sup> / sable en kg	105 / 125	147 / 175	210 / 250	273 / 325	420 / 500
AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs	4	5	7	9	14
AFM® 2 / sable 0,7-1,2 sacs	1	2	3	4	6
A	310 mm	310 mm	360 mm	360 mm	360 mm
В	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm	250 mm
E	25 mm	25 mm	50 mm	110 mm	120 mm
Н	800 mm	830 mm	930 mm	950 mm	1050 mm

# Calplas filtres à sable/AFM

No article Description Prix CHF

C



- en polyester bleu (RAL 5015), résistant à l'ozone - incl. manomètre, purge d'air et couvercle transparent
- pression d'utilisation 2,5 bars, pression test 3,75 bars, résistant jusqu'à 40°C

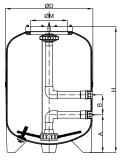
CALPLAS FILTRE A SABLE/AFM SERIE "HFS" / LIT FILTRANT 600 - 800 MM

- 50% plus haut que les filtres FA pour le traitement optimal de l'eau
- 50 60% de matériau filtrant en plus
- le filtre HFS contient env. 20% de matière filtrante en plus que le filtre HF
- garantie 5 ans



#### vannes conseillées

		vanne à 6-voies	vanne à piston	
041199	HFS 6 Ø 415 mm	1½"	DN 40	994.00
041200	HFS 8 Ø 460 mm	1½"	DN 40	1'090.00
041201	HFS 10 Ø 520 mm	1½"	DN 40	1'251.00
041207	HFS 15 Ø 640 mm	2"	DN 40/50	1'791.00
041208	HFS 20 Ø 720 mm	2"	DN 50	2'065.00
041209	HFS 30 Ø 840 mm	3"	DN 50	2'474.00
041210	HFS 35 Ø 960 mm	3"	DN 65	3'413.00
083020	Vanne autom. Besgo [	ON 40 / Ø 50 mm – 190	) mm	850.00
083021	Vanne autom. Besgo [	ON 50 / Ø 63 mm – 190	) mm	970.00
083033	Vanne autom. Besgo [	ON 65 / Ø 75 mm – 250	) mm	1'390.00



DONNEES TECHNIC	QUES						
Туре	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"	21/2"
Puissance 20 m/h	2,4 m <sup>3</sup> /h	3,2 m <sup>3</sup> /h	4 m³/h	6 m <sup>3</sup> /h	8 m³/h	11 m³/h	14 m³/h
Puissance 30 m/h	3,6 m <sup>3</sup> /h	4,8 m <sup>3</sup> /h	6 m³/h	9 m³/h	12 m³/h	16 m³/h	21 m³/h
Puissance 50 m/h	6 m³/h	8 m³/h	10 m³/h	15 m³/h	20 m³/h	26 m³/h	35 m³/h
Remplissage AFM®/ sable en kg	63/75	105/125	126 / 150	252/300	336/400	462/550	630/750
AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs	2	4	4	8	12	16	20
AFM <sup>®</sup> 2 / sable 0,7-1,2 sacs	1	1	2	4	4	6	10
A	260 mm	260 mm	310 mm	310 mm	360 mm	360 mm	360 mm
В	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm	250 mm
M	200 mm	200 mm	200 mm	305 mm	305 mm	355 mm	355 mm
Н	861 mm	861 mm	931 mm	1090 mm	1140 mm	1190 mm	140 mm

**BEST** 

1'390.00

# Calplas filtres à sable/AFM

No article Description Prix CHF

### CALPLAS FILTRE A SABLE/AFM SERIE "AFM" AVEC ETOILE DE FILTRE / LIT FILTRANT 900 - 1000 MM

- matériel : renforcé avec fibre de verre (polyester) bleu (RAL 5015), résistant à l'ozone

- pression d'utilisation 2,5 bars, pression test 3,75 bars, résistant jusqu'à 40°C

Vanne autom. Besgo DN 65 / Ø 75 mm – 250 mm

- ouverture de service et voyant
- y compris purge et manomètre

- garantie 5	ans	ou	verture de service	
042100	AFM Ø 520 mm	position 6	transparent	2'275.00
042101	AFM Ø 640 mm	position 6	transparent	2'625.00
042102	AFM Ø 720 mm	position 6	transparent	3'058.00
042103	AFM Ø 840 mm	position 6	transparent	3'582.00
042104	AFM Ø 960 mm	position 6	transparent	4'448.00
042105	AFM Ø 640 mm	position 2	transparent	2'625.00
042106	AFM Ø 720 mm	position 2	transparent	3'058.00
042107	AFM Ø 840 mm	position 2	transparent	3'582.00
042108	AFM Ø 960 mm	position 2	transparent	4'448.00
083021	Vanne autom. Besgo DN	50 / Ø 63 mm – 190 mm		970.00

Prix des filtres sans AFM® ou sable.

083033

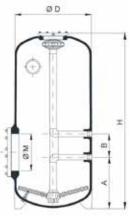


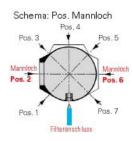
DONNES TECHNIQUES					
Туре	AFM 520	AFM 640	AFM 720	AFM 840	AFM 960
Filtre Ø	520 mm	640 mm	720 mm	840 mm	960 mm
Surface de filtre	0,2 m²	0,3 m²	0,4 m²	0,52 m²	0,7 m²
Raccord	2"	2"	2"	2"	21/2"
Voyant	21/2"	3"	3"	3"	4"
Puissance 20 m/h	4 m³/h	6 m³/h	8 m³/h	11 m³/h	14 m³/h
Puissance 30 m/h	6 m³/h	9 m³/h	12 m³/h	16 m³/h	21 m³/h
Puissance 50 m/h	10 m³/h	15 m³/h	20 m³/h	26,5 m³/h	35 m³/h
Remplissage AFM® / sable en kg	252 / 300	336 / 400	462 / 550	588 / 700	798 / 950
AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs	8	10	15	20	26
AFM® 2 / sable 0,7-1,2 sacs	4	6	7	8	12
A	405 mm	420 mm	420 mm	440 mm	405 mm
В	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm	250 mm
Н	1440 mm	1440 mm	1440 mm	1460 mm	1520 mm
M (ouverture de service)	305 mm	305 mm	305 mm	305 mm	355 mm

Pour ces filtres toutes les vannes Besgo peuvent être utilisées. Nous conseillons le montage mural.











# Calplas filtres à sable/AFM

No article Description Prix CHF

C

#### CALPLAS FILTRE A SABLE/AMF SERIE DCE AVEC ETOILE DE FILTRE / LIT FILTRANT 900 - 1000 MM

- matériel : renforcé avec fibre de verre (polyester) bleu (RAL 5015), résistant à l'ozone
- pression d'utilisation 2,5 bars, pression test 3,75 bars, résistant jusqu'à 40°C
- grande ouverture de service et voyant
- y compris purge et manomètre

- garanile	3 alls	U	uverture de Service	
042000	DCE Ø 640 mm	position 7	transparent	3'275.00
042001	DCE Ø 720 mm	position 7	transparent	4'063.00
042002	DCE Ø 840 mm	position 7	transparent	4'760.00
042003	DCE Ø 960 mm	position 7	transparent	5'917.00

Prix des filtres sans AFM® ou sable.

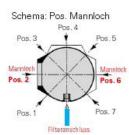
Selon souhaits, d'autres positions sont livrables - délai de livraison: env. 4 - 6 semaines

ECLAIRA	GE DU HUBLOT SANS TRANSFORMATEUR	
191100	Eclairage type HLM 80H 24 V/20 W pour voyant 3"	673.00
191102	Eclairage type HLM 100H 24 V/20 W pour voyant 4"	686.00
191101	Angle de soutien pour éclairage (Set à 3 pcs)	25.00
063010	Transfo 50 VA 230 V/24	120.00





6		7	
M Ø		9	
		1	I
Special Specia	Nag page	2000) <	





DONNES TECHNIQUES				
Туре	DCE-640	DCE-720	DCE-840	DCE-960
Filtre Ø	640 mm	720 mm	840 mm	960 mm
Surface de filtre	0,3 m²	0,4 m²	0,52 m²	0,7 m²
Raccord	2"	2"	21/2"	21/2"
Voyant	2½"	3"	3"	4"
Puissance 20 m/h	6 m³/h	8 m³/h	11 m³/h	14 m³/h
Puissance 30 m/h	9 m³/h	12 m³/h	16 m³/h	21 m³/h
Puissance 50 m/h	15 m³/h	20 m³/h	26,5 m³/h	35 m³/h
Remplissage AFM® / sable en kg	378 / 450	504 / 600	651 / 775	882 / 1050
AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs	12	16	21	30
AFM® 2 / sable 0,7-1,2 sacs	6	8	10	12
A	338 mm	405 mm	430 mm	445 mm
В	865 mm	900 mm	820 mm	940 mm
G	740 mm	805 mm	835 mm	910 mm
Н	1480 mm	1610 mm	1590 mm	1705 mm
M	355 mm	355 mm	355 mm	420 mm

Pour ces filtres toutes les vannes Besgo peuvent être utilisées. Nous conseillons le montage mural.



## Calplas groupes de filtration à sable/AFM

No article Description Prix CHF



CALPLAS (BESGO	GROUPE DE FILTRATION À SABLE/AFM AVEC SPECK BADU PRIME ET	С
044117	Groupe de filtration à sable/AFM FA10 - Prime 11 / 400 V - Besgo	3'307.00
044118	Groupe de filtration à sable/AFM FA10 - Prime 11 / 230 V - Besgo	3'373.00
044112	Groupe de filtration à sable/AFM FA15 - Prime 15 / 400 V - Besgo	3'841.00
044114	Groupe de filtration à sable/AFM FA15 - Prime 15 / 230 V - Besgo	3'908.00
044107*	Groupe de filtration à sable/AFM FA15 - Eco VS / 230 V - Besgo	4'743.00

<sup>\*</sup>Directement pilotable avec AS Control 3, AS Control Plus et Euromatik.Net



DONNES TECHNIQU	IES				
No article	044117	044118	044112	044114	044107*
filtre à sable / AFM Calplas	FA10 Ø 520	FA10 Ø 520	FA15 Ø 640	FA15 Ø 640	FA15 Ø 640
Pompe Speck Badu Prime	11 0.45 kW 400V	11 0.45 kW 230V	15 0.75 kW 400V	15 0.75 kW 230V	Eco VS 1.1 kW 230V 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)	1000	1000	1000	1000	1000
Profondeur (mm)	500	500	675	675	675
Hauteur (mm)	900	900	930	930	930
Poids (kg)	45	45	55	55	45



	GROUPE DE FILTRATION À SABLE /AFM AVEC SPECK BADU PRIME ET 6-VOIES MANUELLE	С
044104	Groupe de filtration à sable/AFM FA10 - Prime 11 / 400 V - vanne à 6-voies	2'455.00
044109	Groupe de filtration à sable/AFM FA10 - Prime 11 / 230 V - vanne à 6-voies	2'497.00
044110	Groupe de filtration à sable/AFM FA15 - Prime 15 / 400 V - vanne à 6-voies	2'797.00
044108	Groupe de filtration à sable/AFM FA15 - Prime 15 / 230 V - vanne à 6-voies	4'743.00

DONNES TECHNIQUES	5			
No article	044104	044109	044110	044108
filtre à sable / AFM Calplas	FA10 Ø 520	FA10 Ø 520	FA15 Ø 640	FA15 Ø 640
Pompe Speck Badu Prime	11 0.45 kW 400V	11 0.45 kW 230V	15 0.75 kW 400V	15 0.75 kW 230V
Vanne 6-voies	1½"	11/2"	2"	2"
Longueur (mm)	1000	1000	1000	1000
Profondeur (mm)	700	700	700	700
Hauteur (mm)	860	860	890	890
Poids (kg)	40	40	45	50

## DA-SY+ et DA-SY groupes de filtration à sable/AFM



No article

Description

044004



044008



044007



044002

	GROUPE DE FILTRATION ET DE TRAITEMENT D'EAU POUR PISCINES RAVEC DA-GEN	С
044004*	Filtre Calplas AFM-640 mm / Speck Badu Delta ECO VS 1.10 kW 230 V / Besgo DN50/d63 / DA-GEN 45-FC: pH, mesure du chlore libre avec 1 pompe de floculation APF® et compresseur d'air dimensions l x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm	15'650.00
044003*	Filtre Calplas AFM-720 mm / Speck Badu Delta ECO 1.10 kW 230 V / Besgo DN50/d63 / DA-GEN 90-FC: pH, mesure du chlore libre avec 1 pompe de floculation APF® et compresseur d'air dimensions I x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm	16'650.00
	Option: Pompe doseuse ACO incl. montage	600.00

Prix CHF

_	GROUPE DE FILTRATION ET DE TRAITEMENT D'EAU POUR PISCINES À EMENT AVEC DA-GEN	С
044006*	Filtre Calplas AFM-640 mm / Speck Badu Delta ECO VS 1.10 kW 230 V / Besgo DN50/d63 / coffret de filtration AS Control Plus / DA-GEN 45-FC: pH, mesure du chlore libre avec 1 pompe de floculation APF® et compresseur d'ai dimensions I x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm	19'990.00
044008*	Filtre Calplas AFM-720 mm / Speck Badu Delta ECO VS 1.10 kW 230 V / Besgo DN50/d63 / coffret de filtration AS Control Plus / DA-GEN 90-FC: pH, mesure du chlore libre avec 1 pompe de floculation APF® et compresseur d'ai dimensions I x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm	21'150.00
	Option: Pompe doseuse ACO incl. montage	600.00

	ROUPE DE FILTRATION ET DE TRAITEMENT D'EAU POUR PISCINES SKIM- C STATION DE RÉGULATION DRYDEN AQUA	С
044005*	Filtre Calplas AFM-640 mm / Speck Badu Delta ECO VS 1.10 kW 230 V / Besgo DN50/d63 / coffret de filtration AS Control 3 / station de régulation Dryden Aqua: pH/H $_2$ O $_2$ , 1 pompe de floculation APF $^{\otimes}$ et compresseur d'air dimensions I x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm	14'850.00
	Option: Pompe doseuse ACO incl. montage	600.00

	BROUPE DE FILTRATION ET DE TRAITEMENT D'EAU POUR PISCINES À EMENT AVEC POOLMANAGER 4 PLUS	С
044007*	Filtre Calplas AFM-640 mm / Speck Badu Delta ECO VS 1.10 kW 230 V / Besgo vanne de contrelavage DN50/d63 / Besgo vanne à 3-voies DN50/d63 / coffret de filtration AS Control Plus / station de dosage 4 pH/ $\rm H_2O_2$ , 1 pompe de floculation APF® et compresseur d'air dimensions l x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm	18'800.00
	Option: Pompe doseuse ACO incl. montage	600.00
DA-SY - G SKIMMER	GROUPE DE FILTRATION ET DE TRAITEMENT D'EAU POUR SPAS AVEC	С
044002	Filtre Calplas HFS-520 mm / Speck Badu Delta ECO VS 1.10 kW 230 V / Besgo vanne de contrelavage DN40/d50 / DA-GEN 45-FC: pH, mesure du chlore libre, 1 pompe de floculation APF® / régulateur de niveau avec 3 sondes dimensions I x p x h: 1500 x 780 x 1800 mm	15'983.00

\*Délai de livraison 2 - 3 semaines



#### 1

## Local technique

No article Description Prix CHF

#### **LOCAL TECHNIQUE STANDARD A REMBLAYER**

Absolument necéssaire pour chaque technique de filtration extérieure. Ce local technique répond à toutes les exigences de confort, adapté pour l'extérieur et protection contre les intémperies. Vous ne devez plus que vous occuper de votre filtration.

Local complètement isolé pour une installation enterrée à remblayer avec du béton.

En polystone 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

7'520.00

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

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



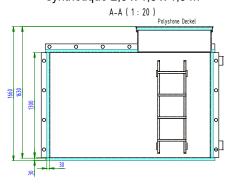
O32 Couvercle à carreler avec verrins à gaz

4'880.00

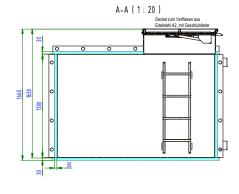
D

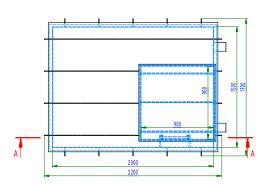


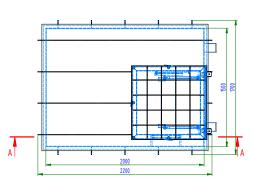
Local technique standard avec couvercle en matière synthétique 2,0 x 1,5 x 1,3 m



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









## Locaux et panels techniques

No article Description Prix CHF

#### **CALPLAS LOCAL TECHNIQUE**

\_



- local technique en polyester
- dimensions: (LxPxH) 1,30 x 1,20 x 0,80 m
- couvercle ouvrable
- pour la révision, le couvercle peut être enlevé complètement
- avec enseignes

044009 Local technique Calplas (seulement local sans contenu)

2'380.00

7'632.00

С



#### CALPLAS LOCAL TECHNIQUE COMPLET AVEC GROUPES DE FILTRATION ET VANNE BESGO

044042\* Local technique compl. avec groupe de filtration

avec filtre à sable FA15 Ø 640 mm, avec vanne Besgo DN 50 / Ø 63 mm,

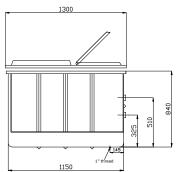
pompe Speck Badu 90 Eco VS 1,1 kW 230 V et tuyauterie avec

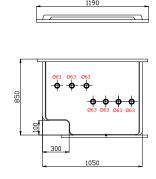
5 robinets

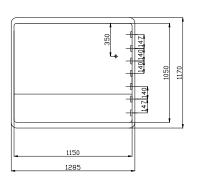
Dimensions L x P x H: 1300 x 1200 x 1000 mm / poid: 120 kg

<sup>\*</sup>Jusqu'à épuisement du stock!











PANEL TECHNIQUE		C
très stable,	en polystone, couleur blanc, pour une installation compact de la technique de filtration	
044012	Niveko panel technique L x P x H 1100 x 780 x 1800 mm	1'367.00
044013	Niveko panel technique L x P x H 1500 x 780 x 1800 mm	1'525.00

## Bacs tampon

No article Description Prix CHF

#### BACS TAMPONS EN PE - NON ISOLÉ



- Trop-plein 3" taraudé. (manchon)
- Conduit d'aspiration avec raccords à flasques Ø 90 mm\*
- Entrée avec raccords à flasquer 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)
- \* Flasques, douille à collet et joints, voir page 310 (à commander séparément)

i lasques	riasques, douille à collet et joints, voil page o lo (à confinance separement)			
045020	Bac tampon 1'100 l Dimensions L x l x h: 1400 x 720 x 1400 mm, poids 55 kg	2'973.00		
045021	Bac tampon 2'000 l Dimensions L x l x h: 2070 x 720 x 1690 mm, poids 110 kg	3'790.00		
045022	Bac tampon 3'000 l Dimensions L x l x h: 2230 x 995 x 1650 mm, poids 168 kg	5'695.00		

Disponible du stock





Bac carré en polystone, à remblayer avec du béton

- avec raccord de goulotte 2x DN75/d90, eau fraiche PPr25, trop plein d110 et aspiration DN63/d75
- avec isolation XPS Styrodur 30 mm
- avec couvercle en plastique 600 mm x 600 mm

	reference en Primerique eco mini y eco mini	
045041	Bac tampon 2'000 l Dimensions L x l x h: 2140 x 1140 x 1630 mm, poids 140 kg	5'020.00
045042	Bac tampon 3'000 l Dimensions L x l x h: 2140 x 1640 x 1630 mm, poids 165 kg	5'434.00
045043*	Bac tampon 4'000 l Dimensions L x l x h: 2140 x 2140 x 1630 mm, poids 190 kg	6'266.00
045045	Couvercle en alu à carreler pour bac tampon, pour ouverture 600 x 600 mm	576.00

<sup>\*</sup>Pas disponible du stock - Délai de livraison 3 - 4 semaines

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

#### BAC TAMPON DE RIVIERA POOL EN POLYESTER - AVEC ISOLATION



- vers les températures d'eau sup. à 28°C, une isolation est toujours judicieuse
- hauteur d'installation basse (< 1000 mm)
- Trou d'homme Ø 50 cm
- Raccord goulotte de débordement PVC Ø 110 mm
- Raccord aspiration PVC Ø 75 mm
- Trop-plein et vidange

Attention: Sans coffret de niveau et controle de pompe

	· · ·	
221370*	Bac tampon 1'210 l prémonté Dimensions L x l x h: 1150 x 2000 x 800 mm Volume 1'210 l, volume utilisable 1'000 l	3'690.00
221371*	Bac tampon 2'210 l Dimensions L x l x h: 1900 x 2000 x 800 mm Volume 2'210 l, volume utilisable 2'000 l	5'610.00

<sup>\*</sup>Pas disponible du stock - Délai de livraison 2 - 4 semaines





2019

# Behncke filtres à sable/AFM

No article Description Prix CHF

#### **BEHNCKE FILTRE A SABLE/AFM DRESDEN**

С

en polyester renforcé de fibre de verre, gris clair avec un verrouillage intérieur, avec grande ouverture de service transparente DN 220, avec manomètre et purge d'air, pression d'utilisation 2,5 bars, pression test 3,25 bar, résistant jusqu'à 40° C

041063	Dresden Ø 500 mm	1'058.00
041064	Dresden Ø 600 mm	1'158.00
041065	Dresden Ø 800 mm	1'930.00
041027	Vanne à 6-voies 1½"	210.00
041029	Vanne à 6-voies 2"	260.00
083103	Vanne automatique Besgo DN 40 / Ø 50 mm – 125 mm	880.00
083201	Vanne automatique Besgo DN 50 / Ø 63 mm – 140 mm	990.00

#### Prix des filtres sans AFM® ou sable

DONNEES TECHNIQUES			
Filtre Ø	500 mm	600 mm	800 mm
Surface de filtr.	$0,20 \text{ m}^2$	0,28 m <sup>2</sup>	0,50 m <sup>2</sup>
Hauteur de filtr.	920 mm	1000 mm	1140 mm
Raccord Ø	50 mm	50 mm	63 mm
Distance raccords	125 mm	125 mm	140 mm
Puissance 20 m/h	4 m³/h	5,8 m <sup>3</sup> /h	10 m <sup>3</sup> /h
Puissance 30 m/h	6 m <sup>3</sup> /h	8,7 m <sup>3</sup> /h	15m³/h
Puissance 50 m/h	10 m³/h	14,5 m³/h	26 m³/h
Remplissage AFM® / sable en kg	84 / 100	126 / 150	273 / 325
AFM®1 / sable 0,4-0,8 sacs	3	4	10
AFM® 2/ sable 0,7-1,2 sacs	1	2	3



#### BEHNCKE FILTRE A SABLE/AFM PLATINUM EXÉCUTION SPÉCIALE

С

en polyester renforcé de fibre de verre, incl. manomètre et purge d'air, avec couvercle transparent avec grande ouverture de service et étoile filtrante, grande ouverture de service et voyant ovale, robinet de vidange avec douille Ø 10 mm, pression d'utilisation 2,5 bars, pression test 3,25 bars, résistant jusqu'à 40° C

041025	Platinum Ø 500 mm	1'990.00
041021	Platinum Ø 600 mm	2'640.00
041022	Platinum Ø 800 mm	3'120.00
041024	Vanne à 6-voies 2"	260.00
083021	Vanne automatique Besgo DN 50 / Ø 63 mm – 140 mm	990.00

DONNEES 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.	1400 mm	1460 mm	1525 mm
Raccord Ø	2"	2"	2"
Distance raccords	140 mm	140 mm	140 mm
Puissance 20 m/h	4 m³/h	5,8 m <sup>3</sup> /h	10 m <sup>3</sup> /h
Puissance 30 m/h	6 m³/h	8,7 m <sup>3</sup> /h	15 m³/h
Puissance 50 m/h	10 m³/h	14,5 m³/h	26 m³/h
Remplissage AFM® / sable en kg	189 / 225	273 / 325	420 / 500
AFM®1 / sable 0,4-0,8 sacs	6	9	14
AFM® 2/ sable 0,7-1,2 sacs	3	4	6



## Pentair filtres à sable/AFM

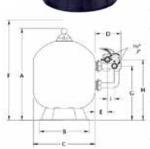


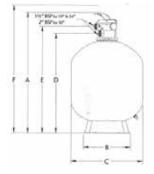


Clear Pro Technologie









No article Description Prix CHF

PENTAIR	FILTRE A SABLE/AFM TRITON	С
- incl. man	e verre jusqu'à 50°C omètre et purge d'air d'utilisation max. 3,5 bars	
041010	TR 40 Ø 480 mm	860.00
041011	TR 60 Ø 610 mm	1'030.00
041111	TR 60 Ø 610 mm avec Clear Pro Technologie (étoile de filtre 4 fois plus fine que standard)	1'194.00
041012	TR 100 Ø 762 mm	1'524.00
041017	Vanne à 6-voies 1½" avec tous les tuyaux et fittings nécessaires collés	227.00
041018	Vanne à 6-voies 2" avec tous les tuyaux et fittings nécessaires collés	330.00
083102	Vanne autom. Besgo DN 40 / Ø 50 mm − 190 mm	810.00
083202	Vanne autom. Besgo DN 50 / Ø 63 mm – 190 mm	920.00
045-075	Set d'adaptation pour 48 mm - alésé Ø 50 mm	80.00
045-074	Set d'adaptation pour 60 mm - alésé Ø 63 mm	80.00

#### Prix des filtres sans AFM® ou sable

### PENTAIR FILTRE A SABLE/AFM TAGELUS

С

- en fibre de verre
- résistant jusqu'à 50°C - incl. manomètre et purge d'air
- pression d'utilisation 3,5 bars

041014	TA	40	Ø 480 mm avec vanne 6-voies Top-Mount	677.00
041015	TA	60	Ø 610 mm avec vanne 6-voies Top-Mount	814.00

DONNEES TECHNIQUES					
Туре	TR 40	TR 60	TR 100	TA 40	TA 60
Filtre Ø	480 mm	610 mm	762 mm	480 mm	610 mm
Pour vannes	11/2"	1½" / 2"	2"		
Surface de filtre	0,17 m²	0,29 m²	0,45 m²	0,17 m²	0,29 m²
Puissance 20 m/h	3,4 m³/h	5,8 m³/h	9,0 m³/h	3,4 m³/h	5,6 m³/h
Puissance 30 m/h	5,1 m³/h	8,7 m³/h	13,5 m³/h	5,1 m³/h	8,7 m³/h
Puissance 50 m/h	8,5 m³/h	14,5 m³/h	22,5 m³/h	8,5m³/h	14 m³/h
Remplissage AFM® / sable en kg	63/75	105/125	168/200	63/75	126/150
AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs	2	3	6	2	4
AFM® 2 / sable 0,7-1,2 sacs	1	2	2	1	2
A	800 mm	915 mm	1059 mm	878 mm	1009 mm
В	400 mm	400 mm	610 mm	400 mm	400 mm
С	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		
Н	524 mm	592 mm	671 mm		

## Pentair et Jacuzzi filtres à sable/AFM et pompes

No article Description Prix CHF



PENTAIR (	GROUPE DE FILTRATION À SABLE/AFM AZUR	С
	ermoplaste avec vanne 6-voies incl. pompe Swimmey. utilisation 2 bars.	
044049	Groupe de filtration Azur Ø 375 mm pompe Swimmey 0,37 kW 230 V, remplissage AFM/sable 42/50 kg	680.00
044050	Groupe de filtration Azur Ø 475 mm pompe Swimmey 0,37 kW 230 V, r emplissage AFM/sable 63/75 kg	742.00
044051	Groupe de filtration Azur Ø 560 mm pompe Swimmey 0,55 kW 230 V, remplissage AFM/sable 105/125 kg	835.00
041119	Filtre à sable/AFM Azur Ø 375 mm avec vanne Top-Mount	500.00
041120	Filtre à sable/AFM Azur Ø 475 mm avec vanne Top-Mount	517.00
041121	Filtre à sable/AFM Azur Ø 560 mm avec vanne Top-Mount	540.00
031076	Pompe Swimmey 0,37 kW 230 V	367.00
031078	Pompe Swimmey 0,55 kW 230 V	405.00
033152	Pompe Aqua Plus 6 0,25 kW 230 V	350.00
033154	Pompe Aqua Plus 11 0,45 kW 230 V	400.00



JACUZZI	JACUZZI FILTRE À SABLE ET POMPE		
125123	Pompe Jacuzzi 1PS, 230V	710.00	
125124	Filtre à sable Jacuzzi Ø 570 mm / 14m³/h	810.00	

#### 4

# $\begin{array}{c} Behncke\\ filtres \grave{a} \ sable/AFM \ en \ inox \end{array}$

No article Description Prix CHF



### BEHNCKE FILTRE A SABLE/AFM EN INOX / LIT FILTRANT 800 MM

- en inox V4A matériel 1.4571
- pression d'utilisation 2 bars
- raccords soudés 2" tar.

043014*	Ø 550 mm, hauteur 1450 mm	1'950.00
043015*	Ø 630 mm, hauteur 1450 mm	2'250.00
041005	Vanne à 6-voies 1½"	198.00
041006	Vanne à 6-voies 2"	250.00
083020	Vanne autom. Besgo DN 40 / Ø 50 mm – 190 mm	850.00
083021	Vanne autom. Besgo DN 50 / Ø 63 mm – 190 mm	970.00

<sup>\*</sup>Jusqu'à épuisement du stock!

#### Prix des filtres sans AFM® ou sable



#### BEHNCKE FILTRE A SABLE/AFM EN INOX / LIT FILTRANT 400 MM

С

- inox V4A matériel 1.4571
- incl. manomètre et purge d'air, pression d'utilisation max. 2 bars
- raccords soudés 2" tar.

- Idooolas	Soudes 2 tal.	
043004*	Filtre à sable/AFM en inox Ø 550 mm	1'950.00
043005*	Filtre à sable/AFM en inox Ø 630 mm	2'250.00
041005	Vanne à 6-voies 1½"	198.00
041006	Vanne à 6-voies 2"	250.00
083020	Vanne autom. Besgo DN 40 / Ø 50 mm – 190 mm	850.00
083021	Vanne autom. Besgo DN 50 / Ø 63 mm – 190 mm	970.00

<sup>\*</sup>Jusqu'à épuisement du stock!

DONNEES TECHNIQUES							
No article	043014	043015	043004	043005			
Filtre Ø	550 mm	630 mm	640 mm	760 mm			
Hauteur H	1450 mm	1450 mm	680 mm	695 mm			
Surface de filtre	0,24 m <sup>2</sup>	0,31 m <sup>2</sup>	0,24 m <sup>2</sup>	0,31 m <sup>2</sup>			
Raccord	2" int.	2" int.	2" int.	2" int.			
Distance raccords	190 mm	190 mm	190 mm	190 mm			
Puissance 20 m/h	4,8 m <sup>2</sup>	6,2 m <sup>2</sup>	4,8 m <sup>2</sup>	6,2 m <sup>2</sup>			
Puissance 30 m/h	7,2 m <sup>2</sup>	7,2 m <sup>2</sup>	7,2 m <sup>2</sup>	9,3 m <sup>2</sup>			
Puissance 50 m/h	12 m <sup>2</sup>	12 m <sup>2</sup>	12 m <sup>2</sup>	15,5 m <sup>2</sup>			
Remplissage AFM®/ sable en kg	210 / 250	273 / 325	105 / 125	147 / 175			
AFM® 1 / sable 0,4-0,8 sacs	7	10	4	5			
AFM® 2 / sable 0,7-1,2 sacs	3	3	1	2			

## Praher vannes à 6-voies

No article Description Prix CHF





VANNE A 6-VOIES 11/2"

Α

- facile d'utilisation
- inscription au laser en plusieurs langues
- en ABS de haute qualité et résistant aux UV
- "position hivernale" supplémentaire comme position de repos pour le système d'étanchéité



045001*	Vanne à 6-voies 1½" SM 10-3 1x sortie vers le bas, 1x sortie latérale	108.00
045002*	Vanne à 6-voies 1½" SM 10-AO toutes sorties libres (1 bouchon 1½" et 1 bouchon ½" inclus)	128.00

\*Jusqu'à epuisement du stock!

VANNE A 6	S-VOIES 2"	Α
045004*	Vanne à 6-voies 2" SM 20-3 1x sortie vers le bas, 1x sortie latérale	218.00
045006*	Vanne à 6-voies 2" SM 20-AO toutes sorties libres (1 bouchon 1½" et 1 bouchon ½" inclus)	234.00

\*Jusqu'à epuisement du stock!

<b>VANNE A</b>	6-VOIE 2½"	A
045008	Vanne à 6-voies 2 1/2" ABS blanc AO	570.00



VANNE A	\ 6-VOIE 3" ET 4"	С
045007*	Vanne à 6-voies 3" SM 30-AO toutes sorties libres	917.00
091771	Manchon spécial Ø 90 mm manchon PVC 3" fileté	74.00
* lucaui à A	anuisement du stockl	

PIECES D	E RECHANGE POUR VANNE	S A 6-VOIES 11/2"	Α
045-000*	Partie supp. complète	anc. exéc. (jusqu'en 2006)	80.00
045-195*	Partie supp. complète	nouvelle exécution (dès 2006)	80.00
045-008*	Joint étoile	anc. exéc. (jusqu'en 2006)	22.00
045-005*	O-Ring Joint de couvercle	nouv. + anc. exécution	22.00
045-012*	Voyant avec O-Ring	nouv. + anc. exécution	9.00
045-007*	O-Ring joint/axe	nouv. + anc. exécution	7.00
045-014*	Bouchon 1½ avec joint	nouv. + anc. exécution	9.00
* 1			

\*Jusqu'à epuisement du stock!

PIECES D	E RECHANGE POUR VANNES	S A 6-VOIES 2"	Α
045-001*	Partie supp. complète	anc. exéc. (jusqu'en 2006)	140.00
045-196*	Partie supp. complète	nouvelle exécution (dès 2006)	140.00
045-009*	Joint étoile	anc. exéc. (jusqu'en 2006)	32.00
045-006*	O-Ring Joint de couvercle	nouv. + anc. exécution	28.00
045-012*	Voyant avec O-Ring	nouv. + anc. exécution	9.00
045-007*	O-Ring joint/axe	nouv. + anc. exécution	7.00
045-015*	Bouchon 2" avec joint	nouv. + anc. exécution	11.00
+1 ()			

<sup>\*</sup>Jusqu'à epuisement du stock!

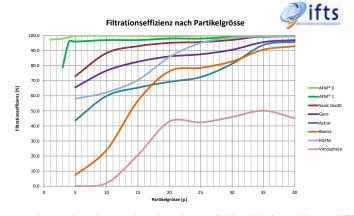


### Dryden Aqua média filtrant AFM

No article Description Prix CHF

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









Le graphique ci-dessus présente les résultats les plus récents (juillet 2014) revelés par l'IFTS (Institut de la Filtration et des techniques Séparatives, www.ifts-sls.com). Différents médias filtrants à base de verre et de sable de quartz ont été testés. L'analyse comparative a été effectuée sans floculation à une vitesse de filtration de 20 m/h représentative de la filtration en piscine.

#### Remplissage du filtre

Dryden Aqua préconise les couches suivantes:



NSF/ANSI 61

sans AFM® 0 70% AFM® 1 15% AFM® 2 (couche de soutien) 15% AFM® 3 (couche de soutien) avec AFM® 0 20% AFM® 0 50% AFM® 1 30% AFM® 2 et AFM® 3 (couches de soutien)

#### Remarques:

Pour les filtres plus petits (<1 000 mm de diamètre) et pour les filtres à plancher (quelque soit leur taille), utilisez 70% d'AFM® grade 1 et 30% d'AFM® grade 2. L'AFM® grade 3 est dédié aux filtres les plus grands en piscines publiques.



SACS A 21 KG POUR PISCINE				
046101	AFM <sup>®</sup> grain 1 0,4 - 1,0 mm	sac à 21 kg	50.00	
046102	AFM <sup>®</sup> grain 2 1,0 - 2,0 mm	sac à 21 kg	50.00	
046103	AFM <sup>®</sup> grain 3 2,0 - 4,0 mm	sac à 21 kg	50.00	

BULK BAGS À 1000 KG				
046030	AFM® grain 1	0,4 - 1,0 mm	bulk bag à 1000 kg	1'450.00
046031	AFM® grain 2	1,0 - 2,0 mm	bulk bag à 1000 kg	1'450.00
046032	AFM® grain 3	2,0 - 4,0 mm	bulk bag à 1000 kg	1'450.00

LES SAC	LES SACS DE 25 KG SONT DISPONIBLES SUR DEMANDE.			
046019	AFM <sup>®</sup> grain 0 0,25 - 0,5 mm	sac à 25 kg	58.00	
046020	AFM <sup>®</sup> grain 1 0,4 - 1,0 mm	sac à 25 kg	58.00	
046021	AFM <sup>®</sup> grain 2 1,0 - 2,0 mm	sac à 25 kg	58.00	
046022	AFM <sup>®</sup> grain 3 2,0 - 4,0 mm	sac à 25 kg	58.00	

2019

### Matériau de filtration

No article Description Prix CHF



#### **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/m³ d'eau de la piscine (pour un TDS ~ 1200)

024090	DA-GEN Activateur spécial MgCl <sub>2</sub>	Sac à 25 kg	50.00
046015	Sel industriel Activateur standard NaCl	Sac à 25 kg	30.00





Poids spécifique 500 kg/m3 = 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'anthracite grâce à sa répartition de fines pores (surface par g env. 1'000 m². 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 l'anthracite N 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.

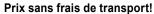
Matière brute : charbon de bois de noix de coco.

046012	Charbon actif Alcarbon DC 50 /	216.00
	8x16 mm	
	granulation 1,18-2,36 mm	
	sac à 50 l/25 kg	













124.00

## Sel, Diatomée et accessoires





046013

Diatomée sac à 25 kg





No article	Description	Prix CHF
SEL		С
046017	Sel tablettes: sac à 25 kg spécialement approprié pour Topclean	50.00
DIATOMEE		

ACCESSO	DIRES POUR FILTRES A SABLE PRIVES	Α
045023	Planche en matière synthétique noire 800 x 450 mm	100.00
045011	Manomètre Ø 5 cm ¼" fileté pour filtre 0-4 bars	22.00
045012	Manomètre Ø 6 cm ¼" fileté pour filtre 0-4 bars	22.00
045014	Manomètre Ø 5 cm ¼" fileté pour raccord Triton arrière	32.00
045018	Manomètre Ø 7 cm $\frac{1}{4}$ " fileté 0-4 bars en inox à bain d'huile	184.00
045019	Manomètre à dépression Ø 7 cm -1 jusqu'à 3 bars 1/4" fileté en inox à bain d'huile	184.00
045016	Unité de purge pour filtres Calplas FA avec manomètre avec T et vanne spéciale ¼"	70.00
045017	Unité de purge pour filtres Calplas DCE avec manomètre avec T et vanne spéciale ¾"	70.00
045-022	Etoile de filtre standard pour filtre Ø 400 mm	96.00
045-023	Etoile de filtre standard pour filtre Ø 500 mm	104.00
045-024	Etoile de filtre standard pour filtre Ø 600 mm	108.00