Filtration

Filtres plastique manuels PN 6

Filtre en ligne court - 3/4'' - 1''

Code	Ø	µ	Mesh	Couleur	Débit		
FILTRES À TAMIS							
3372-0042	3/4"	400	40		5 m3/h	80	H
3372-0062	3/4"	250	60		5 m3/h	80	H
3372-0082	3/4"	180	80		5 m3/h	80	H
3372-0122	3/4"	130	120		5 m3/h	80	H
3372-0043	1"	400	40		6 m3/h	80	H
3372-0063	1"	250	60		6 m3/h	80	H
3372-0083	1"	180	80		6 m3/h	80	H
3372-0123	1"	130	120		6 m3/h	80	H
FILTRES À DISQUES							
3373-0122	3/4"	125	120		4 m3/h	80	H
3373-0123	1"	125	120		5 m3/h	80	H



3372-3373 | F01

Filtre en angle court avec raccord lock

Code	Ø	µ	Mesh	Couleur	Débit		
3390-0420	1" x 20	400	40		7 m3/h	50	E
3390-0620	1" x 20	250	60		7 m3/h	50	E
3390-0820	1" x 20	180	80		7 m3/h	50	E
3390-1220	1" x 20	130	120		7 m3/h	50	E
3390-0425	1" x 25	400	40		7 m3/h	50	E
3390-0625	1" x 25	250	60		7 m3/h	50	E
3390-0825	1" x 25	180	80		7 m3/h	50	E
3390-1225	1" x 25	130	120		7 m3/h	50	E
3390-0432	1" x 32	400	40		7 m3/h	60	E
3390-0632	1" x 32	250	60		7 m3/h	60	H
3390-0832	1" x 32	180	80		7 m3/h	60	H
3390-1232	1" x 32	130	120		7 m3/h	60	H



3390 | F01

Cartouche pour filtre en ligne court (3372 - 3373 - 3390 - 3476)

Code	Taille filtre	µ	Mesh	Couleur	Surface cm²			
CARTOUCHES À TAMIS								
3481-0040	3/4" - 1"	400	40		55 cm²	10	250	H
3481-0060	3/4" - 1"	250	60		55 cm²	10	250	H
3481-0080	3/4" - 1"	180	80		55 cm²	10	250	H
3481-0120	3/4" - 1"	130	120		55 cm²	10	250	H
CARTOUCHES À DISQUES								
3482-1242	3/4" - 1"	130	120		94 cm²	10	120	A
3482-1542	3/4" - 1"	95	155		94 cm²	10	120	A



3481 - 3482 | F01

Filtres plastique manuels PN 6

Filtre en ligne long - 3/4'' - 1''

Code	Ø	µ	Mesh	Couleur	Débit		
FILTRES À TAMIS							
3382-0042	3/4"	400	40		5 m3/h	60	H
3382-0062	3/4"	250	60		5 m3/h	60	H
3382-0082	3/4"	180	80		5 m3/h	60	H
3382-0122	3/4"	130	120		5 m3/h	60	H
3382-0043	1"	400	40		6 m3/h	60	H
3382-0063	1"	250	60		6 m3/h	60	H
3382-0083	1"	180	80		6 m3/h	60	H
3382-0123	1"	130	120		6 m3/h	60	H
3382-0153	1"	100	150		6 m3/h	60	H
FILTRES À DISQUES							
3383-0122	3/4"	130	120		4 m3/h	60	H
3383-0123	1"	130	120		5 m3/h	60	H
3383-0153	1"	95	155		5 m3/h	60	H



3382-3383 | F01

Filtre en angle long avec raccord lock

Code	Ø	µ	Mesh	Couleur	Débit		
3391-0425	1" x 25	400	40		7 m3/h	60	H
3391-0625	1" x 25	250	60		7 m3/h	50	E
3391-0825	1" x 25	180	80		7 m3/h	50	E
3391-1225	1" x 25	130	120		7 m3/h	50	E
3391-0432	1" x 32	400	40		7 m3/h	60	H
3391-0632	1" x 32	250	60		7 m3/h	50	H
3391-0832	1" x 32	180	80		7 m3/h	50	H
3391-1232	1" x 32	130	120		7 m3/h	50	H



3391 | F01

Cartouche pour filtre en ligne long (3382 - 3383 - 3391 - 3486)

Code	Taille filtre	µ	Mesh	Couleur	Surface cm²			
CARTOUCHES À TAMIS								
3481-1040	3/4" - 1"	400	40		90 cm²	10	170	H
3481-1060	3/4" - 1"	250	60		90 cm²	10	170	H
3481-1080	3/4" - 1"	180	80		90 cm²	10	170	H
3481-1120	3/4" - 1"	130	120		90 cm²	10	170	H
3481-1150	3/4" - 1"	100	150		90 cm²	10	170	H
3481-1180	3/4" - 1"	80	180		90 cm²	10	170	H
CARTOUCHES À DISQUES								
3482-2242	3/4" - 1"	130	120		152 cm²	10	70	A
3482-2542	3/4" - 1"	95	155		152 cm²	10	70	A



3481 - 3482 | F01

Filtration

Filtres plastique manuels PN 6

Filtre en ligne - 1'' - 1"1/4

Code	Ø	µ	Mesh	Couleur	Débit		
FILTRES À TAMIS							
3384-0083	1"	180	80		8 m3/h	40	H
3384-0123	1"	130	120		8 m3/h	40	H
3384-0153	1"	100	150		8 m3/h	40	H
3384-0183	1"	85	180		8 m3/h	40	H
3384-0084	1" 1/4	180	80		8 m3/h	35	H
3384-0124	1" 1/4	130	120		8 m3/h	35	H
3384-0154	1" 1/4	100	150		8 m3/h	35	H
3384-0184	1" 1/4	85	180		8 m3/h	35	H
FILTRES À DISQUES							
3386-0123	1"	130	120		6 m3/h	40	H
3386-0154	1" 1/4	130	120		6 m3/h	35	H



3384-3386 | F01

Filtre en ligne avec purge

Code	Ø	µ	Mesh	Couleur	Débit		
3385-0083	1"	180	80		8 m3/h	30	H
3385-0123	1"	130	120		8 m3/h	30	H
3385-0153	1"	100	150		8 m3/h	30	H
3385-0183	1"	85	180		8 m3/h	30	H
3385-0084	1" 1/4	180	80		8 m3/h	30	H
3385-0124	1" 1/4	130	120		8 m3/h	30	H
3385-0154	1" 1/4	100	150		8 m3/h	30	H
3385-0184	1" 1/4	85	180		8 m3/h	30	H



3385 | F01

Cartouche pour filtre en ligne 1" et 1" 1/4

Code	Taille filtre	µ	Mesh	Couleur	Surface cm²			
CARTOUCHES À TAMIS								
3481-2080	1" - 1" 1/4	180	80		152 cm²	10	140	H
3481-2120	1" - 1" 1/4	130	120		152 cm²	10	140	H
3481-2150	1" - 1" 1/4	100	150		152 cm²	10	140	H
3481-2180	1" - 1" 1/4	80	180		152 cm²	10	140	H
CARTOUCHES À DISQUES								
4482-3242	1" - 1" 1/4	130	120		200 cm²	10	100	H



3481 - 4482 | F01

Filtres plastique manuels PN 8

Filtre en ligne - 1"1/2" - 2"

Code	Ø	µ	Mesh	Couleur	Débit		
FILTRES À TAMIS							
3387-0065	1" 1/2	250	60		14 m3/h	17	H
3387-0085	1" 1/2	180	80		14 m3/h	17	H
3387-0125	1" 1/2	130	120		14 m3/h	17	H
3387-0155	1" 1/2	100	150		14 m3/h	17	H
3387-0066	2"	400	60		25 m3/h	11	H
3387-0086	2"	250	80		25 m3/h	11	H
3387-0126	2"	130	120		25 m3/h	11	H
3387-0156	2"	100	150		25 m3/h	11	H
FILTRES À DISQUES							
3394-0125	1" 1/2	130	120		14 m3/h	17	H
3394-0155	1" 1/2	95	155		14 m3/h	17	H
3394-0126	2"	130	120		20 m3/h	11	H
3394-0156	2"	95	155		20 m3/h	11	H



3387 - 3394 | F01

Filtre en ligne hydrocyclonique avec purge

Code	Ø	µ	Mesh	Couleur	Débit		
3388-0065	1" 1/2	250	60		8 m3/h	15	H
3388-0085	1" 1/2	180	80		8 m3/h	15	H
3388-0125	1" 1/2	130	120		8 m3/h	15	H
3388-0155	1" 1/2	100	150		8 m3/h	15	H
3388-0066	2"	400	60		16 m3/h	9	H
3388-0086	2"	250	80		16 m3/h	9	H
3388-0126	2"	130	120		16 m3/h	9	H
3388-0156	2"	100	150		16 m3/h	9	H



3388 | F01

Cartouche pour filtre en ligne 1" 1/2 et 2"

Code	Taille filtre	µ	Mesh	Couleur	Surface cm²			
CARTOUCHES À TAMIS								
3481-5060	1" 1/2	250	60		185 cm²	5	60	E
3481-5080	1" 1/2	180	80		185 cm²	5	60	E
3481-5120	1" 1/2	130	120		185 cm²	5	60	E
3481-5150	1" 1/2	100	150		185 cm²	5	60	E
3481-6060	2"	250	60		274 cm²	5	50	H
3481-6080	2"	180	80		274 cm²	5	50	H
3481-6120	2"	130	120		274 cm²	5	50	H
3481-6150	2"	100	150		274 cm²	5	50	H
CARTOUCHES À DISQUES								
3484-1205	1" 1/2	130	120		281 cm²	5	40	A
3484-1555	1" 1/2	95	155		281 cm²	5	40	A
3484-1206	2"	130	120		404 cm²	5	40	H
3484-1556	2"	95	155		404 cm²	5	40	H



3481 - 3484 | F01

Filtres plastique manuels PN 10 en Y

PROTEAS-SPIN - Filtre en ligne 3" - 60m³/h - Hydrocyclonique

Code	Ø	µ	Mesh	Couleur	Débit		
FILTRES À TAMIS							
3408-0048	3"	400	40		60 m3/h	1	L
3408-0068	3"	250	60		60 m3/h	1	L
3408-0088	3"	180	80		60 m3/h	1	L
3408-0128	3"	130	120		60 m3/h	1	L
3408-0158	3"	100	150		60 m3/h	1	L
3408-0188	3"	80	180		60 m3/h	1	L
FILTRES À DISQUES							
3423-0128	3"	130	120		10 -> 60 m3/h	1	L
3423-0158	3"	95	155		10 -> 59 m3/h	1	L



3408 - 3423 I F01

Cartouche pour filtre PROTEAS 3”

Code	Taille filtre	µ	Mesh	Couleur	Surface cm²
CARTOUCHES À TAMIS					
3481-9040	3"	400	40		479 cm²
3481-9060	3"	250	60		479 cm²
3481-9080	3"	180	80		479 cm²
3481-9120	3"	130	120		479 cm²
3481-9155	3"	100	150		479 cm²
3481-9180	3"	80	180		479 cm²
CARTOUCHES À DISQUES					
3431-1208	3"	130	120		1315 cm²
3431-1508	3"	95	155		1315 cm²



3481 - 3431 I F01

Filtres plastique manuels PN 10 en Y

POSEIDON-SPIN - Filtre en ligne 3" - 70m³/h - Hydrocyclonique

Code	Ø	µ	Mesh	Couleur	Débit		
FILTRES À TAMIS							
3409-0048	3"	400	40		70 m3/h	1	J
3409-0068	3"	250	60		70 m3/h	1	J
3409-0088	3"	180	80		70 m3/h	1	J
3409-0128	3"	130	120		70 m3/h	1	J
3409-0158	3"	100	150		70 m3/h	1	J
3409-0188	3"	80	180		70 m3/h	1	J
FILTRES À DISQUES							
3424-0128	3"	130	120		10 - > 70 m3/h	1	J
3424-0158	3"	95	155		10 - > 68 m3/h	1	J



3409 - 3424 | F01

Cartouche pour filtre POSEIDON 3''

Code	Taille filtre	µ	Mesh	Couleur	Surface cm²
CARTOUCHES À TAMIS					
3481-3040	3"	400	40		778 cm²
3481-3060	3"	250	60		778 cm²
3481-3080	3"	180	80		778 cm²
3481-3120	3"	130	120		778 cm²
3481-3150	3"	100	150		778 cm²
3481-3180	3"	80	180		778 cm²
CARTOUCHES À DISQUES					
3432-1208	3"	130	120		2133 cm²
3432-1508	3"	95	155		2133 cm²



3481 - 3432 | F01

Filtration

Filtres plastique manuels PN 10 en T

Filtre à tamis

Code	Ø	µ	Mesh	Couleur	Débit		
HYDRO - SPIN 2'' hydrocyclonique							
3407-0046	2" - court	400	40		40 m3/h	1	L
3407-0066	2" - court	250	60		40 m3/h	1	L
3407-0086	2" - court	180	80		40 m3/h	1	L
3407-0126	2" - court	130	120		40 m3/h	1	L
3407-0156	2" - court	100	150		40 m3/h	1	L
3407-0186	2" - court	80	180		40 m3/h	1	L
HYDRO-SPIN - SUPER 2'' hydrocyclonique							
3407-5046	2" - long	400	40		50 m3/h	1	J
3407-5066	2" - long	250	60		50 m3/h	1	J
3407-5086	2" - long	180	80		50 m3/h	1	J
3407-5126	2" - long	130	120		50 m3/h	1	J
3407-5156	2" - long	100	150		50 m3/h	1	J
3407-5186	2" - long	80	180		50 m3/h	1	J
HYDRO-SPIN 3'' hydrocyclonique							
3407-0048	3"	400	40		50 m3/h	1	J
3407-0068	3"	250	60		50 m3/h	1	J
3407-0088	3"	180	80		50 m3/h	1	J
3407-0128	3"	130	120		50 m3/h	1	J
3407-0158	3"	100	150		50 m3/h	1	J
3407-0188	3"	80	180		50 m3/h	1	J

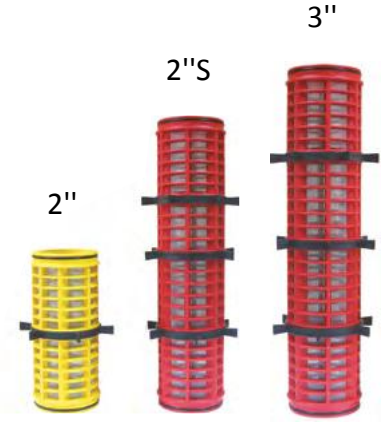
de 80 µ à 400 µ



3407 | F01

Cartouche pour filtre à tamis HYDRO

Code	Taille filtre	µ	Mesh	Couleur	Surface cm²
TAMIS COURT 2''					
3481-7040	2" - court	400	40		304 cm²
3481-7060	2" - court	250	60		304 cm²
3481-7080	2" - court	180	80		304 cm²
3481-7120	2" - court	130	120		304 cm²
3481-7155	2" - court	100	150		304 cm²
3481-7180	2" - court	80	180		304 cm²
TAMIS LONG 2''					
3481-7504	2" - long	400	40		603 cm²
3481-7506	2" - long	250	60		603 cm²
3481-7508	2" - long	180	80		603 cm²
3481-7512	2" - long	130	120		603 cm²
3481-7515	2" - long	100	150		603 cm²
3481-7518	2" - long	80	180		603 cm²
TAMIS LONG 3''					
3481-8040	3"	400	40		654 cm²
3481-8060	3"	250	60		654 cm²
3481-8080	3"	180	80		654 cm²
3481-8120	3"	120	120		654 cm²
3481-8155	3"	100	150		654 cm²
3481-8180	3"	80	180		654 cm²



3481 | F01

Filtres plastique manuels PN 10 en T

Filtre à disque hydrocyclonique

Code	Ø	µ	Mesh	Couleur	Débit		
COURT 2''							
3396-0126	2" M	130	120		35 m3/h	1	J
3396-0156	2" M	95	155		33 m3/h	1	J
3397-0126	2" V	130	120		35 m3/h	1	J
3397-0156	2" V	95	155		33 m3/h	1	J
LONG 3''							
3396-0128	3" M	130	120		52 m3/h	1	J
3396-0158	3" M	95	155		50 m3/h	1	J
3397-0128	3" V	130	120		52 m3/h	1	J
3397-0158	3" V	95	155		50 m3/h	1	J



3396 I F01

Cartouche pour filtre à disque hydrocyclonique

Code	Taille filtre	µ	Mesh	Couleur	Surface cm²
COURT 2''					
3482-6120	2"	130	120		817 cm²
3482-6155	2"	95	155		817 cm²
LONG 3''					
3482-5120	2"	130	120		1635 cm²
3482-5155	2"	95	155		1635 cm²



3482 I F01

Stations de filtration automatiques

AquaFlush

Stations de filtration à disques automatiques





» Descriptif

Filtration automatisée pour une irrigation efficace et continue Les stations de filtration automatique Aqua'Tec constituent une solution de pointe pour la filtration continue des réseaux d'irrigation à fort débit. Grâce à leur grande surface filtrante, elles optimisent l'utilisation de l'eau tout en réduisant significativement les besoins de maintenance.
Équipées d'un système de nettoyage automatique intelligent, programmable par le temps, le différentiel de pression ou une combinaison des deux, ces stations garantissent un fonctionnement fiable et autonome, sans intervention humaine. Leur conception robuste et leur excellente résistance chimique assurent une durabilité optimale, même dans les conditions d'exploitation les plus exigeantes.

» Caractéristiques

- Procédure de rétrolavage automatique intelligente.
- Faibles consommations d'eau : fonctionnement dès 1,8 bar avec un débit de drainage minimal de 2,5 l/s.
- Efficacité de filtration élevée, y compris à basse pression.

» Avantages clés

- Intégration d'un programmateur avancé avec surveillance du delta de pression et déclenchement périodique.
- Fonctionnement entièrement automatique, sans opérateur.
- Haute résistance aux produits chimiques.
- Excellente résistance à l'usure, pour une longue durée de vie.

Stations de filtration automatiques

Débit recommandé selon la qualité d'eau

Qualité d'eau	130 µ / 120 mesh	100 µ / 150 mesh
Bonne	25 m3/h	17
Moyenne	20 m3/h	14
Mauvaise	18 m3/h	10
Très mauvaise	12 m3/h	7

Filtration

Pression minimum	2 bars
Pression maximum	10 bars
Débit minimum	5 m3/h

Contre-lavage

Pression minimum	1,8 bars
Pression maximum	10 bars
Débit minimum	9 m3/h

Station filtration automatique

Code	Nb de filtres	Entrée/Sortie	Surface de filtration en cm2
FLST2-1	1 x 2"	2" - DN 50	1492
FLST2-2	2 x 2"	3" - DN 80	2984
FLST2-3	3 x 2"	4" - DN 100	4476
FLST2-4	4 x 2"	4" - DN 100	5968
FLST2-5	5 x 2"	6" - DN 150	7460
FLST2-6	6 x 2"	6" - DN 150	8952

FLST | F05

