

Filtres WS Charbon Actif automatiques

Vannes Clack WS100 – WS125 – WS150 et WS200
Filtres charbon actif chronométriques simplex ou duplex
équipés des vannes centrales 1", 1 ¼", 1 ½" et 2"



FILTRATION INDUSTRIELLE

FILTRES WS CHARBON ACTIF AUTOMATIQUES

- Filtres charbon actif grands débits équipés des vannes WS100, WS125, WS150 ou WS200 jusqu'à 19.3m³/h.
- Contrôleur électronique CI permettant d'ajuster tous les paramètres de fonctionnement.
- Simplex, duplex alterné ou duplex parallèle avec fonctionnement chronométrique.
- Option fonctionnement sur delta-P.
- Option «no bypass» pour les simplex.
- Ces filtres sont spécialement étudiés pour les applications dans les collectivités, le bâtiment, l'industrie et l'agriculture.
- Les séquences de fonctionnement : Filtration, contre lavage et rinçage.



ASSEMBLÉS DANS
NOS ATELIERS



FILTRES LIVRÉS AVEC

- Vanne(s) électronique(s) chronométrique(s) WS, raccords, tube plongeur et crépines.
- Bouteille(s) fibre de verre.
- Charge de filtration (gravier / charbon actif).
- *Pour les versions duplex alterné* : vanne 3 voies motorisée d'alternance.
- *Pour les versions duplex parallèle* : 2 vannes 2 voies motorisées d'isolement.
- Transmetteur de pression différentiel en option.
- Option micro switch auxiliaire.

APPLICATIONS

- Déchloration
- Décoloration
- Traitement des pesticides
- Prétraitement des osmoseurs
- Réduction des matières organiques

Performances :

Déchloration de 50% par 5 cm de hauteur de couche à une vitesse de filtration de 20 m/h/m².

Filtres WS charbon actif Automatiques

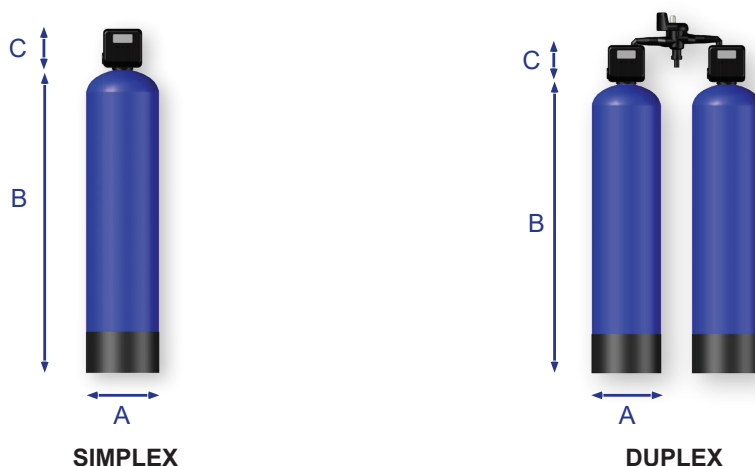
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Référence des filtres		Vanne	Bouteille	Surface	Débit max.	Détassage min.
Simplex	Duplex : Parallèle - XX = DP	In/Out	Type	m ²	m ³ /h @20m ³ /h/m ²	m ³ /h @20m ³ /h/m ²
	Duplex : Alterné - XX = DA					
WS100-FCA-S-1054	WS100-FCA- XX -1054	1"	10 x 54	0.05	1.10	1.10
WS100-FCA-S-1354	WS100-FCA- XX -1354	1"	13 x 54	0.09	1.80	1.80
WS100-FCA-S-1465	WS100-FCA- XX -1465	1"	14 x 65	0.11	2.10	2.10
WS100-FCA-S-1665	WS100-FCA- XX -1665	1"	16 x 65	0.13	2.70	2.70
WS100-FCA-S-1865	WS100-FCA- XX -1865	1"	18 x 65	0.19	3.80	3.80
WS125-FCA-S-2162	WS125-FCA- XX -2162	1 ¼"	21 x 62	0.25	4.90	4.90
WS150-FCA-S-2472	WS150-FCA- XX -2472	1 ½"	24 x 72	0.30	6.00	6.00
WS150-FCA-S-3072	WS150-FCA- XX -3072	1 ½"	30 x 72	0.48	9.60	9.60
WS200-FCA-S-3672	WS200-FCA- XX -3672	1 ½"	36 x 72	0.68	13.6	13.6
WS200-FCA-S-4272	WS200-FCA- XX -4272	2"	42 x 72	0.97	19.3	19.3

Pression de service : 2,0 à 8,5 bar

Diamètre de raccordement : selon vannes, 1", 1.25", 1.5" ou 2"

Température de service : 4 à 43°C



SIMPLEX

DUPLEX

Références des filtres		Dimensions		
Simplex	Duplex : Parallèle - XX = DP	A (mm)	B (mm)	C (mm)
	Duplex : Alterné - XX = DA			
WS100-FCA-S-1054	WS100-FCA- XX -1054	259	1381	190
WS100-FCA-S-1354	WS100-FCA- XX -1354	335	1398	190
WS100-FCA-S-1465	WS100-FCA- XX -1465	369	1674	190
WS100-FCA-S-1665	WS100-FCA- XX -1665	413	1705	190
WS100-FCA-S-1865	WS100-FCA- XX -1865	495	1722	190
WS125-FCA-S-2162	WS125-FCA- XX -2162	559	1721	190
WS150-FCA-S-2472	WS150-FCA- XX -2472	618	1918	235
WS150-FCA-S-3072	WS150-FCA- XX -3072	780	2140	235
WS200-FCA-S-3672	WS200-FCA- XX -3672	930	2150	235
WS200-FCA-S-4272	WS200-FCA- XX -4272	1110	2400	235