

Ce filtre à plancher filtrant peut être utilisé aussi bien comme filtre à sable ou comme filtre à charbon actif pour traiter de faibles débits.



**PRINCIPE**

L'eau polluée entre par la bride supérieure, traverse de haut en bas le lit filtrant qui repose sur un plancher équipé de crépines, puis ressort par la bride inférieure.

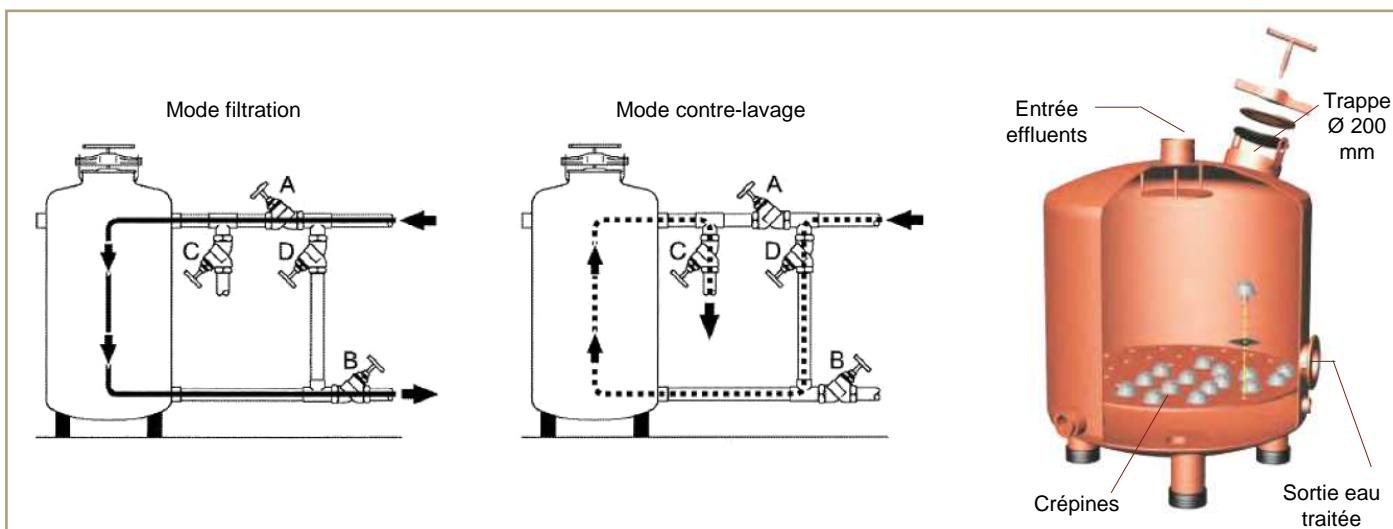
Le remplissage s'effectue par la trappe supérieure (Ø 200 mm). Deux trappes latérales (Ø 150 mm) permettent de vidanger le filtre.

**MATERIAUX**

- Corps du filtre : acier revêtu
- Revêtement interne : époxy
- Crépines : polypropylène

**CONTRE-LAVAGE**

Le filtre à sable est fourni avec une panoplie de vannes permettant de réaliser des contre-lavages manuels.



**SPECIFICATIONS**

Modèle	F 280	F 500
Dimensions	Ø 910 x H 1110 mm	Ø 1200 x H 1110 mm
Pression maximale	8 bar	8 bar
Sable	Débit nominal	3 à 13 m <sup>3</sup> /h
	Capacité	380 kg
	Vannes pour contre-lavage	Oui
	Entrée et sortie effluents	Taraudage 2" F
Charbon	Débit nominal	1 à 3 m <sup>3</sup> /h
	Capacité	280 l
	Vannes pour contre-lavage	Non
	Entrée et sortie effluents	Brides DN 80

**MANUTENTION**

- Chariot élévateur ou transpalette

**OPTIONS**

- Système de contre-lavage automatisé