

Les filtres de la gamme « FIP » (Filtre à Plancher filtrant) sont fabriqués en acier revêtu d'une résine anti-corrosion et sont conçus pour garantir un rendement maximal du charbon actif.



FIP 1000

MATERIAUX

- Corps du filtre : acier revêtu
- Pièces internes : inox 316, joints en nitrile
- Revêtement : résine époxy
- Crépines : polypropylène

OPTIONS

- Soupape de sécurité tarée à 3 bar
- Col de cygne en PEHD avec anti-siphon pour maintenir en permanence le filtre en eau
- Support pour apposer une échelle

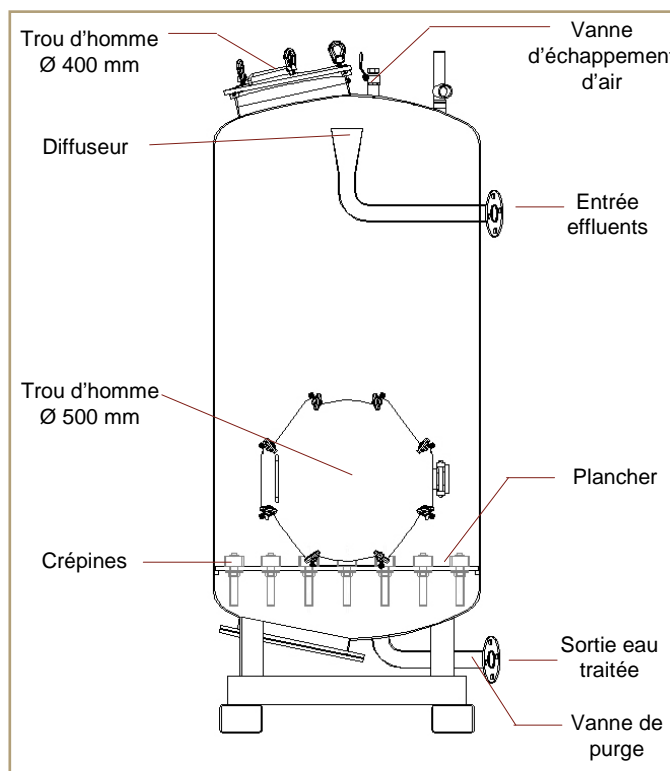
SPECIFICATIONS

Modèle	FIP 825	FIP 1000	FIP 1500	FIP 2000	FIP 2500
Hauteur totale	2200 mm	2500 mm	2500 mm	2500 mm	2500 mm
Diamètre virole	950 mm	950 mm	1200 mm	1500 mm	1700 mm
Entrée et sortie effluents	Brides DN 50	Brides DN 50	Brides DN 50	Brides DN 80	Brides DN 80
Pression de service	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar	3 bar
Débit nominal	5 m³/h	6 m³/h	9 m³/h	12 m³/h	15 m³/h
Capacité en charbon actif	825 l	1000 l	1500 l	2000 l	2500 l

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.

Faciles à mettre en œuvre et pratiques à déplacer, les filtres FIP sont d'une conception particulièrement robuste et résistante dans le temps. Le remplissage s'effectue par l'ouverture supérieure. Le trou d'homme latéral (Ø 500 mm) permet une vidange aisée du charbon actif saturé.



AVANTAGES

- Purgeur d'air placé au sommet du filtre
- Manutention possible par transpalette, chariot élévateur ou grue (anneaux de levage)