



Fiche Technique
Filtre à Sable

FICHE TECHNIQUE

SYSTÈME

La filtration sur sable se produit par la séparation physique de la saleté dans les espaces formés entre les granules utilisés dans la litière entière. Il s'agit d'un filtre en profondeur, une fonction qui donne le plus efficace

MATÉRIELS DE CONSTRUCTION

Corps: acier au carbone ou acier inoxydable.
Collecteurs: acier au carbone ou acier inoxydable.
Joints: caoutchouc synthétique nitrile 60° shore.
Vis: zinc résistant aux intempéries.
Couvercle d'entrée et sortie d'eau: fonte de 15 mm.
Bras collecteur et crépines: polypropylène.

TRAITEMENT SUPERFICIEL

Les éléments de l'acier au carbone sont traités les surfaces, interne et externe, avec phosphate et d'imprégnation Amonite. Ils sont ensuite peints, par projection électrostatique avec de la peinture en poudre époxy polyester.

ÉLÉMENT FILTRANT

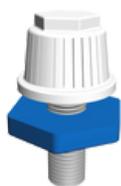
Sable volcanique (standard) et sable silice.

NETTOYAGE

Le nettoyage se fait en sens inverse de la filtration, ouvrant la vanne de drainage à l'atmosphère pour expulser par la même toute la saleté accumulé. Le système peut être automatique grâce à l'utilisation des vannes Globo. Le nettoyage est réalisé par une uniformité totale grâce à l'emploi de bras des collecteurs ou crépines qui occupent toute la surface filtrante.

CARACTÉRISTIQUES

C'est un système traditionnel et simple qui peut s'appliquer à n'importe quel eaux. Il offre la plus grande qualité pour l'eau filtrée, en étant capable de retenir solides de suspension. Il offre une surface parfaite de filtration.



Crépine



Bras collecteur



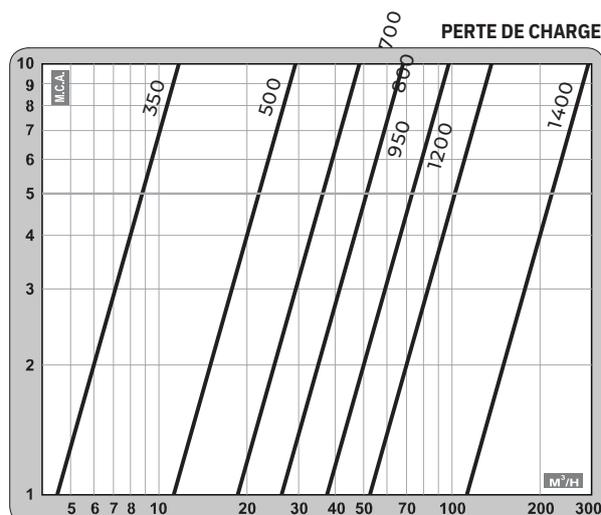
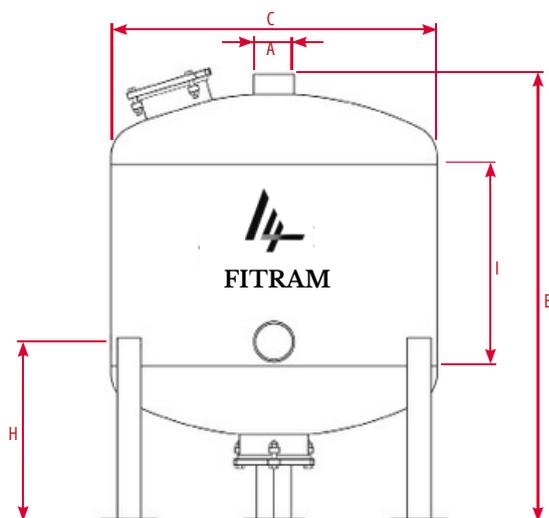
Sable volcanique (standard)

Sable silice

***Le produit peut être personnalisé**

Filtre à Sable

*Le produit peut être personnalisé



Les résultats obtenus dans nos installations d'essai avec instruments de mesure homologuée, avec utilisation d'eau propre comme liquide pour l'évaluation et sable volcanique de 1,2mm.



| Réf. Modèle | A | B | C | D | E | F | Poids | Débit M3 | Contenance |
|-------------|------------------------|----------------|-----|------|-----|-----|-------|----------|-----------------------|
| | Diamètre | Diamètre mm | mm | mm | mm | mm | kg | M3/h | kg en sable de sicile |
| FAS 500 | 1 1/2" / Fileté, Bride | 500 | 300 | 950 | 170 | 400 | 41 | 15 | 100 |
| FAS 750 | 2" / Fileté, Bride | 700 | 500 | 1110 | 170 | 480 | 61 | 25 | 200 |
| FAS 750 | 3" / Bride | 700 | 500 | 1170 | 200 | 500 | 61 | 35 | 200 |
| FAS 850 | 3" / Bride | 800 | 500 | 1200 | 200 | 500 | 80 | 35 | 300 |
| FAS 950 | 3" / Bride | 900 | 500 | 1200 | 200 | 500 | 135 | 50 | 500 |
| FAS 950 | 4" / Bride | 900 | 500 | 1200 | 200 | 500 | 135 | 50 | 500 |
| FAS 1250 | 4" / Bride | 1250 | 500 | 1275 | 200 | 500 | 218 | 70 | 800 |

*Le produit peut être personnalisé



Contactez nous!

 52, Bloc C, Al Maghrib Al Arabi, Atelier 67, QI Municipal, Kenitra

 06 61 21 29 02 / 06 61 13 11 26

 WWW.FITRAM.MA