

Déferriseur 2750/2850/3150-FPY-S-D



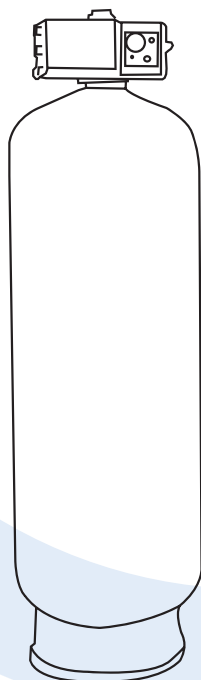
Filtre déferriseur chronométrique simplex ou volumétrique duplex équipé d'une vanne centrale en bronze 1", 1 1/2" et 2"



FILTRATION INDUSTRIELLE

DEFERRISEUR 2750 / 2850 / 3150 - FPY - S-D

- Filtre déferriseur à base de Pyrolusite équipé 2750 1", 2850 1 1/2" et 3150 2" jusqu'à 14 m³/h.
- Ces filtres sont spécialement étudiés pour les applications dans les collectivités, le bâtiment et l'industrie.
- Au choix :
 - pour les versions simplex déclenchement chronométrique des lavages automatiques,
 - pour les versions duplex déclenchement chronométrique et ou volumétrique des lavages automatiques.
- Les séquences : filtration, contre lavage et rinçage.
- Dimensionnement : se reporter à la fiche technique du Pyrolusite.



APPLICATIONS

- Déferrisation et démanganisation des eaux d'alimentation.
- Réduction du sulfure d'hydrogène.
- Eaux potables.
- Eaux industrielles.
- Prétraitement d'osmoseurs ou de résines échangeuses d'ions.

Déferriseur 2750/2850/3150-FPY-S-D

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| Filtre | | Bouteille Surface | | Débit max. | | | | | | Détassage min. |
|-----------------|-----------------|-------------------|----------------|-------------------|------|------|-------|-------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Type | | Type | m ² | m ³ /h | | | | | | m ³ /h |
| | | | | @ 6 | 8 | 10 | 11 | 12 | 15 m ³ /h/m ² | @25m ³ /h/m ² |
| 2750-FPY-S-1465 | 2750-FPY-D-1465 | 14 x 65" | 0,10 | 0,60 | 0,80 | 1,00 | 1,10 | 1,20 | 1,50 | 2,6 |
| 2750-FPY-S-1665 | 2750-FPY-D-1665 | 16 x 65" | 0,13 | 0,78 | 1,04 | 1,30 | 1,43 | 1,56 | 2,00 | 3,3 |
| 2750-FPY-S-1865 | 2750-FPY-D-1865 | 18 x 65" | 0,19 | 1,14 | 1,52 | 1,90 | 0,21 | 2,28 | 2,80 | 4,7 |
| 2750-FPY-S-2160 | 2750-FPY-D-2160 | 21 x 60" | 0,24 | 1,44 | 1,92 | 2,40 | 2,64 | 2,88 | 3,60 | 6,0 |
| 2850-FPY-S-2469 | 2850-FPY-D-2469 | 24 x 69" | 0,31 | 1,86 | 2,48 | 3,10 | 3,41 | 3,72 | 4,60 | 7,7 |
| 3150-FPY-S-3072 | 3150-FPY-D-3072 | 30 x 72" | 0,48 | 2,88 | 3,84 | 4,80 | 5,28 | 5,76 | 7,20 | 11,9 |
| 3150-FPY-S-3672 | 3150-FPY-D-3672 | 36 x 72" | 0,69 | 4,14 | 5,52 | 6,90 | 7,59 | 8,28 | 10,40 | 17,3 |
| 3150-FPY-S-4272 | 3150-FPY-D-4272 | 42 x 72" | 0,93 | 5,58 | 7,44 | 9,30 | 10,23 | 11,13 | 14,00 | 23,3 |

Charge filtrante :

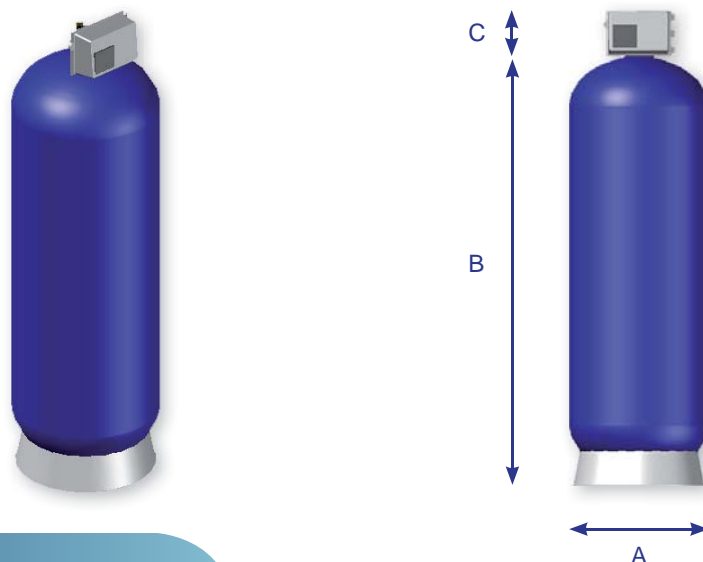
Couche filtration déferrisante 750mm de sable TEN 0.75 mélangé à 40% de Pyrolusite.

Couche support silex 2,0 à 5,0 mm : 150 mm

Pression de service : 2,0 à 8,5 bar

Température de service : 2 à 37°C

Diamètre de raccordement : 1^{1/4}"



DIMENSIONS

| Filtre Type | | Dimensions (mm) | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|------|-----|
| | | A | B | C |
| 2750-FPY-S-1465 | 2750-FPY-D-1465 | 369 | 1645 | 170 |
| 2750-FPY-S-1665 | 2750-FPY-D-1665 | 406 | 1632 | 170 |
| 2750-FPY-S-1865 | 2750-FPY-D-1865 | 469 | 1726 | 170 |
| 2750-FPY-S-2160 | 2750-FPY-D-2160 | 552 | 1625 | 170 |
| 2850-FPY-S-2469 | 2850-FPY-D-2469 | 610 | 1870 | 170 |
| 3150-FPY-S-3072 | 3150-FPY-D-3072 | 770 | 2248 | 254 |
| 3150-FPY-S-3672 | 3150-FPY-D-3672 | 927 | 2305 | 254 |
| 3150-FPY-S-4272 | 3150-FPY-D-4272 | 1074 | 2415 | 254 |

Version Duplex : 2 filtres de taille identique.



ADH2OC INDUSTRIAL

Siège

3, Rue Kercoz
22 220 TRÉGUIER - FRANCE

Tel +33 (0)2 96 40 02 50
Fax +33 (0)2 22 44 98 48

www.adh2oc-industrial.com

Atelier de fabrication et stock

Lieudit «La Vallée Drouard»
28500 CHÉRISY - FRANCE

Tel +33 (0)2 37 50 20 79
Fax +33 (0)2 22 44 98 48

e-mail : infos@adh2oc-industrial.com