FILTRE HYDRAULIQUE HF-150

Le filtre à mailles autonettoyant HF-150 est un système de filtration conçu pour fonctionner en continu sans avoir besoin d'énergie électrique, en utilisant la pression hydraulique du système et un collecteur de nettoyage avec des buses d'aspiration proches de la maille. L'autonettoyage est automatiquement activé lorsqu'un différentiel de pression prédéfini est atteint.







MATÉRIAUX

Corps : Acier au carbone

Maille : Acier inoxydable 316

Couvercles : Polypropylène (PP)

Buses de nettoyage : Polymère.

Revêtement extérieur : Peinture époxy lourde

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE

Type de nettoyage : Aspiration hydraulique

Activation du nettoyage : Automatique par pression différentielle, temporisée ou manuelle

Pression maximale de service : 10 bar

Pression minimale pour l'autonettoyage : 2.5 bar

Débit de travail : De 100 m³/h à 320 m³/h, selon modèle

MODÈLES

CODE	DIMENSION	BRIDE	DÉBIT (M3/H)	PRESSION MAXIMALE	PRESSION MINIMUM	CTM 2	PRIX (€)
12051010	4"S	100	100	8 BAR	2.5 BAR	3951	**3100**
12051011	6"	150	180	8 BAR	2.5 BAR	5268	**4800**
12051012	6"S	150	220	8 BAR	2.5 BAR	7902	**5900**
12051013	8"	200	320	8 BAR	2.5 BAR	7902	**6600**

ACCESSOIRES



PLANIFICATEUR DE NETTOYAGE		
CODE	TENSION	PRIX (€)
12042003	LATCH	**390**

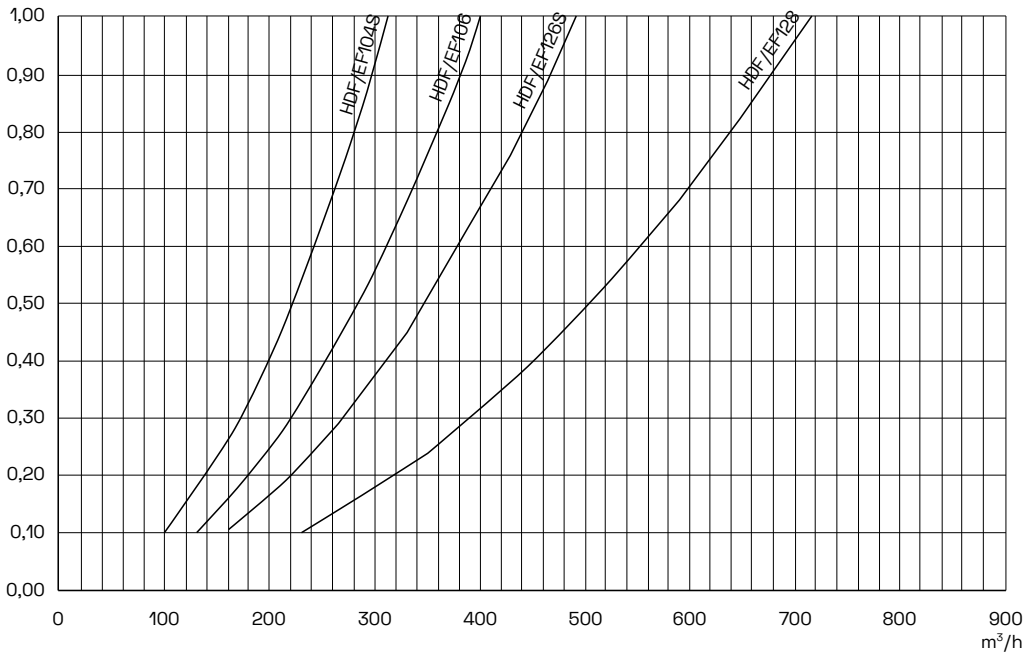


SOLÉNOÏDE LONGUE DISTANCE		
CODE	MODÈLE	PRIX (€)
11021039	LATCH	**48**

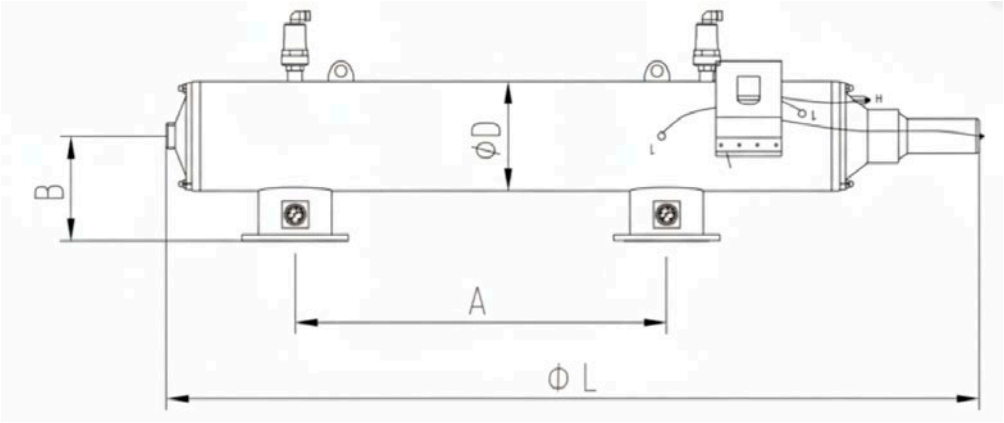


vanne papillon
VOIR PAGE

PERTE DE CHARGE



DIMENSIONS



CODE	DIMENSION	BRIDE	A (MM)	B (MM)	L (MM)	D (POUCES)		SURFACE (CM²)	Poids (kg)
12051010	4"S	100	600	287	1800	10	4,1	3951	81
12051011	6"	150	900	287	2110	10	5	5268	93
12051012	6"S	150	1100	312	2510	12	6,6	7902	130
12051013	8"	200	1100	312	2510	12	6,6	7902	133

TABLEAU DE FILTRATION

MODÈLE	HAUTE QUALITÉ	QUALITÉ MOYENNE	FAIBLE QUALITÉ
4S	80 m3/h	60 m3/h	40 m3/h
6"	100 m3/h	80 m3/h	70 m3/h
6"S	160 m3/h	110 m3/h	90 m3/h
8	190 m3/h	130 m3/h	110 m3/h