FICHE TECHNIQUE

FILTRE MANUEL MÉTALLIQUE

SEMI AUTO FL

www.itmfilters.com

1. Semi Auto FL

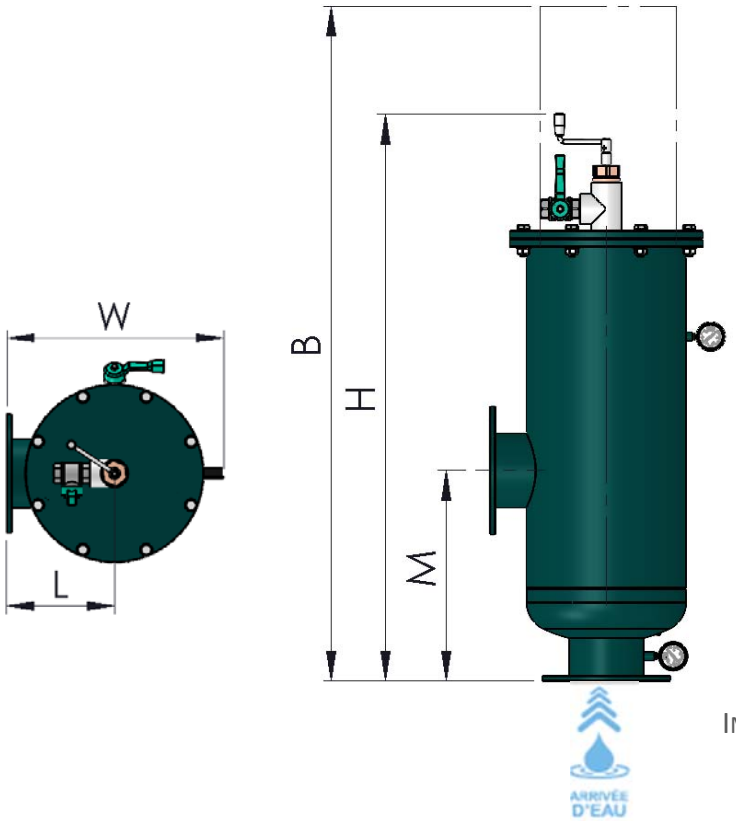

IMAGE 1

Pression de travail
min. 2 kg/cm²
max. 10 kg/cm²

MODÈLE	Dimensions (mm)					Débit d'eau mínimum pour le fonctionnement (m³/h)	Minimum pressure (bar)	Nombre de buses	ØVanne de lavage auto.	ØVanne de vidange manuelle	Temps de nettoyage (s)
	M	L	H	W	B						
SEMI AUTO-3"-FL	320	220	870	500	1100	12	2	1	1''	1''	20
SEMI AUTO-4"-FL	320	260	870	500	1100	12	2	1	1''	1''	20
SEMI AUTO-6"-FL	470	260	1320	500	1550	29	2	4	2''	1-1/2''	20

TABLEAU 1

MODÈLE	ØI/ØO	Débits (m³ /h)				Surface brute de filtration (cm²)	Consommation d'eau par lavage (L)	Poids Net (kg)
		Qmáx.	<50 ppm	50/100 ppm	100/200 ppm			
SEMI AUTO-3"-FL	Bride 3"	92	53	32	22	1400	7	53
SEMI AUTO-4"-FL	Bride 4"	133	65	45	25	1400	12	55
SEMI AUTO-6"-FL	Bride 6"	285	93	73	52	5608	29	78

TABLEAU 2

2. Caractéristiques Techniques de fabrication

- Matériaux:
  - Pièces métalliques en acier au carbone.
  - Vis zinguées 6.8.
  - Cartouche de maille : Structure en PVC avec maille filtrante en acier inoxydable AISI-316. Degré de filtration : 125 microns.
  - Cartouche d'ébauchage: Acier inoxydable AISI-304. Passage Ø2 mm
  - Joints EPDM: 60 SHORE.

- Traitement en surface:
  - Grenaillage de surfaces jusqu'à un degré SA 2½.
  - Finition de peinture en poudre bicouche EPOXY-POLYESTER polymérisée au four RAL 6004.

- Caractéristiques de travail:
  - Température maximale de fonctionnement 50ºC.

INTRAMESA MZ S.A.

Polígono Armentera P-99

22400 Monzón (Huesca)

www.itmfilters.com

info@itmfilters.com

Tel. 974 10 50 05