



FICHE TECHNIQUE

FILTRE À MAILLE AUTONETTOYANTE ELECTRIC-300-V



1. Filtre à Maille ELECTRIC-300-V

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



IMAGE 1

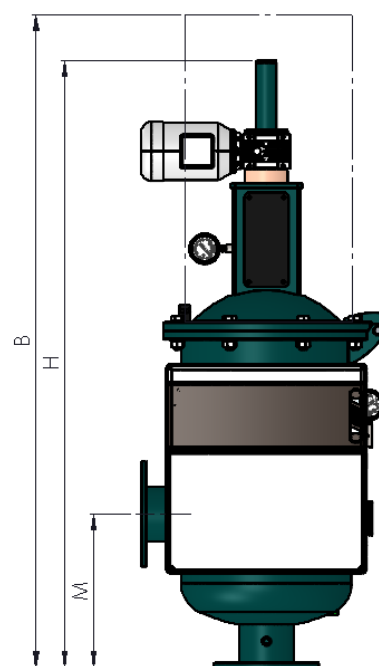
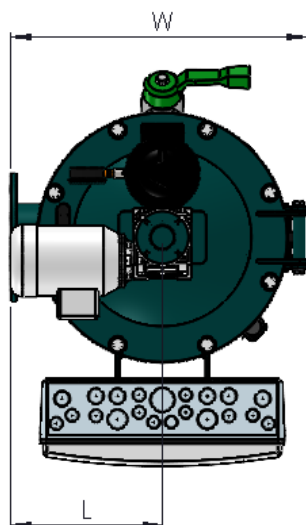
MODÈLE	ØI/ØO	Débit Máx.				Surface brute de filtration (cm ²)	Consommation d'eau de lavage (l)	Poids Net (kg)
		Débit Máx.	< 50ppm	50/100 ppm	100/200 ppm			
ELECTRIC-302-V	Bride 2"	53	26	19	11	1922	6	48
ELECTRIC-303-V	Bride 3"	92	53	32	22	1922	11,5	58
ELECTRIC-304-V-COMPACT	Bride 4"	133	65	45	25	1922	11,5	60
ELECTRIC-304-V	Bride 4"	155	73	53	27	2804	13,5	73
ELECTRIC-306-V-COMPACT	Bride 6"	195	86	65	42	2804	14	75
ELECTRIC-306-V	Bride 6"	285	93	73	52	5608	28	97

TABEAU 1

1.1 Caractéristiques techniques de fabrication:

- Matériaux:
 - Pièces métalliques en acier au carbone.
 - Vis zinguées 8.8.
 - Cartouche de maille : Structure en PVC avec maille filtrante en acier inoxydable AISI-316.
 - Degré de filtration : 125 microns.
 - Cartouche d'ébauche : acier inoxydable AISI-304.
 - 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 50°C.
- Pièces commerciales:
 - Ventouse 1" et valve de chasse 2".
 - Tableau électrique avec alimentation monophasée 230V 50Hz. *Consulter les autres options

1.2 Dimensions

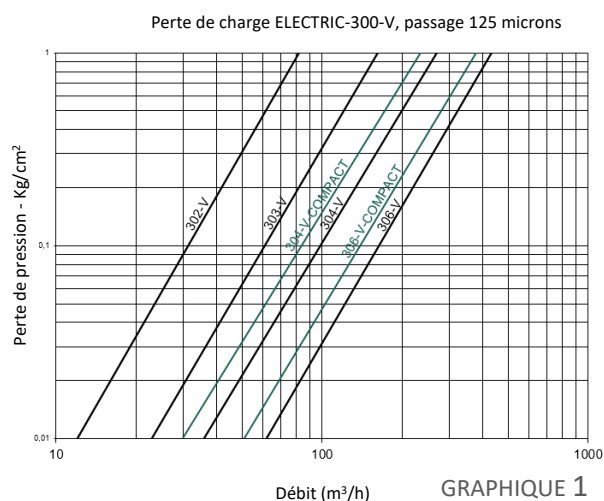


ARRIVÉE
D'EAU

IMAGE 2

MODÈLE	Dimensions (mm)				
	M	L	H	W	B
ELECTRIC-302-V	250	220	1350	430	1163
ELECTRIC-303-V	250	220	1350	430	1163
ELECTRIC-304-V-COMPACT	250	220	1350	430	1163
ELECTRIC-304-V	320	260	1290	520	1470
ELECTRIC-306-V-COMPACT	320	260	1290	520	1470
ELECTRIC-306-V	470	260	1577	520	1770

TABEAU 2



MODÈLE	Caractéristiques générales					
	Pression minimale (bar)	N° Buses	ØVanne de lavage automatique	ØVanne de vidange manuelle de la cartouche de vidange	Temps de lavage (s)	Puissance du moteur (kw)
ELECTRIC 302-V	2	3	1"	1"	20	0,18
ELECTRIC 303-V	2	3	1-1/2"	1"	20	0,18
ELECTRIC 304-V-COMPACT	2	3	1-1/2"	1"	20	0,18
ELECTRIC 304-V	2	2	2"	1-1/2"	20	0,18
ELECTRIC 306-V-COMPACT	2	2	2"	1-1/2"	20	0,18
ELECTRIC 306-V	2	4	2"	1-1/2"	20	0,18

TABEAU 3



Water Solutions



ITM WATER SYSTEMS, S.A.



**Polígono Armentera P-99
22400 Monzón (Huesca)**

www.itmfilters.com

info@itmwater.com

Tel. 974 10 50 05