

Filtres pour vide médical



Filtration des liquides, solides et bactéries des réseaux de vide

Eviter la contamination bactérienne.

Les filtres stériles série MV ont été développés par WALKER filtration pour répondre aux exigences du Mémoire de la santé Anglais HTM 02-01 pour les canalisations de fluides médicaux.

Ces filtres prennent place en amont ou en aval des pompes à vide afin d'éviter la dissémination des polluants et des germes dans l'air ambiant.

Les éléments filtrants, de type oléophobes, disposent d'une couche de préfiltration à cellules ouvertes réticulées, permettant de garantir une longue durée de vie et une perte de charge minimum tout au long de leur durée de vie.

Tous les filtres sont livrés complets avec indicateur de pression différentielle et pot de purge à niveau visible, stérilisable en autoclave.

- ✓ Conformes aux recommandations HTM 02-01 (UK)
- ✓ Filtration des particules, liquides et bactéries.
- ✓ Efficacité > 99,995%
- ✓ Protection anti-corrosion totale des corps de filtres par cataphorèse.
- ✓ Protection externe par peinture polyester.
- ✓ Éléments filtrants oléophobes.
- ✓ Faible perte de charge initiale et en charge.
- ✓ Indicateurs de pression différentielle en standard.
- ✓ Vanne de purge manuelle fournie en standard.
- ✓ Pot de purge stérilisable à niveau visible fourni en standard sur tous modèles
- ✓ Filtres conformes à la Directive 97/23.
- ✓ Fabrication certifiée ISO 9001.



Caractéristiques techniques

Filtre modèle	Racc ^t Entrée	Débit* m ³ /h	Dimensions (mm)				Poids Kgs	Elément modèle
			A	B	C	D		
A 028 MV	1/4	3,5	70	25	191	85	0,6	E 0406 MV
A 038 MV	3/8"	5	70	25	191	95	0,6	E 0407 MV
A 058 MV	1/2"	7	70	25	232	135	0,7	E 0413 MV
A 059 MV	1/2"	12	100	35	276	155	1,6	E 0613 MV
A 078 MV	3/4"	15	100	35	276	155	1,6	E 0613 MV
A 079 MV	3/4"	25	100	35	396	225	2,0	E 0620 MV
A 108 MV	1"	33	100	35	396	225	2,0	E 0620 MV
A 109 MV	1"	45	100	35	396	275	2,0	E 0625 MV
A 128 MV	1 1/4"	60	122	42	460	320	2,8	E 0730 MV
A 158 MV	1 1/2"	70	122	42	460	320	2,8	E 0730 MV
A 159 MV	1 1/2"	95	146	52	482	325	4,2	E 0830 MV
A 208 MV	2"	120	146	52	482	325	4,2	E 0830 MV
A 209 MV	2"	175	146	52	785	630	6,3	E 0860 MV
A 254 MV	2 1/2"	190	210	66	595	410	8,5	E 1140 MV
A 340 MV	3"	200	210	66	595	410	8,5	E 1140 MV
A 360 MV	3"	225	210	66	815	630	10,5	E 1160 MV
A 390 MV	3"	265	210	66	975	785	12,0	E 1175 MV
A 391 MV	DN 80	330	450	265	1 205	- / -	58,0	E 139 MV
A 483 MV	DN 100	406	520	285	1 245	- / -	74,0	E 88 MVx3
A 484 MV	DN 100	492	520	285	1 245	- / -	74,0	E 88 MVx4
A686 MV	DN 150	660	680	400	1 400	- / -	165,0	E 88 MVx6

Caractéristiques détaillées

Filtration des particules **	> 99,995%
Température de service maximum (recommandée)	60°C)
Perte de charge initiale propre (Remplacement)	30 mbars (100 mbars)
Remplacement de l'élément (au premier terme)	1000 heures ou 6 mois.
Pression de service maximum	0,5 bar
Vide de service maximum	Vide absolu
Indicateur de pression différentielle (A028 à A058)	Pop-up
Indicateur de pression différentielle (A059 à A686)	Manomètre
Pot de purge à niveau visible stérilisable	Standard sur tous modèles

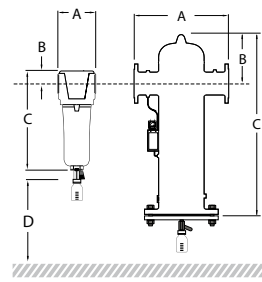
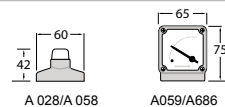
Série MV

Notes :

(*) Débits indiqués à pression atmosphérique (20°C et 1 Bar absolu).

(**) Tel que spécifié par la norme HTM 02-01 pour les réseaux de gaz médicaux.

Raccordements : BSP parallèle selon ISO 7/1.



Modèles A 308 à A 688 MV



Pots de purge stérilisables livrés en standard



Elément filtrant MV

Votre distributeur

PARTENAIR

Z.I. de la bonde - 15, rue du buisson aux fraises - 91741 MASSY Cedex
Tél. : +33 1 60 13 04 18 - Fax : +33 1 60 13 03 58
E-Mail : info@partenair.fr - web : www.partenair.fr