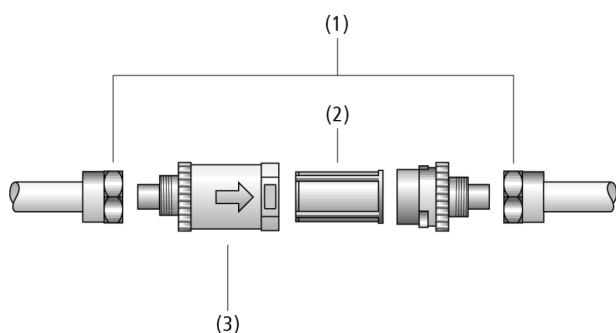


Filtres en ligne VFI

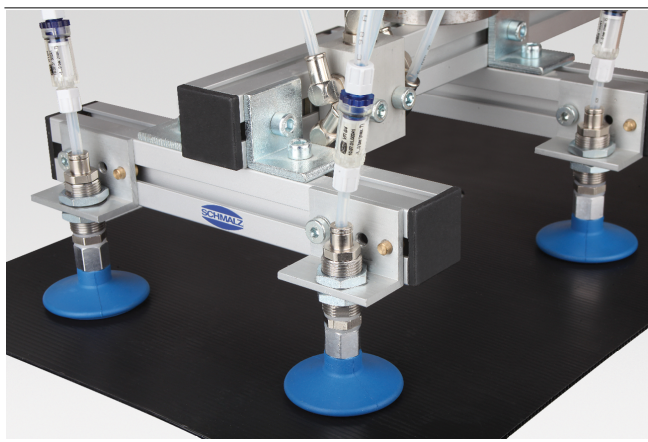
Débit nominal de 32 l/min à 66 l/min



Filtres en ligne VFI



Composition du système Filtres en ligne VFI



Exemple de montage des filtres en ligne VFI

Adaptation aux applications spécifiques des secteurs d'activité

Applications

- Filtre en ligne pour l'utilisation dans des installations de vide à encrassement de léger à moyen
- Sur ventouses plates individuelles pour travaux de manipulation de pièces encrassées
- Montage directement sur les tuyaux

Construction

- Raccord à écrou (1) des deux côtés pour le raccordement du tuyau (4 mm et 6 mm) ; alternativement avec raccord de tuyau « push in »
- Boîtier du filtre transparent avec flèche de direction de l'aspiration (3)
- Élément filtrant transparent (2) à insérer pour le contrôle du degré d'encrassement

Points forts du produit

- Changement rapide et facile de la cartouche filtrante ; économique et écologique
- Une maintenance efficace grâce au boîtier transparent qui rend visible la pollution aspirée
- Montage simple et rapide en ligne sur le tuyau d'aspiration
- Convient aussi bien aux réseaux de vide que de pression: résistance à des surpressions ponctuelles allant jusqu'à 7 bars.

Filtres en ligne VFI

Débit nominal de 32 l/min à 66 l/min

Code de désignation Filtres en ligne VFI

VFI	-	CN6/4	-	50
1		2		3

1 – Désignation courte

Code	Modèle
VFI	VFI

2 – Diamètre

Code	Diamètre en mm
CN6/4	ø CN6/4 (extérieure/intérieure)
CN8/6	ø CN8/6 (extérieure/intérieure)
4/2	Raccord rapide push in (Ø 4/2)
6/4	Raccord rapide push in (Ø 6/4)

3 – Taille des pores

Code	Taille des pores en µm
50	50

Le filtre en ligne VFI est livré prêt à être raccordé.

Pièces de rechange disponibles : cartouche filtrante de rechange (élément filtrant)

Données de commande Filtres en ligne VFI

Type	Réf. article
VFI CN6/4 50	10.07.01.00241
VFI CN8/6 50	10.07.01.00245
VFI 4/2 50	10.07.01.00329
VFI 6/4 50	10.07.01.00328

Données de commande Pièces de rechange Filtres en ligne VFI

Type*	Pièces de rechange	Réf. article	
VFI CN6/4 50	Elément filtrant (ronde)	FILT-EINS 50 10x21 VFI	10.07.01.00244
VFI CN8/6 50	Elément filtrant (ronde)	FILT-EINS 50 16x23 VFI	10.07.01.00248
VFI 4/2 50	Elément filtrant (ronde)	FILT-EINS 50 10x21 VFI	10.07.01.00244
VFI 6/4 50	Elément filtrant (ronde)	FILT-EINS 50 16x23 VFI	10.07.01.00248

*Conditionnement par 5

Données techniques Filtres en ligne VFI

Type	Épaisseur des pores du filtre [µm]	Volume de flux nominal [l/min]*	Volume de flux nominal [m³/h]**	Vide max. [mbar]	Surpression (max.) à 25° C [bar]	Surpression (max.) à 50° C [bar]	Poids propre [g]
VFI CN6/4 50	50	32	1,92	-990	7	5	6
VFI CN8/6 50	50	66	3,96	-990	7	5	10
VFI 4/2 50	50	32	1,92	-990	7	5	6
VFI 6/4 50	50	66	3,96	-990	7	5	17

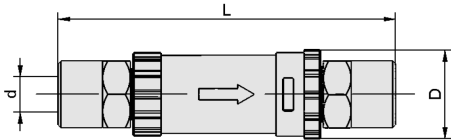
*Chute de pression de 40 mbar maximum pendant l'aspiration

**Chute de pression de 40 mbar maximum pendant l'aspiration

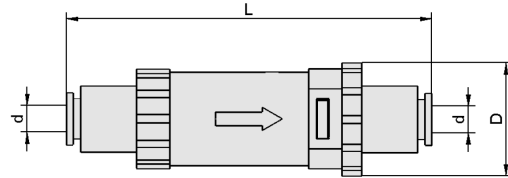
Filtres en ligne VFI

Débit nominal de 32 l/min à 66 l/min

Données de construction Filtres en ligne VFI



VFI CN



VFI

Filtres en ligne VFI

Débit nominal de 32 l/min à 66 l/min

Données de construction Filtres en ligne VFI

Type	d [mm]	D [mm]	L [mm]
VFI CN6/4 50	6	16	61
VFI CN8/6 50	8	23	68
VFI 4/2 50	4	17	55
VFI 6/4 50	6	25	69