

Description

Le filtre **FIRE KILL™** modèle F est un système breveté de filtres en ligne compacts à haute capacité, pour la protection de petits orifices, contre le colmatage, et pour la protection contre l'usure abrasive des surfaces internes dans les systèmes de canalisation transportant des liquides.

Le filtre modèle F peut être fournis avec un système unique d'alarme (visuel ou électronique) d'encrassement.

Le filtre modèle F a été testé avec une charge de contamination totale dans l'eau conformément à la norme d'essai de colmatage de l'Organisation maritime internationale (OMI) pour les systèmes de brouillard d'eau MSC 1165 et IMO MSC 265 (84).

Le filtre modèle F doit être utilisé avec toutes les buses ouvertes et automatiques VID Fire-Kill pour éviter tout colmatage.



Application

- Systèmes de brouillard d'eau à basse pression
- Systèmes de pulvérisation d'eau
- Systèmes de chauffage et industriels

Données techniques

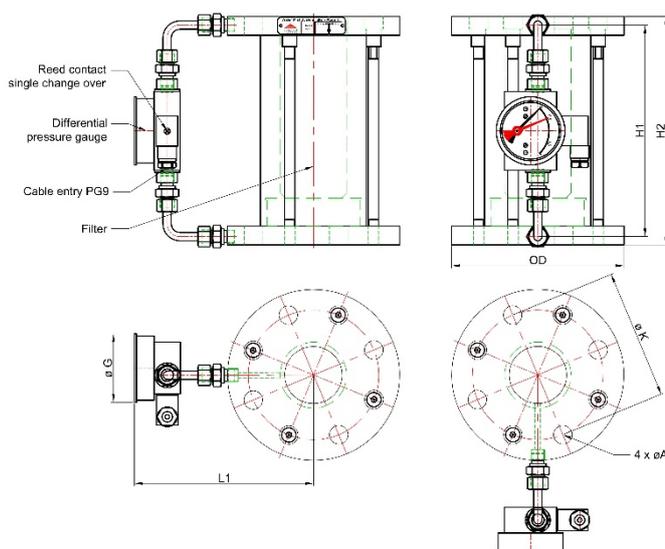
Specification	
Perte de charge	DN 50 - 0.1 bar (0-500 l/min)
	DN80 - 0.1 bar (0-2000 l/min)
Pression de service	16 bar max
Pression d'épreuve	24 bar
Matériaux	AISI 316 L
Connexion	Brides DIN PN16
Filtration	1000 micron
Poids Kg	DN 50 – 8,80 Kg
	DN 80 – 12,50 Kg
Alarme de rinçage visuelle et électrique	
Réglage d'alarme standard	Perte de charge \geq 0,5 bar
Paramètre optionnel	0,1 bar à 5 bar
Specification contact	
Tension de commutation max	250 VAC/24 VDC
Puissance max	60 W
Courant max	1 A
Bornier	1 – NC 2 – NO 3 – C

Maintenance

Le filtre modèle F est conçu pour un entretien facile en raison de l'installation entre bride et grâce à l'alarme visuelle d'encrassement, le système mesure la pression d'entrée et de sortie du filtre.

Dimensions

	DN 50	DN 80
H1	204 mm	284 mm
H2	220 mm	300 mm
OD	ø 165 mm	ø 200 mm
L1	170 mm	238 mm
øK	ø 125 mm	ø 160 mm
øA	4 x ø 18 mm	8 x ø 18 mm
øG	ø 66 mm	ø 66 mm



Contact

Pour plus d'informations sur les produits **FIRE KILL™**, veuillez contacter notre service commercial Sales@vidaps.dk