

- Filtre équipé de :
  - 1 ou 3 bougies magnétiques de longueur 210 ou 450 mm selon les modèles
- Les bougies magnétiques piègent les particules magnétiques contenues dans le fluide (protection des équipements aval)
- Les bougies ont une durée de vie illimitée
- Fermeture rapide par collier de serrage
- Finition : polissage d'aspect
- Connexions : filetées



## ✓ Conditions de service

**Pression différentielle maximum admissible :** 10 bar max. à 100°C

## ✓ Matériaux

**Matière :** Acier inoxydable 316L (parties en contact avec le fluide)  
**Joint :** Joint EPDM de première monte (Viton disponible en rechange. Voir « Kit de Joints de rechange »)  
**Marquage ATEX :** Sur demande

## ✓ Options sur demande

« Manchette textile pour bougies magnétiques » qui facilite leur nettoyage (voir Fiche FTQ/1TL/01/B p. 70-71)

## ✓ Applications

Liquides, Groupe 1 et 2 suivant la DESP 2014/68/UE

EN TANT QUE FABRICANT, nous sommes en mesure d'adapter les filtres à vos conditions particulières. Notre bureau d'études est à même de concevoir le filtre adapté à votre utilisation.

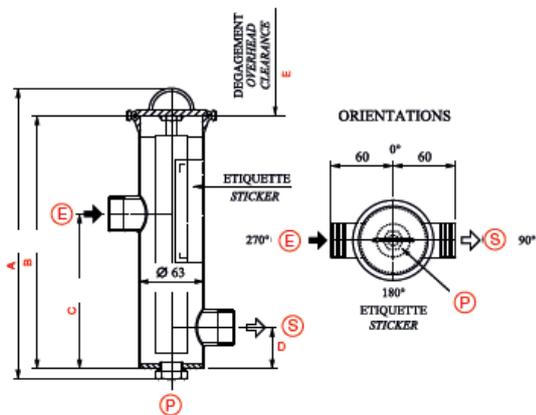
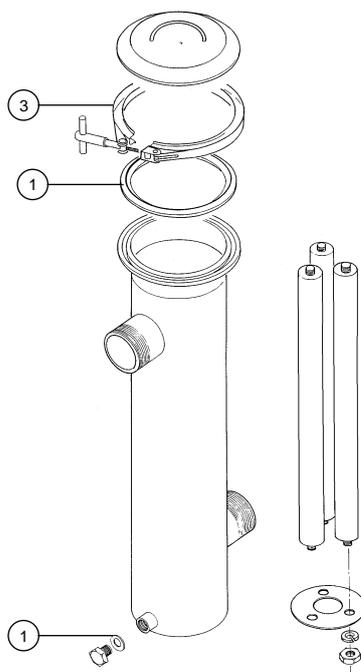
## ✓ Débit maximum conseillé en M<sup>3</sup>/H

Fabrication française

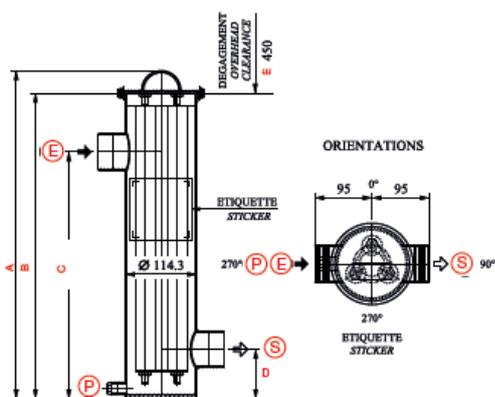
Code article	Nombre de bougies	Longueur bougie (mm)	M <sup>3</sup> /h
VFMC2001B1S6	1	210	3
VFMC4001B1.5S6	1	450	5
VFMC4003B1.5S6	3	450	10
VFMC4003B2S6	3	450	15

## ✓ Dimensions et raccordements

Modèle	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Poids (kg)	Vol (L)	Entrée/Sortie (E) (S)	Purge (P)
FMC2001B1S6	285	245	150	40	250	2,8	0,7	Ø1" BSP Mâle	Ø1/2" BSP Fem
FMC4001B1.5S6	530	495	400	80	450	5	1,2	Ø1"1/2 BSP Mâle	
FMC4003B1.5S6						10	5	Ø2" BSP Mâle	Ø3/8" BSP Fem
FMC4003B2S6									



Modèle FMC 200 (1 bougie)  
Modèle FMC 400 (1 bougie)



Modèle FMC 400 (3 bougies)

**KIT DE JOINTS DE RECHANGE** comprenant :  
2 joints de couvercles (1) + 1 joint de purge (2)

Série	Code EPDM	Code Viton
<b>FMC 1 bougie</b>	3KIEFMC1BMREC	3KIVFMC1BMREC
<b>FMC 3 bougies</b>	3KIEFMC3BMREC	3KIVFMC3BMREC

**PIECES DE RECHANGE**

Élément	FMC 1 bougie	FMC 3 bougies
<b>(3) Collier de serrage</b>	2CSFMC1BS4	2CSL906S4

## ✓ Système de codification

Gamme	Longueur bougies	Nombre bougies	Entrée/Sortie	Matière
<b>VFMC :</b> Série FMC	<b>200 :</b> 210 mm <b>400 :</b> 450 mm	<b>1B :</b> 1 bougie <b>3B :</b> 3 bougies	<b>1 :</b> 1" BSP Mâle <b>1.5 :</b> 1" 1/2 BSP Mâle <b>2 :</b> 2" BSP Mâle	<b>S6 :</b> Inox 316L
<b>Exemple : VFMC2001B1S6</b>				

Document non contractuel, peut être modifié sans préavis, nous consulter pour vérification.