

CORPS DE FILTRE MONOPOCHE

SERIE RAFALE



FILTRE A EQUIPER DE

- ▶ Une poche - Taille 30 ou 40

GEOMETRIE DE LA POCHE

- ▶ Poche standard U
- ▶ Poche W : surface augmentée de 45%, permettant de filtrer de plus gros débits ou d'améliorer la durée de vie de la poche
- ▶ Large choix de poches en Feutre, Monofilament ou Feutre HP, à anneau torique (fiche FTQ/1PO/01/A p. 22 à 26)

DESCRIPTION

- ▶ Fermeture rapide par collier de serrage
- ▶ Filtre grande capacité
- ▶ **Matière:** Acier inoxydable 316L (parties en contact avec le fluide)
- ▶ **Joint:** Nitrile en première monte (Viton ou EPDM disponibles en rechange. Voir «Kit de Joints de rechange»)
- ▶ **Connexions:** brides point bleu
- ▶ **Finition:** polissage d'aspect
- ▶ **Conditions de service :**
Pression : 6 bar maxi à 60°C
- ▶ **Marquage ATEX:** sur demande

OPTIONS

- ▶ Peut recevoir un Dispositif anti-retour, un Système magnétique ou un Réducteur de volume (fiche FTQ/1PO/04/A p. 29)
- ▶ Support de poche W pour accueillir des poches à géométrie W

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

DEBIT MAXIMUM CONSEILLE EN M³/H

Codification	Taille poche	Débit
VRAFALE1S6	30 Ø260mm Lg 860mm	50
VRAFALE2S6	40 Ø260mm Lg 1070mm	70

Débit conseillé pour une perte de charge de 0,150 bar
Viscosité équivalente à celle de l'eau

- Filtre poche feutre de 1 à 100 µm
- Filtre poche monofilament de 5 à 1000 µm

SYSTEME DE CODIFICATION

VRAFALE Filtre à poche	1 Taille poche	S6 Matière
	1 : taille 30 2 : taille 40	S6 : Inox 316L

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



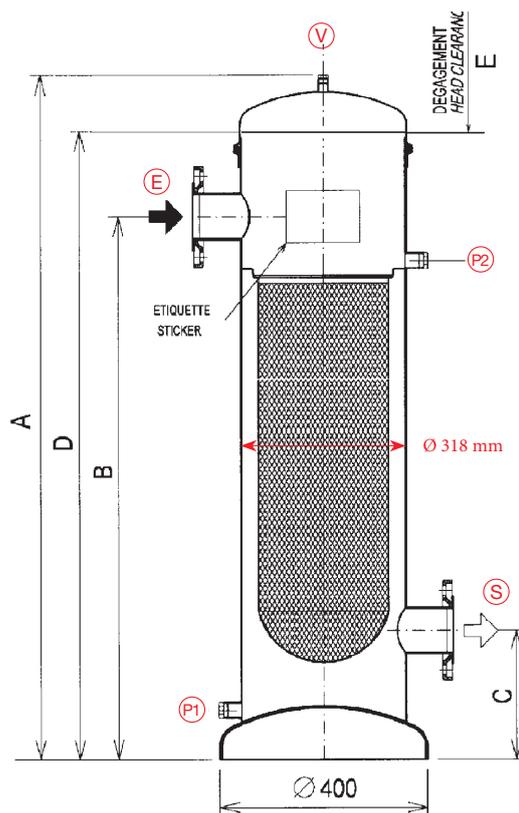
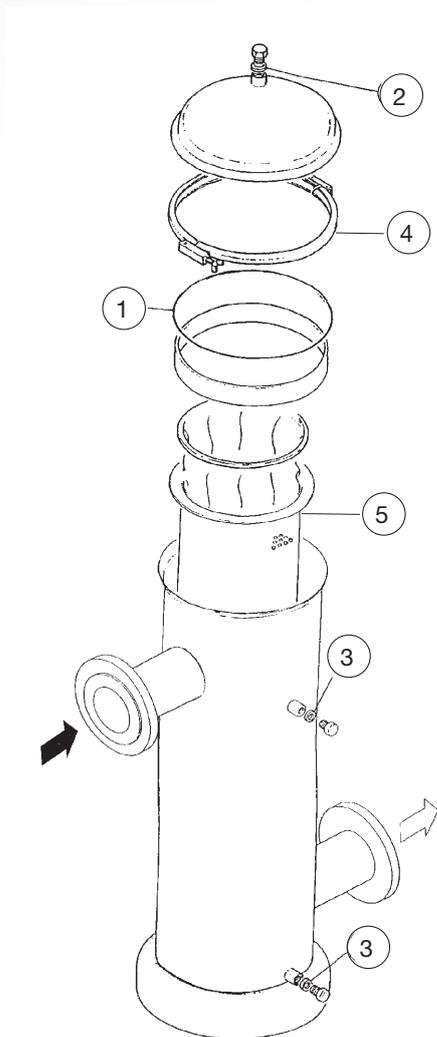
CORPS DE FILTRE MONOPOCHE

SERIE RAFALE

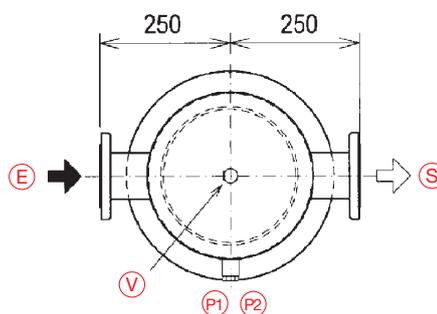
DIMENSIONS ET RACCORDEMENTS

Modèle	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Poids (kg)	Vol (L)	Entrée / Sortie (E) (S)	Event (V)	Purge (P1) (P2)
RAFALE I	1320	1050	250	1200	800	41	90	DN80 PN10*	Ø3/8" BSP Fem	Ø3/4" BSP Fem
RAFALE II	1580	1300		1460	1100	46	110	DN100 PN10*		

* Brides Point Bleu



ORIENTATION



KIT DE JOINTS DE RECHANGE comprenant :
2 joints de couvercle ① + 1 joint d'évent ②
+ 2 joints de purge ③

Matière	Code article
Nitrile	3KINRAFALEREC
Viton	3KIVRAFALEREC
EPDM *	3KIERAFALEWREC

PIECES DE RECHANGE ET ELEMENTS FILTRANTS

Élément	Code article
④ Collier de serrage	2CS30CDFS4
⑤ Support de poche U pour RAFALE 1	3SPTPRFAFALE1S6
⑤ Support de poche U pour RAFALE 2	3SPTPRFAFALE2S6

* Joints EPDM: conformes aux exigences de la FDA, ACS et 1935/2004 EU