

QFINOX

Filtre à cartouches

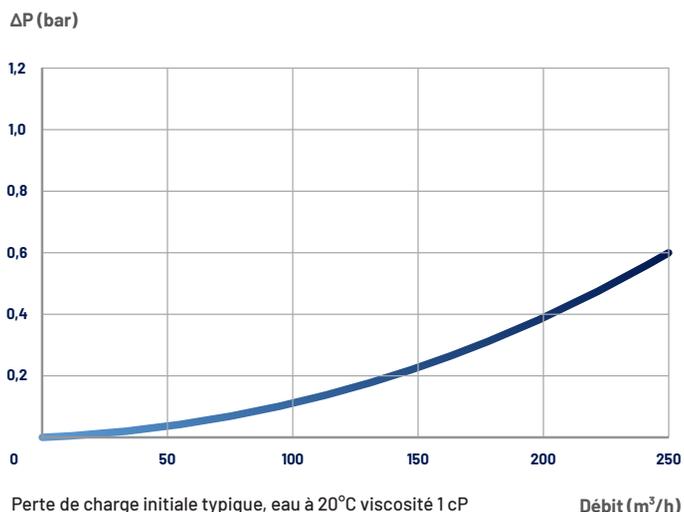
QUALI FILTRES
SIEBEC Group

FR Fiche technique

Filtre 6 cartouches FILTECH™ à boulons basculants



Débits typiques : Pour QFINOX 30", Entrée /Sortie 6" (DN150)



Description

Le modèle QFINOX de la gamme QUALI-FILTRES est un corps de filtre à cartouche grande dimension destiné au secteur industriel.

Sa conception moulée intègre une fermeture par boulons basculants et des raccords à brides DN150 PN16.

Le couvercle est équipé d'un raccord 1/2" BSP pour le montage d'un robinet d'évent ou d'un manomètre et d'un raccord 1" pour le montage de la vanne de vidange.

La surface est électropolie afin de faciliter le nettoyage et la tenue à la corrosion. Le corps de filtre accepte des cartouches FILTECH™ 30" qui permettent de réduire les coûts de filtration et d'intervention.

La très grande surface filtrante des cartouches FILTECH™ procurent des pertes de charges minimales et d'excellentes capacités de rétention.

Caractéristiques & avantages

- Fermeture rapide par boulons basculants (BB) pour une meilleure tenue à la pression.
- Matériau : acier inoxydable 316L
- Hauteur : 30"
- La cartouche filtrante plissée FILTECH™ possède une très grande surface filtrante (7,5m²/cartouche 30"). Voir fiche FILTECH™.
- Intervention de maintenance simplifiée grâce à la technologie FILTECH™.
- Réduction des coûts de filtration et d'intervention.
- Débit de filtration entre 100 et 250 m³/h
- Joint de couvercle :
 - EPDM
 - FPM
- Options disponibles sur demande :
 - Manomètre, vanne de vidange et vanne d'évent en 316L (Ref : SI16443)
 - Possibilité de monter 42 cartouches standards de type QUALITERM™ ou QUALIBOB™.
- Autres embouts et conceptions disponibles sur demande.

Conditions de service

Conditions d'utilisation selon 2014/68/EU

Groupe de fluide	État	Température	Pression d'utilisation maximale
Fluide non dangereux	Liquide	-20 à 75 °C	7 bars

RÉFÉRENCE DE COMMANDE

Exemple :

QFINOX - **A** 30 - **B** B150 - **C** 316 - **D** E

A / Tailles du corps de filtre

Code	Hauteur
20	20"
30	30"

C / Matériau

Code	Matériau
316	Inox 316L

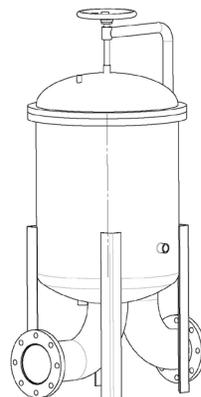
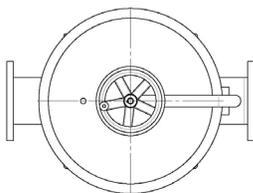
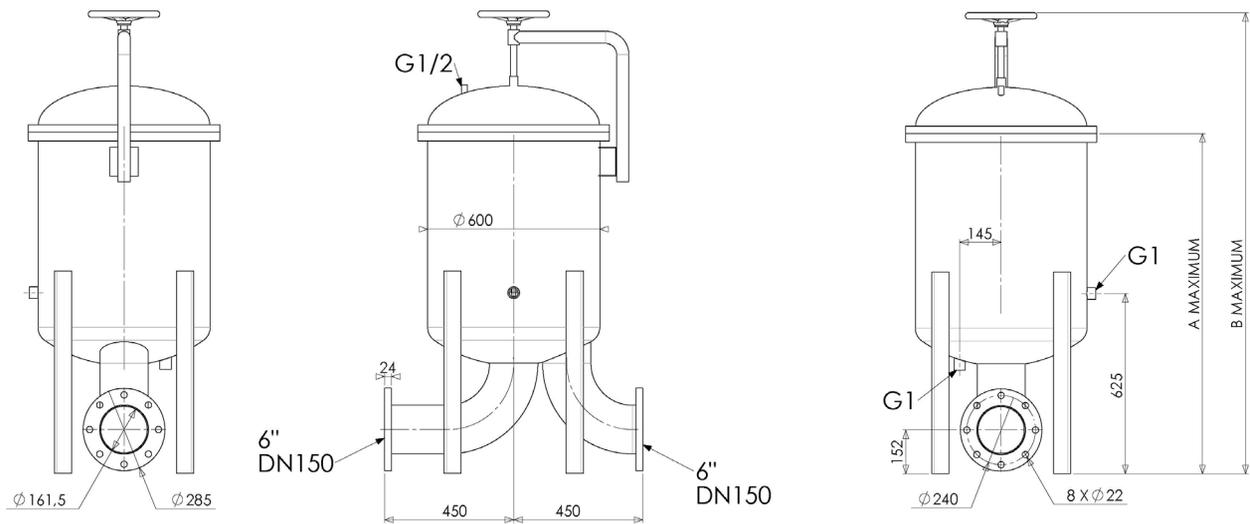
B / Entrée/Sortie

Code	Type
B150	Bride DN 150

D / Joints

Code	Matériau
E	EPDM
V	FPM

DIMENSIONS (mm)



Hauteurs de la cartouche

	A	B	
20"	1120	1538	249 L
30"	1430	1849	318 L