

FILTECH™ Kerzenfilter, Deckel mit kippbaren Bolzen



Beschreibung

Das Modell L-INOX ist ein großformatiges Patronenfiltergehäuse für den industriellen Bereich.

Seine geformte Konstruktion integriert ein Verschlußsystem mit kippbaren Bolzen und DN50 PN16-Flanschverbindungen.

Der Deckel verfügt über ein 1/4" BSP-Verbindungsstück zur möglichen Ausrüstung mit einem Entlüftungshahn oder einem Manometer und auch über ein 1/2"-Verbindungsstück zur möglichen Ausrüstung mit einem Entleerungshahn.

Die Oberfläche ist elektropoliert, um ihre Reinigung und ihre Korrosionsbeständigkeit zu verbessern.

Der Filtertopf ermöglicht den Einsatz der FILTECH™-Kerzen 20" und 30", die die Filtrations- und Leistungskosten vermindern.

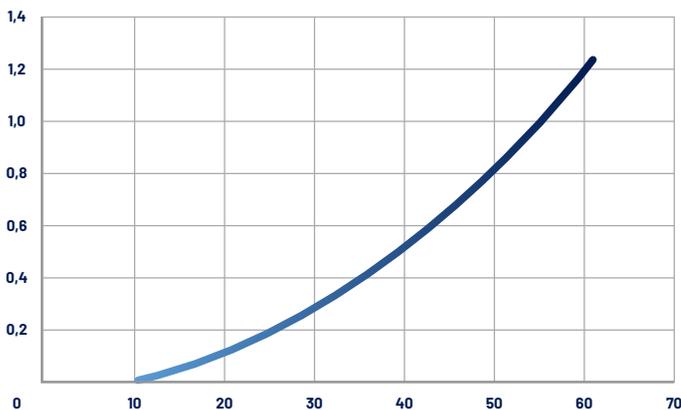
Die riesige Filtrierfläche der FILTECH™ -Kerzen vermindert die Druckverluste und ermöglicht eine ausgezeichnete Rückhaltekapazität.

Merkmale und Vorteile

- Schnellverschluß mit kippbaren Bolzen zur verbesserten Druckbeständigkeit
- Aus 2 Materialien erhältlich : Edelstahl Typ 304 oder 316L.
- Auch mit Halar-Beschichtung für die Version aus Edelstahl 316L erhältlich.
- In 2 Höhen vorhanden: 20" und 30"
- Die Filtrierfaltkerze FILTECH™ bietet eine außerordentliche Filtrierfläche (2,5 m²/10") an. Siehe Datenblatt FILTECH™.
- Vereinfachte Wartungsarbeiten dank der FILTECH™ Technologie. Reduzierung der Filtrations- und Wartungskosten.
- Filtrationsfördermenge zwischen 10 und 40 m³/St.
- Deckeldichtung :
 - EPDM : Ref : QFAP-BB-10-20-JT-EPDM
 - EPDM ACS : Ref : QFAP-BB-10-20-JT-EPDM-ACS
 - FPM : Ref : QFAP-BB-10-20-JT-FPM
 - NBR : Ref : QFAP-BB-10-20-JT-NBR
- Auf Wunsch erhältliche Zusatzausstattungen :
 - Manometer, Entleerungs- und Entlüftungshahn aus Edelstahl 316L (B-Nr. : SI16442)
 - Einsatzmöglichkeit von 7 Standardkerzen Typ QUALITHERM™ oder QUALIBOB™.
 - Zentrierscheibe aus Edelstahl 316L für Kerze (B-Nr. : SI16366)
 - Lippendichtung EPDM ACS : (B-Nr. : SI21656)

Typische Durchflußmengen : Für L-INOX 20" mit 2"-Ein-Ausgang

ΔP=Druck (bar)



Typischer Druckverlust am Anfang, Wasser bei 20°C, Viskosität 1 cP

Nutzungsbedingungen

- Pression maximum d'utilisation : 10 bar à 75 C°
- Dimensionné pour 15 bar à 100 C°

BESTELLNUMMER

Beispiel :

L-INOX - **A** 20 - **B** B50 - **C** 304 - **D** E - **E** H

A / Größen des Filtertopfs

Code	Höhe
20	20"
30	30"

B / Ein-/Ausgang

Code	Type
B50	Flansch DN 50
2	2" BSP Buchsenteil

C / Materialien

Code	Material
304	Edelstahl 304
316	Edelstahl 316 L

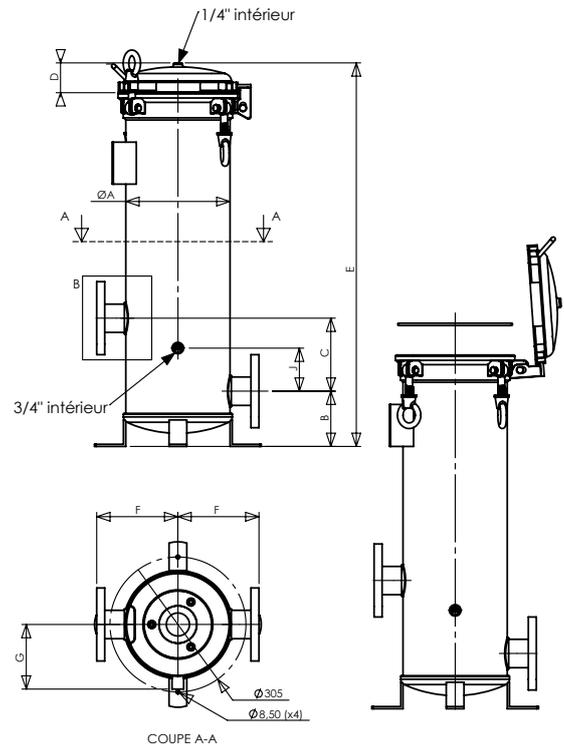
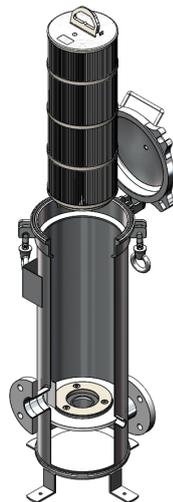
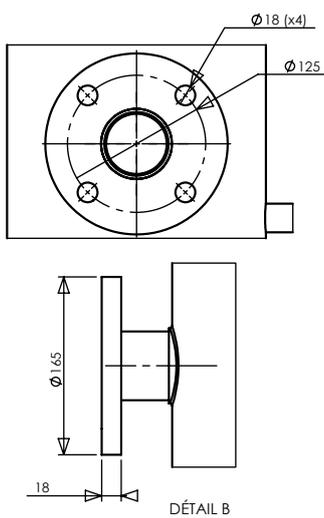
D / Dichtungen

Code	Typ
E	EPDM
EA	EPDM ACS
V	FPM
N	NBR

E / Beschichtung

Code	Typ
H	Halar

ABMESSUNGEN (mm)



Modelle	A	B	C	D	E	F	G	J
L-INOX 20" 2'	Ø234	118	161	67	867	154	-	92
L-INOX 20" B50	Ø234	118	165	67	867	178	-	94
L-INOX 30" 2'	-	-	-	-	-	-	-	-
L-INOX 30" B50	Ø234	118	165	165	1117	182	146	98

