FILTRE UCF

CARACTERISTIQUES

Le filtre UCF est destiné au traitement de l'air. Sa fonction est de fournir un air filtré pour l'alimentation d'appareils fonctionnant à l'air comprimé. La pression maximum à l'entrée est 10 bar. Il est livré avec une équerre de fixation. Corps robuste et couvercle en aluminium, cuve en polycarbonate protection PP et purge semi-automatique.

MODELES DISPONIBLES

Diamètres 1/4" à 1/2". Raccordements taraudés G.

 $Filtration : 5 \mu m$



LIMITES D'EMPLOI

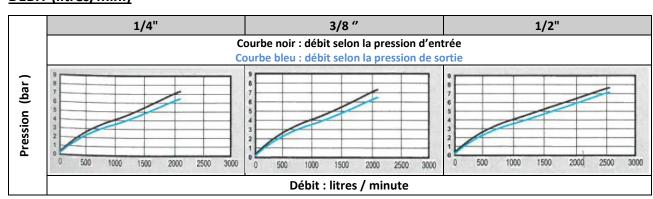
Fluide	air comprimé ou azote
Pression du fluide : PS	0,5 - 10 bar
Température du fluide : TS	0°C / +50°C
Température Ambiante	-10°C / +60°C

SPECIFICATIONS

Pression d'épreuve	15 bar
Capacité du filtre	1/4" - 3/8" - 1/2"
	105 cc
Purge	Semi-automatique



DEBIT (litres/min.)



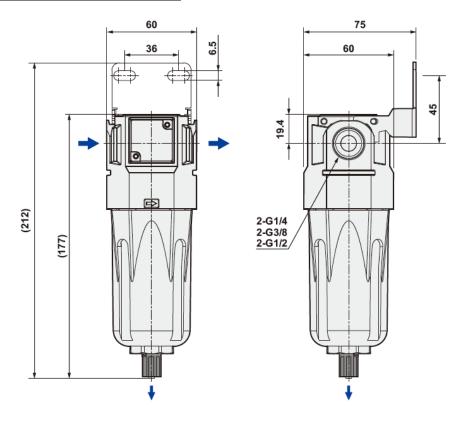
Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



SECTORIEL S.A.
45 rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél: +33 4 74 94 90 70 - Fax: +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email: sectoriel@sectoriel.fr

Pages	1/3
Ref.	FT1734
Rev.	01
Date	10/2023

DIMENSIONS (mm) (1/4" - 3/8" - 1/2")



POIDS (kg)

1/4"	3/8"	1/2"
0,6	0,6	0,6

MONTAGE

- 1 L'appareil doit être monté en position horizontale.
- 2 Utiliser si nécessaire la patte de fixation arrière.
- 3 Sectionner la tuyauterie en amont.
- 4 Respecter le sens de montage indiqué sur le corps.
- 5 Utiliser un matériau d'étanchéité adapté aux conditions du fluide.
- 6 Remettre lentement en pression la tuyauterie.

UTILISATION

- 1 Utiliser des cartouches de 40 μm ou $5 \mu m.$
- 2 Vérifier le niveau de condensat dans le filtre à l'aide de l'indicateur de niveau. Si nécessaire purger à l'aide de la vis.

NOTA : Il est obligatoire de dépressuriser l'appareil avant de retirer le bol du filtre.

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



SECTORIEL S.A.
45 rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél: +33 4 74 94 90 70 - Fax: +33 4 74 94 13 95

www.sectoriel.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr

 Pages
 2/3

 Ref.
 FT1734

 Rev.
 01

 Date
 10/2023

FILTRE UCF

ENTRETIEN

- 1 Vérifier périodiquement le niveau de condensat.
- 2 Vérifier la cartouche du filtre.
- 3 Si nécessaire, remplacer la cartouche du filtre.

PIECES DETACHEES

4/411 2/011 4/211	Filtration	Code
1/4" - 3/8" - 1/2"	40 μm	172720
	5 μm	172721

OPTION

- Vanne coup de poing pour les diamètres : 1/4" - 3/8" - 1/2".

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



SECTORIEL S.A.
45 rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél: +33 4 74 94 90 70 - Fax: +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email: sectoriel@sectoriel.fr

 Pages
 3/3

 Ref.
 FT1734

 Rev.
 01

 Date
 10/2023