## FILTRE UF

### **CARACTERISTIQUES**

Le filtre UF est destiné au traitement de l'air comprimé ou les gaz neutres. Sa fonction est de fournir un air filtré pour l'alimentation d'appareils fonctionnant à l'air comprimé. Corps robuste en aluminium. La pression maximum à l'entrée est 10 bar. Il est livré avec une équerre de fixation. Le bol est en plastique avec purge semi-automatique.

### **MODELES DISPONIBLES**

Diamètres 1/4" à 1". Raccordements taraudés G. Filtration 40  $\mu$ m. (Option : 5  $\mu$ m)



### **LIMITES D'EMPLOI**

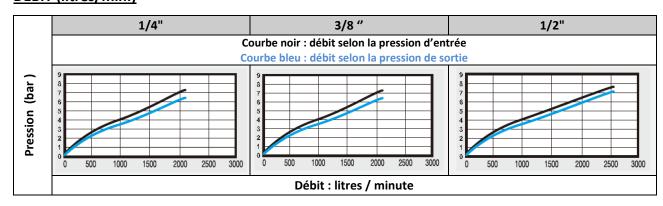
Fluide	air comprimé ou azote	
Pression du fluide : PS	0,5 - 10 bar	
Température du fluide : TS	0°C / +50°C	
Température Ambiante	-10°C / +60°C	

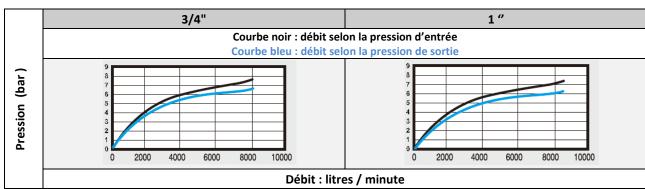
### **SPECIFICATIONS**

Pression d'épreuve	15 bar	
Capacité du filtre	1/4" - 3/8" - 1/2"	3/4" - 1"
	105 cc	210 сс
Purge	Semi-automatique	



### **DEBIT (litres/min.)**





Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

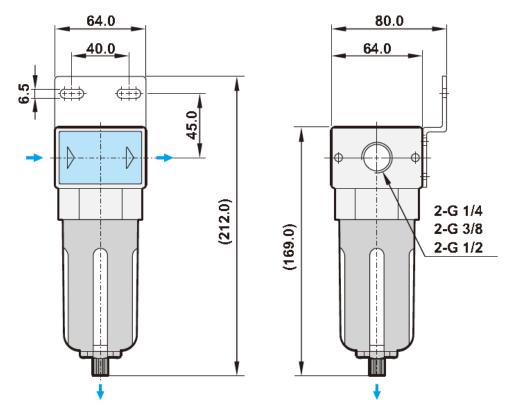


SECTORIEL S.A.
45 rue du Ruisseau
38290 SAINT QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE
Tél: +33 4 74 94 90 70 - Fax: +33 4 74 94 13 95
www.sectoriel.com / Email: sectoriel@sectoriel.fr

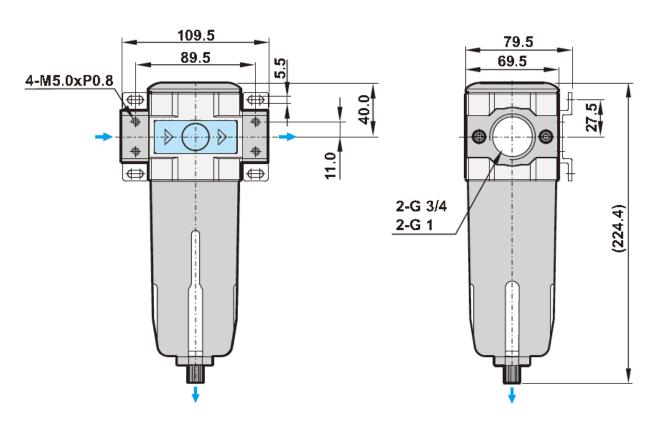
Pages	1/3
Ref.	FT1721
Rev.	04
Date	10/2023

# **FILTRE UF**

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



## **DIMENSIONS (mm) (3/4" - 1")**



Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



SECTORIEL S.A. 45 rue du Ruiss 38290 SAINT Q Tél: +33 4 74 9 www.sectoriel.

	Pages	2/3
seau	Ref.	FT1721
QUENTIN-FALLAVIER – FRANCE 94 90 70 - Fax : +33 4 74 94 13 95	Rev.	04
.com / Email : sectoriel@sectoriel.fr	Date	10/2023

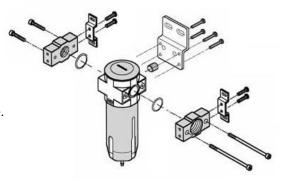
## FILTRE UF

### POIDS (kg)

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

### **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 5μm.
- 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.

### **ENTRETIEN**

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

### **PIECES DETACHEES**

1/4" - 3/8" - 1/2"	Filtration	Code
	40 μm	172720
	5 μm	172721
3/4" - 1"	Filtration	Code
	40 μm	172722
	5 μm	172723

#### **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
0	-,-
Ref.	FT1721
Rev.	04
Date	10/2023