

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 µm. (Option : 5 µm)

ISO
9001

LIMITES D'EMPLOI

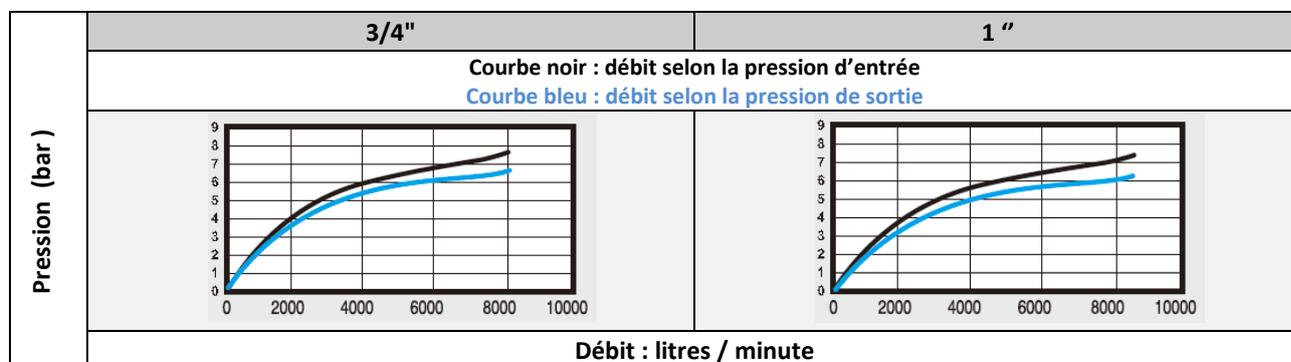
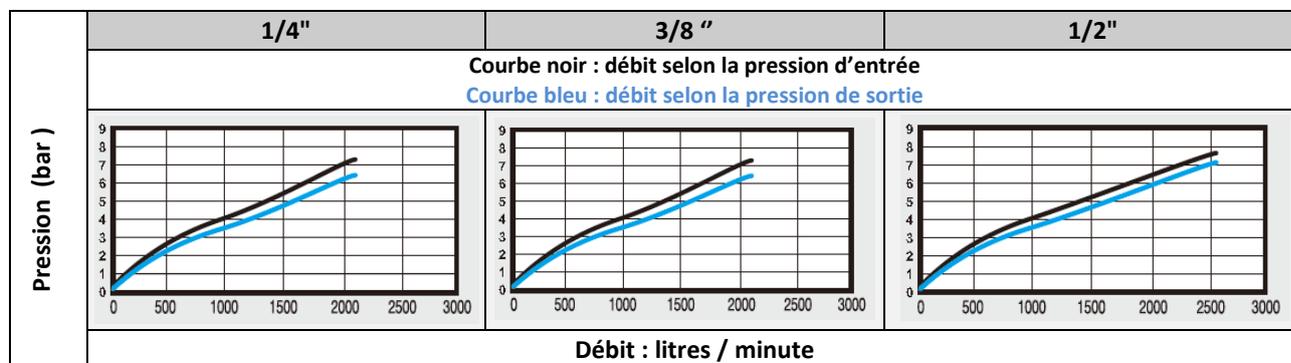
Fluide	air comprimé ou azote
Pression du fluide : PS	0,5 - 10 bar
Température du fluide : TS	0°C / +50°C
Température Ambiante	-10°C / +60°C

SPECIFICATIONS

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



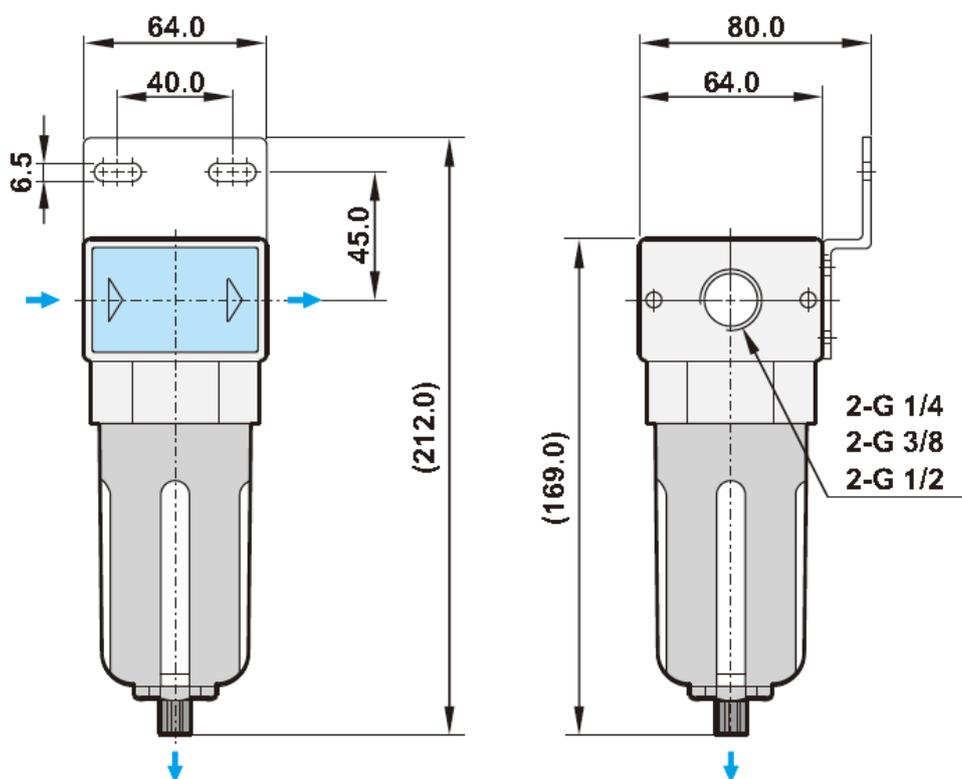
DEBIT (litres/min.)



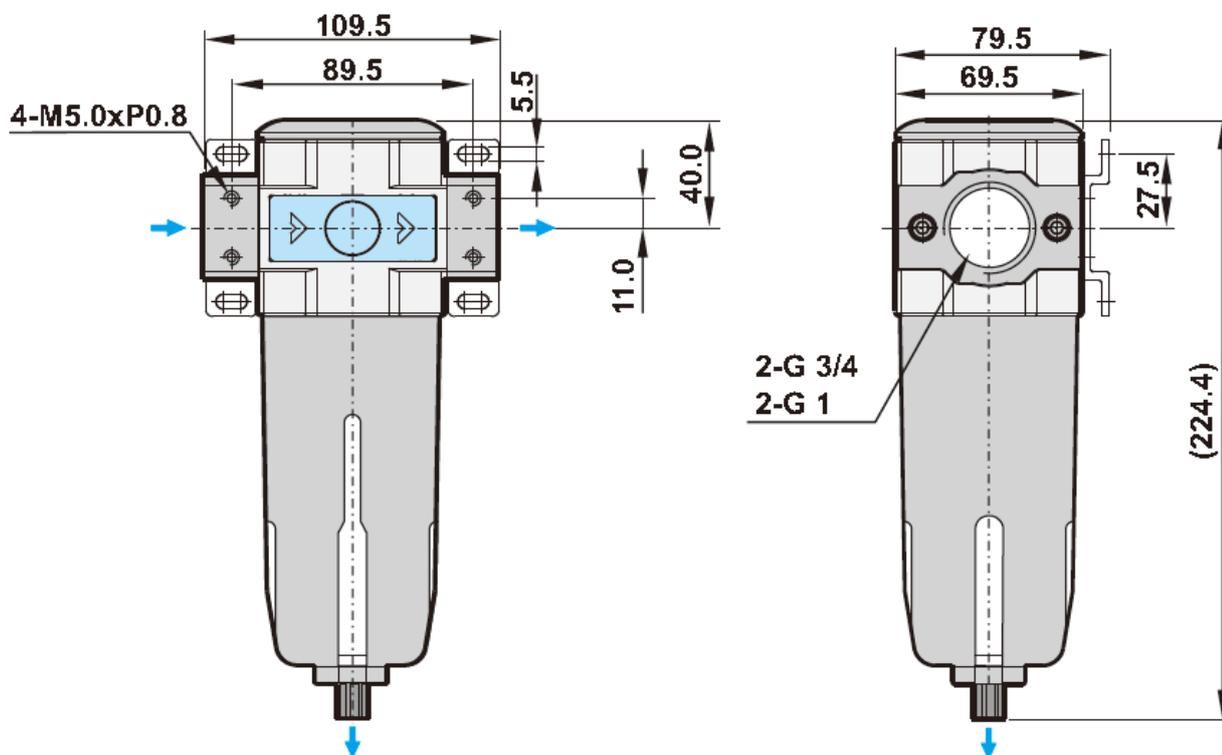
Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

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

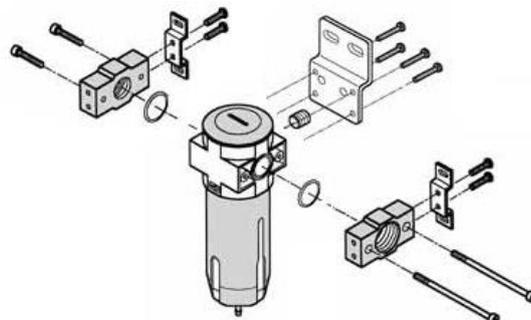
FILTRE UF

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".

VANE INDUSTRIALE