

FILTRES À AIR



Préfiltre

Réf. : 475624

PF12C - 1 µ - 0,5 PPM



Filtration micronique par séparation mécanique :

Offre une protection optimale et économique pour les applications air comprimé, pour la filtration des particules solides et liquides jusqu'à 1 µ.

Efficace, il permet d'avoir une teneur en huile résiduelle après filtration inférieure à 0,5 ppm (mg/m³).

Il peut être utilisé seul comme préfiltre d'ordre général ou comme protection d'un filtre déshuileur (DH12C).



- **Qualité de fabrication**
- **Débit optimisé**
- **Pertes de charge réduites**
- **Endurant et performant**

- Température air comprimé recommandé à 20°C.
- Température air comprimé maxi à 55°C.
- Filtres conformes à la directive 14/68 pour les équipements sous pression pour les gaz du groupe 2.
- Conception en conformité avec ISO 12500. Fabrication certifiée ISO 9001.
- Compatibles pour les applications peinture.
- Code couleur pour éviter toute confusion au moment du remplacement.

Classes de filtration selon la norme ISO 8573-1 / 2010

| Classes / Types de filtres | PF |
|---------------------------------------|----|
| Classe : teneur en particules solides | 2 |
| Classe : teneur en huile | 2 |

Équipement standard :

- Purge automatique à flotteur de série.
- Corps des filtres en aluminium moulé sous pression et traité contre la corrosion par cataphorèse.
- Cartouches de filtration avec plissage dense, de grande surface, avec double armature permettant de réduire les pertes de charges et d'obtenir une filtration optimale.
- Filtre sans silicone.

1ppm = 1mg/m³

| Filtre | | | | | |
|-----------|------------|-----------------|--------------------|--------------------|----------|
| Emballage | Débit m³/h | Raccord femelle | Pression maxi. bar | Dimension h x l mm | Poids kg |
| Boîte | 120 | 3/4" | 16 | 369 x 104 | 1,9 |

Zoom sur... Options

- **Indicateur de colmatage**

Réf. 489007



- **Kit d'accouplement 2 filtres**

- 4 vis
- 4 rondelles
- 1 joint
- 2 tirants

Réf. 489127

- **Support mural 1 filtre**

- 4 vis
- 2 tirants
- 2 équerres

Réf. 489227



- **Support mural 2 filtres**



- 4 vis
- 2 tirants
- 2 équerres
- 1 joint

Réf. 489257

| Cartouche/Élément filtrant | | | | |
|----------------------------|--------|-----------|---------|-----------------------------|
| Modèle | Réf. | Emballage | Couleur | Remplacement cartouche min. |
| CPF12C | 488327 | Boîte | Rouge | 8 760 h ou tous les 12 mois |