

PureFlo ESM+ PAPR

Gamme de filtres



Fiche de données

La gamme de filtres ESM+ comprend un filtre à particules haute efficacité (HEPA) P3, un filtre anti-nuisance olfactive et un filtre ABEP3 à utiliser avec les appareils de protection respiratoire filtrants à ventilation assistée PureFlo ESM+ PF23 et PF33.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Haute protection**
 La gamme de filtres ESM+ inclut une protection respiratoire contre les poussières, les brouillards d'huile et d'eau, les gaz organiques et inorganiques.
- Capacité élevée**
 Leur élément filtrant de grande capacité et leur faible chute de pression permettent à nos filtres de fournir une protection complète et une durée de vie optimale.
- Faciles à changer**
 Les filtres PureFlo ont été conçus de manière à garantir une utilisation et un changement aisés.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



	P3	P3 Odeurs	ABEP3
Certification	Certifié EN	Certifié EN	Certifié EN
Classe du filtre	À particules P3R	Nuisances olfactives P3R	À particules A1B1E1 P3
Norme	EN12941:1998+A2:2008 / AS/NZS 1716:2012	EN12941:1998+A2:2008 / AS/NZS 1716:2012	EN12941:1998+A2:2008 / AS/NZS 1716:2012
Efficacité contre les particules	> 99,98 % des particules de 0,3 um à 170 l/min	> 99,98 % des particules de 0,3 um à 170 l/min	> 99,98 % des particules de 0,3 um à 170 l/min
Poids	195 g	195 g	< 580 g
Dimensions	150 x 55 mm	150 x 55 mm	210 x 55 mm
Couleur	Gris	Gris	Gris
Matériau du boîtier	Polypropylène	Polypropylène	Polypropylène et plastique ABS
Élément filtrant	Plissé en fibre de verre, adhésif polyuréthane	Plissé en fibre de verre	Plissé en fibre de verre
Absorbant	S. O.	Charbon actif et imprégné	Charbon actif et imprégné
Adhésif	Adhésif thermofusible	Adhésif thermofusible	Adhésif thermofusible

CONDITIONS DE STOCKAGE

	P3	P3 Odeurs	ABEP3
Température	-10 °C à +55 °C	-10 °C à +55 °C	-10 °C à +55 °C
Humidité relative	< 50 %	< 50 %	< 50 %
Date d'expiration	5 ans après la date de fabrication	5 ans après la date de fabrication	3 ans après la date de fabrication
Utilisation	Particules solides et liquides	Niveaux nuisibles de gaz et de vapeurs organiques et inorganiques. Élimination des particules solides et liquides.	Gaz et vapeurs organiques et inorganiques, gaz acides. Élimination des particules solides et liquides.
Restrictions d'utilisation	Ne pas utiliser dans des endroits où le taux d'oxygène dans l'atmosphère est inférieur à 17 %.	Ne pas utiliser dans des endroits où le taux d'oxygène dans l'atmosphère est inférieur à 17 %. Ne pas utiliser en présence de gaz et de vapeurs organiques dont le point d'ébullition est inférieur à 65 °C.	Ne pas utiliser dans des endroits où le taux d'oxygène dans l'atmosphère est inférieur à 17 %. Ne pas utiliser en présence de gaz et de vapeurs organiques dont le point d'ébullition est inférieur à 65 °C.

Les filtres PureFlo sont conçus et fabriqués au Royaume-Uni.



Gentex Europe, Commerce Road, Stranraer, Scotland, DG9 7DX
Tél. : +44 (0) 1776 704421 **Fax** : +44 (0) 1776 706342 **Site Web** : pureflo.gentexcorp.com
E-mail : sales@gentexcorp.eu.com **Suivez-nous sur LinkedIn** : [pureflo-respiratory-protection](https://www.linkedin.com/company/pureflo-respiratory-protection)

GENTEX[®]
CORPORATION

© Copyright 2021 Gentex Corporation. Gentex, PureFlo et le logo PF PureFlo sont des marques déposées de Gentex Corporation ou de ses affiliés.

N° 1.0 08/21

