

PureFlo ESM+ PAPR Filtergamma



Gegevensblad

Het ESM+ filtergamma omvat een P3 High Efficiency Particulate Filter (HEPA), een filter voor hinderlijke geuren en een ABEP3 filter voor gebruik met de PureFlo ESM+ PF23 en PF33 actieve luchtzuiverende respirators.

BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- Hoge bescherming**
 Het ESM+ filtergamma omvat ademhalingsbescherming tegen stof, nevels op olie- en waterbasis en organische en anorganische gassen.
- Hoge capaciteit**
 Filtermedia met hoge capaciteit en lage drukval zorgen ervoor dat onze filters volledige bescherming bieden met een optimale levensduur.
- Snel vervangen**
 PureFlo-filters zijn ontworpen om uiterst gebruiksvriendelijk te zijn en snel te kunnen worden vervangen.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

P3	P3-geur	ABEP3
----	---------	-------



Goedkeuring	EN Goedgekeurd	EN Goedgekeurd	EN Goedgekeurd
Filterklasse	P3R-deeltjes	P3R-stankoverlast	A1B1E1 P3-deeltjes
Standaard	EN12941:1998+A2:2008 / AS/NZS 1716:2012	EN12941:1998+A2:2008 / AS/NZS 1716:2012	EN12941:1998+A2:2008 / AS/NZS 1716:2012
Deeltjesefficiëntie	> 99,98% van de deeltjes van 0,3um bij 170 L/min	> 99,98% van de deeltjes van 0,3um bij 170 L/min	> 99,98% van de deeltjes van 0,3um bij 170 L/min
Gewicht	195g	195g	580g
Afmetingen	150mm x 55mm	150mm x 55mm	210mm x 55mm
Kleur	Grijs	Grijs	Grijs
Materiaal van behuizing	Polypropyleen	Polypropyleen	Polypropyleen en ABS kunststof
Filtermedia	Geplooid glasvezel, polyurethaanlijm	Geplooid glasvezel	Geplooid glasvezel
Absorberend	N.V.T.	Geactiveerde en geïmpregneerde koolstof	Geactiveerde en geïmpregneerde koolstof
Lijm	Smeltlijm	Smeltlijm	Smeltlijm

OPSLAGOMSTANDIGHEDEN

	P3	P3-geur	ABEP3
Temperatuur	-10°C tot + 55°C	-10°C tot + 55°C	-10°C tot + 55°C
Relatieve vochtigheid	< 50%	< 50%	< 50%
Vervaldatum	5 jaar na fabricagedatum	5 jaar na fabricagedatum	3 jaar na fabricagedatum
Gebruik	Vaste en vloeibare deeltjes	Hinderlijke niveaus van organische en anorganische gassen en dampen. Verwijdering van vaste en vloeibare deeltjes.	Organische en anorganische gassen en dampen; zure gassen. Verwijdering van vaste en vloeibare deeltjes.
Gebruiksbeperkingen	Niet gebruiken waar het zuurstofgehalte in de atmosfeer lager is dan 17%.	Niet gebruiken waar het zuurstofgehalte in de atmosfeer lager is dan 17%. Niet gebruiken bij organische gassen en dampen met een kookpunt lager dan 65°C.	Niet gebruiken waar het zuurstofgehalte in de atmosfeer lager is dan 17%. Niet gebruiken bij organische gassen en dampen met een kookpunt lager dan 65°C.

Het PureFlo-filtergamma is ontworpen en vervaardigd in het Verenigd Koninkrijk.



Gentex Europe, Commerce Road, Stranraer, Schotland, DG9 7DX
Tel: +44 (0) 1776 704421 **Fax:** +44 (0) 1776 706342 **Internet:** pureflo.gentexcorp.com
E-mail: sales@gentexcorp.eu.com **Volg ons op LinkedIn:** [pureflo-respiratory-protection](https://www.linkedin.com/company/pureflo-respiratory-protection)

GENTEX[®]
CORPORATION

© Copyright 2021 Gentex Corporation. Gentex, PureFlo, en het PF PureFlo logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Gentex Corporation of haar dochterondernemingen.

Uitgave 1.0 08/21

