

PureFlo 1000- filterserie



Datablad

PureFlo 1000-filtre giver ultralav åndedrætsmodstand, optimeret kapacitet og patenteret tilslutningsteknologi.

VIGTIGE FUNKTIONER

- **Sikker pasform, fri rotation**
Vores filtre er designet til at være ekstremt nemme at bruge. Den patenterede 'Easy-On'-filtermekanisme bevirker, at brugerne nemt kan montere filtrene sikkert på deres masker fra alle retninger.
- **Høj beskyttelse, lav modstand**
Med minimalt trykfald over filtermedier og optimeret flowgeometri giver PureFlo 1000-filterserien ultralav åndedrætsmodstand uden at gå på kompromis med sikkerheden.
- **Pasformskontrol med tillid**
Når vores filtre tildækkes, kan brugerne udføre undertrykstjek, før de går ind i farlige miljøer.
- **Høj kapacitet**
Letvægtsdesign, højkapacitetsfiltermedier og lavt trykfald bevirker, at vores filtre kan yde fuldstændig beskyttelse med optimal levetid.



FILTERSERIE

PureFlo 1000-filtre fås i ni kombinationer, som dækker partikel-, gas- og kombinationsfilterbeskyttelse, og de kan anvendes på både halv- og helmasker.



GODKENDELSER

Partikelfiltre	EN 143:2000
Gas- og kombinationsfiltre	EN 14387:2004 + A1:2008

FILTERTYPE, KLASSE OG ANVENDELSE

	P3R	A1	A2	ABE1	ABEK1	A1P3RD	A2P3RD	ABE1P3RD	ABEK1P3RD
Filtertype	Partikler	Gas	Gas	Gas	Gas	Kombination	Kombination	Kombination	Kombination
Filterklasse	P3	Klasse 1	Klasse 2	Klasse 1	Klasse 1	Klasse 1 P3	Klasse 2 P3	Klasse 1 P3	Klasse 1 P3
Type A: Organiske gasser og dampe med kogepunkt >65 °C		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Type B: Uorganiske gasser og dampe				✓	✓			✓	✓
Type E: Syreholdige gasser og dampe				✓	✓			✓	✓
Type K: Ammoniak og organiske ammoniak-derivater					✓				✓
Filter						✓	✓	✓	✓

FILTERSPECIFIKATION

	Krav taget fra europæiske standarder	Filter kun til partikler	Filter kun til gas				Filter kun til gas, kombinationsfilter			
Typiske data		P3 R	A1	A2	ABE1	ABEK1	A1P3 R D	A2P3 R D	ABE1P3 R D	ABEK1P3 R D
Vægt	Halvmaske 300 g Helmaske 500 g	125	210	210	230	230	250	250	280	280
Trykfald	Forskellige – se nedenfor	0,9	1,2	1,2	1	1	1,7	1,9	1,8	1,8
		4,2	4	5,6	4	4	8,2	9,8	8,2	8,2
Effektivitet %	>99,95 %	>99,99 %					>99,99 %	>99,99 %	>99,99 %	>99,99 %
Penetration %	<0,05 %	<0,01 %					<0,01 %	<0,01 %	<0,01 %	<0,01 %
Cyclohexan	70	Klasse 1	200		150	150	200		150	150
	35	Klasse 2		50				50		
Blåsyre Svovlbrinte Klor	25 40 20	Klasse 1			Alle gasser >100	Alle gasser >100			Alle gasser >100	Alle gasser >100
Svovldioxid	20	Klasse 1			65	50			65	50
Ammoniak	50	Klasse 1				90				90

PureFlo-filtrene er udviklet og fremstillet i Storbritannien.



Gentex Europe, Commerce Road, Stranraer, Skotland, DG9 7DX
Tlf.: +44 (0) 1776 704421 **Fax:** +44 (0) 1776 706342 **Hjemmeside:** pureflo.gentexcorp.com
E-mail: sales@gentexcorp.eu.com **Følg os på Twitter:** @PureFloSafety

GENTEX[®]
CORPORATION

© Copyright 2019 Gentex Corporation. Gentex, PureFlo og PureFlo Hydra er registrerede varemærker ejet af Gentex Corporation eller associerede selskaber.

Udg. 1.1 10/19

