

FILTRO
EURFILTER A2P3R

Cod. 2594 - Codice Odibì - 8021PR

FILTER
EURFILTER A2P3R

Code 2594 - Odibì Item - 8021PR



Filtro combinato con attacco speciale rapido a baionetta per vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65°C e da polveri, fumi e nebbie. La cartuccia deve essere utilizzata in coppia su semimaschera **VULCANO cod. 2000** e Maschera facciale intera **PANAREA TWIN cod. 7200**

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza respiratoria - **requisito** - **risultati test**

a 15 l/min: 2.6 mbar 1.8 mbar
a 47.5 l/min: 9.8 mbar 6.4 mbar

Combined gas filter with special quick bayonet fitting for organic gases and vapours with boiling point above 65°C, dusts, fumes and mists, to be used in pairs on **VULCANO** half mask code **2000** and Full Face Mask **PANAREA TWIN cod. 7200**

Technical specifications:

Breathing resistance - **requirements** - **test results**

at 15 l/min: 2.6 mbar 1.8 mbar
at 47.5 l/min: 9.8 mbar 6.4 mbar

Tipo	Classe	Gas	Concentrazione Concentration	Flusso.Flow	UR	Concentrazione Rottura PPM Concentration of rupture	Durata min Min duration	
type	Class	Test	test PPM	Prova. Test l/min	Prova. Test %		Richiesta Norma	Prova
A	2	C6H12	5000	15	70	10	>35 required by the standard	50 Test

Penetrazione- Penetration

Flusso-Flow l/min	Tipo-Type Aerosol	EN 143:2000 %	Test di lunga durata* Long duration test *		
		Max	(1)	(2)	(3)
47.5	NaCl	0.05	0.0090	0.0020	0.0030
	Olio di Paraffina	0.05	0.0022	0.0022	0.0034

(1) 3 minuti di esposizione - (2) Dopo esposizione a 120 mg di olio di paraffina - (3) 3 minuti di esposizione dopo (2) e dopo stoccaggio per 24 ore - * prove previste dal protocollo prove di lunga durata EN143:2000 + A1:2006
(1) 3 minutes of exposure - (2) After exposure to 120 mg of paraffin oil - (3) 3 minutes of exposure after (2) and after storage for 24 hours - * tests required by the EN143 long-life test protocol: 2000 + A1: 2006

Intasamento - Clogging EN 143:2007 47.5 l/min

secondo la norma EN 143: 2007, l'intasamento viene eseguito a una concentrazione di polvere di (400 ± 100) mg / m³ fino a quando il prodotto della concentrazione della polvere e del periodo di prova è stato intasato di 263 mg / h / m³

Requisiti: la resistenza respiratoria dopo l'intasamento non deve superare **7 mbar**.

Risultati Resistenza respiratoria 6.5 mbar

according to EN 143:2007 clause 8.8 clogging is performed at a dust concentration of (400 ± 100) mg/m³ until the product of dust concentration and test period is 263 mg-h/m³ has been clogged

Requirements- the breathing resistance after clogging shall not exceed **7 mbar**.

Results breathing resistance 6.5 mbar

Limitazioni all'uso

Non usare in ambienti con concentrazione di ossigeno inferiore al 17% in volume ed in presenza di gas e/o vapori diversi da quelli espressamente indicati. Il filtro non è idoneo per trattenere vapori organici con un punto di ebollizione inferiore a 65°C, gas e vapori inorganici e acidi, Anidride Solforosa (SO₂), Ammoniaca (NH₃) e suoi derivati, Monossido di Carbonio (CO), Ossidi di azoto.

CLASSIFICAZIONE

Filtro **combinato** conforme al **Regolamento UE 2016/425** di **classe 2** per la parte antigas secondo la norma **EN14387:2004 + A1:2008** e di classe **P3 R** per la parte antipolvere, secondo la norma **EN143:2000+A1:2006**

Colorazione identificativa etichetta: marrone, bianca.

Certificato di esame UE del tipo emesso da Italcert n° PPE060AT2076

MARCATURA

CE 0426

MATERIALI

Involucro: PP

Materiale filtrante: carbone attivo e tessuto TNT filtrante.

IMMAGAZZINAMENTO:

Immagazzinare a temperature comprese tra -20 e +50 °C e con umidità relativa inferiore a 80%

PESO 84 g Circa.

CONFEZIONAMENTO

La cartuccia viene venduta in scatole da 6 pezzi aventi le dimensioni di 95 x 120 x 190 mm. L'imbollo grosso è in cartoni da 16 scatole x 6 pezzi tot. 96 pezzi, dimensioni 385 x 285 x 385 mm.

SCADENZA

I filtri correttamente conservati e nel loro imballaggio originale hanno una scadenza di sei anni dalla data di produzione. La data di scadenza è indicata sull'etichetta del filtro.

I filtri antigas non hanno, nella pratica, una durata definita. Le durate fornite dalle norme EN sono applicabili solo alle prove eseguite in laboratorio in determinate condizioni.

È pratica usuale considerare esaurito un filtro se si avverte l'odore del gas.

Non tutte le sostanze però hanno una soglia olfattiva tale da permetterne la rilevazione prima che la concentrazione raggiunga livelli pericolosi.

Per ulteriori informazioni consultare le note informative nella confezione del prodotto.

NOTA: Milla S.r.l. non si assume alcuna responsabilità per eventuali ed involontari errori e si riserva la facoltà di variare in qualsiasi momento materiale e caratteristiche tecniche senza obbligo di preavviso.

Use limitations:

Do not use in environments, where oxygen concentration is below 17% in volume and there is presence of gases and/or vapours other than those specified.

The filter is not suitable for retaining organic vapours with a boiling point below 65°C, inorganic and acid gases and vapours, sulfur dioxide (SO₂), Ammonia (NH₃) and its derivatives, Carbon Monoxide (CO), nitrogen oxides.

Classification

Filter complying with **Regulation EU 2016/425**
Gas filter class 2 for the anti-gas part according to norm: **EN 14387:2004 + A1:2008** and class **P3 R** for the dustproof part, according to the standard **EN143:2000+A1:2006.**

Label colour code: brown, white

EU Type Certificate Issued by: Italcert n° PPE060AT2076

Marking

CE 0426

Materials:

Body: PP

Filtering material: Active carbon and TNT filtering tissue.

Storage:

Store product at temperature between -20°C and +50°C, with no more than 80% relative humidity.

Weight: approx. 84 g.

Packaging:

Filters are sold in 6 piece boxes (dimensions: 95 x 120 x 190 mm.), and in 96 piece gross boxes (dimensions: 385 x 285 x 385 mm.), containing 16 x 6 piece boxes.

Expiration date:

When properly stored in its original package, the filter has an expected lifetime of 6 years from date of manufacture. The expiration date is indicated on the filter label.

Gas filters in practice do not have a determined lifespan. The lifespan indicated by EN standards are applicable only to lab tests performed under predetermined conditions. It is common practice to dispose of a filter, when the user perceives the smell of gas. However, not all substances have an odour threshold such as to allow detection before the concentration reaches dangerous levels.

For more information, please refer to the info sheet in the product box.

NOTE: Milla S.r.l. declines any responsibility for any involuntary error, and reserves the right to change materials and technical characteristics at any time and with no prior notice.