

FILTRO EURFILTER P2 R Cod. 2002	FILTER EURFILTER P2 R Code 2002	
		
Disco/Filtro antipolvere per polveri fumi e nebbie, con supporto speciale rapido a baionetta. Il disco/filtro deve essere utilizzato in coppia su semimascherE ETNA e VULCANO e Maschera facciale intera PANAREA TWIN attraverso lo speciale raccordo in ABS BAR2002 e la speciale ghiera di bloccaggio in Polipropilene COP2002. Soluzioni di utilizzo del filtro EURFILTER 2002 P2 R	Anti-dust filter for smoke, dusts and fume, with special rapid bayonet mounting. The filter must be used in pairs on an ETNA and VULCANO half-masks and PANAREA TWIN Full Face Mask through the special ABS fitting BAR2002 and the special Polypropylene locking ring nut COP2002. Solutions for using EURFILTER 2002 P2 R filter	
	Soluzione A Filtro antipolvere Con la speciale base art. BAR2002 raccordabile rapidamente alle maschere ed il coperchio di bloccaggio art. COP2002 si ottiene un Filtro antipolvere P2R	A Solution Dust filter With the special base art. BAR2002 can be quickly connected to the masks and the locking cover art. COP2002 a P2R, a dust filter is obtained
	Soluzione B Filtro combinato gas/polvere In accoppiamento con filtri gas + coperchio di bloccaggio art. COP2002 si ottengono dei filtri combinati gas-polvere: A1P2R, ABEKP2R o A2P2R	B Solution Combined gas / dust filter Coupled with gas filter + locking cover art. COP2002, are obtained combined gas-dust filters: A1P2R, ABEKP2R or A2P2R

Resistenza respiratoria - richiesta - risultati test

a 15 l/min: 0.70 mbar 0.43 mbar
a 47.5 l/min: 2.40 mbar 1.31 mbar

Dopo il trattamento di resistenza termica e meccanica i filtri sono stati sottoposti alla prova di penetrazione NaCl e DOP.

Respiratory resistance - requirements - test

at 15 l / min: 0.70 mbar 0.43 mbar
at 47.5 l / min: 2.40 mbar 1.31 mbar

After the thermal and mechanical resistance treatment the filters were subjected to the NaCl and DOP penetration test.

Penetrazione- Penetration

Flusso-Flow	Tipo-Type	EN 143:2000 %	Test di lunga durata* Long duration test *		
	Aerosol	Max	(1)	(2)	(3)
l/min					
47.5	NaCl	6	0.5	0.8	0.7
	Olio di Paraffina	6	0.3	0.5	0.7

(1) 3 minuti di esposizione - (2) Dopo esposizione a 60 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 60 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 500 Pa.

Risultati Resistenza respiratoria 376 Pa

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 500 Pa.

Results breathing resistance 376 Pa
Limitazioni all'uso

Non usare in ambienti con concentrazione d'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 gas e/o vapori di nessun tipo.

CLASSIFICAZIONE

Filtro conforme al Regolamento UE 2016/425

Filtro antipolvere di classe P2R secondo la norma

EN 143:2000 + A1:2006

Colorazione identificativa: bianco

Certificato di esame UE del tipo emesso da:

IFA (0121) n° 1501067

MARCATURA

CE 0426

MATERIALI

Materiale filtrante: tessuto TNT filtrante.

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 gas and / or vapors of any kind.

Classification

Filter complying with Regulation EU 2016/425

Dust filter class P2R according to norm

EN 143:2000 + A1:2006

Label colour code: white.

EU Type Certificate Issued by:

IFA (0121) n° 1501067

Marking

CE 0426

Materials:

Filtering material: TNT filtering tissue.

IMMAGAZZINAMENTO:

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

PESO

37 g Circa.

CONFEZIONAMENTO

La cartuccia viene venduta in scatole contenenti 8 coppie di filtri aventi le dimensioni di 95 x 120 x 190 mm.

L'imballo grosso è in cartoni da 18 scatole x 16 pezzi tot. 288 pezzi, dimensioni 385 x 285 x 385 mm.

SCADENZA

I filtri correttamente conservati e nel loro imballaggio originale hanno una scadenza di 10 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.

E' 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.

Storage:

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

Weight: approx. 37 g.

Packaging:

Filters are sold in 6-piece boxes (dimensions: 95 x 120 x 190 mm.),

and in 108-piece gross boxes (dimensions: 385 x 285 x 385 mm.), containing 18 x 6-piece boxes.

Expiration date:

When properly stored in its original package, the filter has an expected lifetime of 10 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.