

FILTRO
EURFILTER A1B1E1K1
Cod. 2592

FILTER
EURFILTER A1B1E1K1
Code 2592



Filtro antigas con attacco speciale rapido a baionetta per gas e vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65°C, gas inorganici, gas acidi, Anidride Solforosa (SO₂), Ammoniaca (NH₃) e suoi derivati organici. La cartuccia deve essere utilizzata in coppia su semimaschera **VULCANO** e Maschere facciali intere **PANAREA TWIN e 7100**

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza respiratoria - **requisito** - **risultati test** a
15 l/min: 1.0 mbar 0.7 mbar
a 47.5 l/min: 4.0 mbar 2.8 mbar

Gas filter with special quick bayonet fitting for organic gases and vapours with boiling point above 65°C, inorganic gases, acid gases, sulfur dioxide (SO₂), ammonia (NH₃) and its organic derivatives, to be used in pairs on **VULCANO** half mask and **PANAREA TWIN and 7100** Full Face Masks

Technical specifications:

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

at 15 l/min: 1.0 mbar 0.7 mbar
at 47.5 l/min: 4.0 mbar 2.8 mbar

Tipo Type	Classe Class	Gas Test	Concentrazione Prova PPM Concentration test PPM	Flusso Prova Test Flow l/min	UR %	Concentrazione Rottura PPM Concentration of rupture	Durata min Min duration	
							Richiesta Norma standard required	Test
A	1	C ₆ H ₁₂	1000	15	70	10	70	> 80
B	1	Cl ₂	1000	15	70	0.5	20	> 30
		H ₂ S	1000	15	70	10	40	> 50
		HCN	1000	15	70	10	25	> 30
E	1	SO ₂	1000	15	70	5	20	> 30
K	1	NH ₃	1000	15	70	25	50	> 60

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 vapori organici con un punto di ebollizione inferiore a 65°C, Monossido di Carbonio (CO), Ossidi di azoto, polveri, fumi e nebbie ecc.

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 gases and/or vapours with a boiling point below 65°C, Carbon Monoxide (CO), nitrogen oxides, dusts, fumes, mists, etc.

CLASSIFICAZIONE

Filtro conforme al **Regolamento UE 2016/425**
Filtro antigas di **classe 1** secondo la norma **EN 14387:2004 + A1:2008**

Colorazione identificativa etichetta: marrone, grigia, verde, gialla.

MARCATURA

 **0426**

Certificato di esame UE del tipo emesso da Italcert S.r.l. Milano

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

83 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 18 scatole x 6 pezzi tot. 128 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.

Classification

Filter complying with the **Regulation EU 2016/425**
Gas filter class 1 according to norm **EN 14387:2004 + A1:2008**

Label color code: brown, grey, green, yellow.

MARKING

 **0426**

EU Type Certificate

Issued by: Italcert S.r.l. Milan

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. 83 g.

Packaging:

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

and in 128-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 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