

FILTRO
EURFILTER A1B1E1K1
Cod. 7592

FILTER
EURFILTER A1B1E1K1
Code 7592



Filtro antigas con attacco speciale 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.
Da utilizzarse in coppia su semimaschere **NEW EURMASK e 3200**

Gas filter with special 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 **NEW EURMASK and 3200** half masks

INFORMAZIONI TECNICHE

Resistenza respiratoria - **requisito** - **risultati test**
a 15 l/min: 1.0 mbar 0.8 mbar
a 47.5 l/min: 4.0 mbar 3.5 mbar

Technical specifications:

Breathing resistance - **requirements** - **test results**
at 15 l/min: 1.0 mbar 0.8 mbar
at 47.5 l/min: 4.0 mbar 3.5 mbar

| Tipo Type | Classe Class | Gas Test | Concentrazione | Flusso | UR % | Concentrazione | Durata min | |
|--------------|-----------------|--------------------------------|--|--------------------------------|---------|--|--|------|
| | | | Prova PPM Concentration test PPM | Prova Test Flow l/min | | Rottura PPM Concentration of rupture | Richiesta Norma standard required | Test |
| A | 1 | C ₆ H ₁₂ | 1000 | 15 | 70 | 10 | 70 | > 90 |
| B | 1 | Cl ₂ | 1000 | 15 | 70 | 0.5 | 20 | > 50 |
| | | H ₂ S | 1000 | 15 | 70 | 10 | 40 | > 60 |
| | | HCN | 1000 | 15 | 70 | 10 | 25 | > 40 |
| E | 1 | SO ₂ | 1000 | 15 | 70 | 5 | 20 | > 50 |
| K | 1 | NH ₃ | 1000 | 15 | 70 | 25 | 50 | > 70 |

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 d'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: **HDPE**

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

95 g Circa.

CONFEZIONAMENTO

La cartuccia viene venduta in scatole da 8 pezzi aventi le dimensioni di 90 x 140 x 165 mm.

L'imbollo grosso è in cartoni da 16 scatole x 8 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: **HDPE**

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. **95 g**.

Packaging:

Filters are sold in 8-pieces boxes (dimensions: 90 x 140 x 165 mm.), and in 128-piece gross boxes (dimensions: 385 x 285 x 385 mm.), containing 16 x 8-pieces 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