

## FILTRO

EURFILTER A2B2E2K2

Cod. 7040/D

## FILTER

EURFILTER A2B2E2K2

Code 7040/D



Filtro antigas con attacco filettato normalizzato **EN148-1**, per gas e vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65°C, gas inorganici, gas acidi, Anidride Solforosa (SO<sub>2</sub>), Ammoniaca (NH<sub>3</sub>) e suoi derivati organici.

Il filtro può essere utilizzato su maschera intera **PANAREA Cod. 7000** e su semimaschera **EURMASK DIN Cod. 7355** o altre maschere simili che siano dotate di raccordo normalizzato **EN 148-1**

### INFORMAZIONI TECNICHE

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

a 30 l/min:	1.4 mbar	1,00 mbar
a 95 l/min:	5.6 mbar	4,00 mbar

Gas filter with universal thread **EN 148-1** connection for organic gases and vapours with boiling point above 65°C, inorganic gases, acid gases, sulfur dioxide (SO<sub>2</sub>), ammonia (NH<sub>3</sub>) and its organic derivatives.

The filter can be used on **PANAREA** full face mask code **7000**, or **EURMASK DIN** half mask code **7355**, or other similar masks, that are provided with the universal threaded connection **EN 148-1**.

### Technical specifications:

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

at 30 l/min:	1.4 mbar	1,00 mbar
at 95 l/min:	5.6 mbar	4,00 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 required	Prova Test
A	2	C6H12	5000	30	70	10	> 35
B	2	Cl <sub>2</sub>	5000	30	70	0.5	> 20
		H <sub>2</sub> S	5000	30	70	10	> 40
		HCN	5000	30	70	10	> 25
E	2	SO <sub>2</sub>	5000	30	70	5	> 20
K	2	NH <sub>3</sub>	5000	30	70	25	> 50

### 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, Monossido di Carbonio (CO), Ossidi di azoto, polveri, fumi e nebbie.

### Use limitations:

Do not use in environments, where oxygen concentration is below 17% in volume and there is presence of gases and/or vapors 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.

#### CLASSIFICAZIONE

Filtro conforme al **Regolamento UE 2016/425**  
Cartuccia / filtro antigas di **classe 2** secondo la norma  
**EN 14387:2004 + A1:2008**  
Colorazione identificativa etichetta:  
marrone, grigia, verde, gialla.

**Certificato di esame UE del tipo emesso da Italcert**  
n° **PPE/AT 813-08 EST 01-11/08**

#### MARCATURA

**CE** 0426

#### MATERIALI

Involucro: ABS  
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: 260 g** circa.

#### CONFEZIONAMENTO

La cartuccia viene venduta in scatole singole aventi le  
dimensioni di 100 x 100 x 100 mm.  
L'imbollo grosso è in cartoni da 60 pezzi, dimensioni  
530 x 440 x 340 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.  
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.*

#### Classification

Filter complying with **Regulation EU 2016/425**  
Gas filter **class 2** according to norm:  
**EN 14387:2004 + A1:2008**  
Label colour code: brown, grey, green, yellow.

**EU Type Certificate Issued by: Italcert**  
n° **PPE/AT 813-08 EST 01-11/08**

#### Marking

**CE** 0426

#### Materials:

Body: ABS  
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. 260 g.

#### Packaging:

Filters are sold in single boxes dimensions:  
100 x 100 x 100 mm.  
and in 60-piece gross boxes dimensions:  
530 x 440 x 340 mm.

#### 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.*