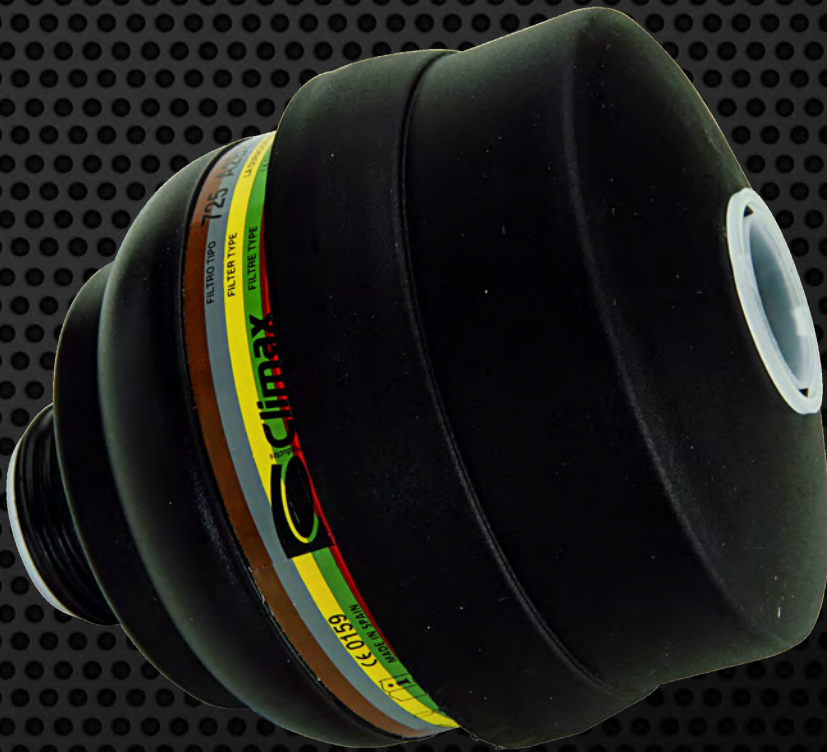


FICHA TÉCNICA
DATASHEET



725 ABEK2HgP3



725 ABEK2HgP3 FILTRO COMBINADO COMBINED FILTER

Descripción Description

El filtro combinado 725 ABEK2HgP3 está diseñado para ser utilizado con las máscaras faciales 731 y 731-C y máscaras que tengan conexión estandar mediante rosca DIN (EN 148/1).

The combined filter 725 ABEK2HgP3 is designed to be used with the masks 731 y 731-C and masks with a standard thread (DIN EN 148/1).



Características Characteristics

El filtro está formado por dos componentes:

The filter is made up of two main parts:

- Filtro contra gases y vapores de compuestos químicos formado por una carcasa fabricada en material plástico con forma acampanada para permitir un flujo de aire más favorable así.

- Filter against gases and vapours from chemical compounds. Is made out of a plastic and bell-shaped in order to enable better airflow.

- Filtro contra partículas P3 formado por una carcasa troncocónica con orificio en la parte superior para la entrada de aire, y en su interior se encuentra el medio filtrante que permite el paso del aire inhalado protegiendo frente a partículas sólidas y líquidas. Se ensambla sobre el filtro contra gases.







- Filter P3 against particles. It has a tapered casing with a hole at the top for air intake and contains the filtering medium inside that allows inhaled while retaining solid and liquid particles. Is fitted over the gas filter.

Weight: 0,448 kg

Peso: 0,448 kg

Protection against A, B, E, K Hg and P3 type gases. See below:

Ofrece protección contra gases tipo A, B, E, K Hg y P3. Ver cuadro:

Tipo Type	Color Colour	
A		Gases y vapores orgánicos con punto de ebullición > 65 °C Organic gases and vapours with boiling point > 65 °C
B		Gases y vapores inorgánicos (cloro, sulfuro hidrógeno y ácido cianhídrico) Inorganic gases and vapours (chlorine, hydrogen sulfide and hydrogen cyanide)
E		Dióxido de azufre Sulfur dioxide
K		Amoníaco y sus derivados orgánicos Ammonia and organic derivatives of ammonia
P		Filtros contra partículas Particle filter
Hg-P3		Mercurio y vapores de mercurio Mercury and mercury vapours

725 ABEK2HgP3

FILTRO COMBINADO

COMBINED FILTER



Ensayos / Certificación CE

Test / CE Certification

Resistencia a la inhalación a flujo continuo:

Continuous inhaled flow resistance:

A 30 l/min At 30 l/min
A 90 l/min At 90 l/min

Satisfactorio / Satisfying
Satisfactorio / Satisfying

Capacidad de protección del filtro a 5000 ppm y 30 l/min frente a:
Protective capacity of the filter at 5000 ppm and 30l/min against:

C₆H₁₂
Cl₂
H₂S
HCN
SO₂
NH₃
Hg

Satisfactorio / Satisfying
Satisfactorio / Satisfying
Satisfactorio / Satisfying
Satisfactorio / Satisfying
Satisfactorio / Satisfying
Satisfactorio / Satisfying
Satisfactorio / Satisfying

Eficacia de filtración frente a:

Filtering effectiveness against a:

Aerosol de NaCl NaCl aerosol
Niebla de parafina Paraffin mist

Satisfactorio / Satisfying
Satisfactorio / Satisfying

Certificación CE

Normas: EN 148/1 (rosca)
EN 14387:2004+A1:2008 (filtro)
Reglamento (UE) 2016/425
Organismo de control N° 0161

CE Certification

Norms: EN 148/1 (thread)
EN 14387:2004+A1:2998 (filter)
Regulation (EU) 2016/425
Control body number: N°0161

Limitaciones de uso

Use limitations

Este equipo no debe utilizarse en las siguientes situaciones:

- Atmósferas deficientes de oxígeno. (menos del 19,5%)
- Atmósferas peligrosas (IDLH)
- Contaminantes desconocidos.
- Concentraciones desconocidas de contaminantes

This equipment should not be used in the following situations:

- Oxygen-Deficient atmospheres. (less than 19,5%)
- Immediately dangerous to life or health (IDLH)
- Unknown contaminants.
- Unknown concentrations of contam

Advertencias

Warnings

Los filtros de mercurio tienen un tiempo máximo de uso de 50 horas.

Los filtros de mercurio tienen un tiempo máximo de uso de 50 horas.