

FILTRO CLASE 2 A2B2E2K2

Ref. 36007

Filtro con rosca universal EN 148-1, para gases y vapores orgánicos con punto de ebullición por encima de los 65°C, gases inorgánicos, gases ácidos, dióxido de azufre (SO₂), amoníaco (NH₃) y sus derivados orgánicos.

El filtro puede ser usado con cualquier máscara clase 2 que tenga rosca universal EN148-1.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Resistencia a la respiración

A 30 l/min: 1.0 mbar

A 95 l/min: 4.0 mbar

Filtro Tipo	Clase	Test Gas	Concentration Test PPM	Test Flow l/min	UR Test %	Concentration Rapture PPM	min duration Legal requirement	Test
A	2	C ₆ H ₁₂	5000	30	70	10	35	> 50
B	2	Cl ₂	5000	30	70	0.5	20	> 70
		H ₂ S	5000	30	70	10	40	> 60
		HCN	5000	30	70	10	25	> 60
E	2	SO ₂	5000	30	70	5	20	> 40
K	2	NH ₃	5000	30	70	25	50	> 70

Limitaciones de uso

No usar en entornos donde la concentración de oxígeno sea inferior al 17% en volumen y haya presencia de gases y/o vapores distintos a los especificados.

El filtro no es válido para gases orgánicos y/o vapores con un punto de ebullición por debajo de los 65°C, monóxido de carbono (CO), óxidos de nitrógeno, polvos, humos, nieblas, etc.



FILTRO CLASE 2 A2B2E2K2

Ref. 36007

CLASIFICACIÓN

En cumplimiento de la normativa 89/686/CEE (DPI)
Filtro clase 2 según el standard EN 14387:2004
Color de la etiqueta: marrón, gris, verde, amarillo.

MARCAJE

CE 0426

MATERIALES

Cuerpo: ABS
Material de filtrado: carbón activo y tejido de filtrado

ALMACENAMIENTO

Almacene el producto a una temperatura entre -20°C y +50°C, con no más del 80% de humedad.

PESO aprox. 260 g.

EMBALAJE

Los filtros se venden en cajas individuales con dimensiones: 100x100x100mm, y en cajas de 60 unidades con dimensiones: 530x440x340mm.

FECHA DE CADUCIDAD

Cuando se almacena en su embalaje original, el filtro tiene un tiempo de vida de 6 años desde la fecha de fabricación. La fecha de caducidad está marcada en la etiqueta.

En la práctica los filtros no tienen una vida útil determinada. La vida útil indicada por el standard es aplicable solo a las pruebas de laboratorio realizadas bajo condiciones predeterminadas. Es una práctica común colocar un filtro cuando el usuario percibe el olor a gas; sin embargo, no todas las sustancias tienen un umbral de olor que permita detectarlo antes de que la concentración alcance niveles peligrosos.

Para más información, por favor lea las instrucciones colocadas en la caja del producto.