

## FILTRO A2P3 R

Ref. 36008

Filtro combinado para gases y polvo con rosca universal EN 148-1, para gases y vapores orgánicos con punto de ebullición por encima de los 65°C, polvos, humos y nieblas.

El filtro puede ser usado con cualquier máscara clase 2 con rosca standard EN 148-1.



### Especificaciones técnicas

Resistencia a la respiración

A 30 l/min: 1.28 mbar

A 95 l/min: 4.70 mbar

Filtro Tipo	Clase gas	Test	Concentración PPM	Flow test l/min	UR test %	Concentración rapture PPM	Min duración Legal requirement	Test
A	2	C <sub>6</sub> H <sub>12</sub>	5000	30	70	10	35	> 70

Rendimiento filtración de partículas - "larga duración" (P3 R)

Filtro tipo	Clase	Test flow L/min	Test aerosol	Max permitido penetración	Max medido penetración
P 3	95		NaCl	0.05	Max 0.004
			Aceite de parafina	0.05	Max 0.003

El filtro fue testado y creado en cumplimiento con el los test de larga duración prescritos en el standard EN143:2000+A1:2006; por lo tanto, está marcado con la letra R, para indicar que el filtro puede ser usado para más de un turno de trabajo.

### 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 y/o vapores orgánicos con un punto de ebullición por debajo de los 65°C, dióxido de azufre (SO<sub>2</sub>), amoníaco (NH<sub>3</sub>) y sus derivados, gases inorgánicos y ácidos, monóxido de carbono (CO), óxido de nitrógeno.



## FILTRO A2P3 R

Ref. 36008

### CLASIFICACIÓN

Según la Directiva **89/686/CEE (DPI)**

El filtro clase 2 y filtro para polvo clase P3 R de acuerdo al standard **EN 14387:2004 (+EN143:2000 + A1:2006)**

Etiqueta de color: marrón, blanco.

### MARCAJE

CE 0426

### MATERIALES

Cuerpo: ABS

Material de filtrado: carbón activo, tejido de filtrado y papel de filtrado plisado para polvos.

### ALMACENAMIENTO

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

**PESO:** aprox. 220 g.

### EMBALAJE

Los filtros se sirven en embalaje individual: 100 x 100 x 100 mm  
y en cajas de 60 uds: 530 x 440 x 340 mm.

### 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 del filtro.*

*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.

