

FILTRO REF. 37404

**Modelo: Filtro clase 1
A1B1E1K1**

Filtro combinado con rosca especial para gases y vapores orgánicos con punto de ebullición superior a 65°C, gases orgánicos, gases ácidos, dióxido de azufre (SO₂), amoníaco (NH₃) y sus derivados. Válido para usar con las máscaras EurMask Uno y New EurMask



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Resistencia de respiración.

a 15 l/min: 0.8 mbar

a 47.5 l/min: 3.5 mbar

Filtro tipo	Clase Gas	Test	Concentración Test PPM	Flow Test l/min	UR Test %	Concentración of rupture PPM	Min duración requerido por el standard	Test
A	1	C ₆ H ₁₂	1000	15	70	10	70	> 90
B	1	Cl ₂	1000	15	70	0.5	20	> 60
		H ₂ S	1000	15	70	10	40	> 80
		HCN	1000	15	70	10	25	> 40
E	1	SO ₂	1000	15	70	5	20	68
K	1	NH ₃	1000	15	70	25	50	> 70

Limitaciones de uso.

No utilizar en ambientes 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 adecuado para retener vapores orgánicos con un punto de ebullición inferior a 65°C, monóxido de carbono (CO), óxidos de nitrógeno, polvos, humos, etc.

Modelo: 37404 A1B1E1K1

Clasificación

El filtro sigue la directiva 89/686 / CEE -
Filtro de gas clase 1 según la EN 14387: 2004
Código de color de la etiqueta: marrón, gris,
verde, amarillo.

MARCAJE

CE 0426

MATERIALES

Cuerpo: HD PE
Material de filtrado:
Tejido filtrante de carbón activo y TNT

ALMACENAJE

Almacene el producto a una temperatura entre -20°C y +50°C, con una humedad relativa no superior al 80%.

PESO

aprox. 95 g.

FECHA CADUCIDAD

Cuando se almacena correctamente en su embalaje original, el filtro tiene una vida útil prevista de 6 años a partir de la fecha de fabricación. La fecha de vencimiento se indica en la etiqueta del filtro. Los filtros de gas en la práctica no tienen una vida útil determinada. La duración de vida indicada por las normas EN sólo es aplicable a las pruebas de laboratorio realizadas en condiciones predeterminadas. Es una práctica común desechar un filtro, cuando el usuario percibe el olor del gas. Sin embargo, no todas las sustancias tienen un umbral de olor tal que permita la detección antes de que la concentración alcance niveles peligrosos.