

Filtro **AR-70926** combinado con filtro **P3** de alta eficiencia



Filtro combinado **AR-70926** aprobado para la protección contra vapores orgánicos, cloro (Cl₂), ácido sulfhídrico (H₂S), ácido cianhídrico (HCN), anhídrido sulfuroso (SO₂), formaldehído (CH₂O), gases ácidos, amoníaco (NH₃), y sus derivados orgánicos, más partículas tóxicas (plomo, cadmio, asbesto) secas o húmedas con o sin aceite, gracias al filtro P3-R de alta eficiencia incorporado, compatibles con todos los modelos de máscaras ARMOR de media cara AR-705, AR-602 y máscaras de cara completa AR-F680/690. Certificado como Clase ABEK1 P3-R en concentraciones de hasta 1000 ppm (en suma, de todos los contaminantes indicados)

EFICIENCIA QUÍMICA @1000 ML/M³

Ciclohexano (C ₆ H ₁₂)	>70 minutos
Cloro (Cl ₂)	>20 minutos
Ácido Sulfhídrico (H ₂ S)	>40 minutos
Ácido Cianhídrico (HCN)	>25 minutos
Dióxido de azufre (SO ₂)	>20 minutos
Amoníaco (NH ₃)	>50 minutos

Eficiencia de filtración de partículas @ 0.3 µm

Partículas sólidas, líquidas acuosas y líquidas aceitosas
>99,95%



Características

Diseño que distribuye el flujo de aire de manera uniforme a través del medio filtrante, prolongando su vida útil.

Su bajo peso y el diseño aerodinámico permiten un trabajo prolongado en lugares estrechos.

Aplicación

Protección de las vías respiratorias del usuario contra:

Vapores orgánicos, cloro (Cl₂), sulfuro de hidrógeno, cianuro de hidrógeno, anhídrido sulfuroso (SO₂), formaldehído (CH₂O), gases ácidos, amoníaco (NH₃) y sus derivados orgánicos.

Partículas sólidas y líquidas con un 99,95% de eficiencia mínima como: carbón, algodón, aluminio, trigo, hierro, sílice libre cristalizada, plomo, cadmio, arsénico, asbesto, generadas en procesos de revestimiento de asfalto, etc

Certificación

Aprobados bajo Norma Europea EN 14387:2004 + A1:2008. Conforme a lo dispuesto en reglamento (UE) 2016/425 relativo a los equipos de protección individual.

Categoría III PPE

CE 0082.

Regulación 2016/425 PPE.

Materiales

Cápsula: Termoplástica.

Material filtrante: Carbón activado y microfibra de vidrio.

Color de etiqueta: Marrón, gris, amarillo, verde y blanco.

Restricción de uso

Este filtro no suministra oxígeno.

- Utilizar únicamente en áreas ventiladas y con niveles de oxígeno superiores al 19,5%.
- No usar en atmósferas explosivas ni en ambientes IDLH.
- Recomendado para ambientes con múltiples contaminantes y concentraciones iguales o superiores al TLV (NTP 244).
- No apto para contaminantes específicos que requieran un filtro especializado.