

FICHA TÉCNICA

FILTRO AIR F600MP3 MULTIGAS Y PARTÍCULAS

ABEK1 P3 R



AIR SAFETY

+56 2 320 46 175

Santiago,

Chile

Eficiencia química @ 1000 ppm

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%
-----------------------------------------------------------	---------

Descripción Del Producto

Filtro aprobado para la protección contra vapores orgánicos, cloro, sulfuro de hidrógeno, cianuro de hidrógeno, anhídrido sulfuroso (SO₂), gases ácidos, amoníaco y sus derivados orgánicos, y partículas, compatible con las líneas de respiradores AIR S900, S950 y FFS990.

Características

- Diseño que permite igual distribución del flujo de aire a través del medio filtrante, alargando su vida útil.
- Construcción desplazada para una mejor distribución del peso, incrementando la comodidad y la visibilidad.

Aplicación

Protección de las vías respiratorias del usuario contra:

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

2) 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.

Restricción de Uso

- Este filtro no suministra oxígeno. Utilice en áreas adecuadamente ventiladas sin deficiencia de oxígeno y que no contengan atmósferas explosivas.
- No usar en ambientes donde el nivel de concentración del contaminante es Inmediatamente Peligroso para la Vida o la Salud (IDLH).

Certificación

EN14387:2004+A1:2008.

Materiales

- Cápsula: Termoplástica.
- Material filtrante: Carbón activado y micro fibra de vidrio.
- Color de etiqueta: Marrón, gris, amarillo, verde y blanco.