

Folleto de producto

Producto
Cartucho químico
CL/HC/SD/FM

Modelo núm.
SR 231

Pedido núm.
H02-3621

Descripción del producto

El cartucho químico SR 231 CL/HC/SD/FM se utiliza con las semimáscaras/máscaras completas Sundström con Respiradores purificadores de aire (APR) para proteger contra los tipos siguientes de gases y vapores:

El cartucho **CL** protege contra cloro.

El cartucho **HC** protege contra cloruro de hidrógeno.

El cartucho **SD** protege contra el dióxido de azufre.

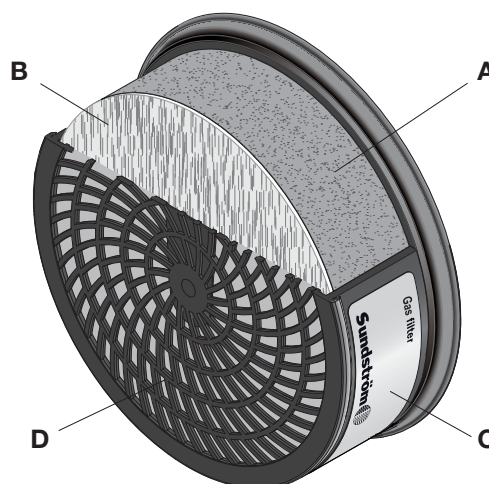
El cartucho **FM** protege contra formaldehído.

Este cartucho químico ha sido homologado para usar independientemente o en combinación con el filtro de partículas SR 510, P100 Sundström para proteger contra aerosoles (partículas), p. ej. durante la pintura con spray.

Características técnicas

| | SR 231 | 42 CFR parte 84 |
|---|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Caída de presión a 85 l/min. | ≈ 29 MM H ₂ O (284 Pa) | ≤ 40 MM H ₂ O (393 Pa) |
| Diámetro/altura | 4,2/1,4 pulg. (107/36 mm) | - |
| Peso | ≈ 6 oz (170 g) | - |
| Temperatura de servicio | 14 a 131 °F (-10 a +55 °C), < 90 % RH | - |
| Temperatura de almacenaje | 4 a 104 °F (-20 a +40 °C), < 90 % RH | - |
| Tiempo de resistencia | | |
| CL , Cloro Cl ₂ , 500 ppm | > 20 min | ≥ 17,5 min |
| HC , Cloruro de hidrógeno HCl, 500 ppm | > 60 min | ≥ 50 min |
| FM , Formaldehído CH ₂ O, 100 ppm | > 60 min | ≥ 50 min |
| SD , Dióxido de azufre SO ₂ , 500 ppm | > 40 min | ≥ 30 min |
| Homologaciones | NIOSH 42 CFR parte 84 | |

- A. Carbón activado**
- B. Disco de filtro**
- C. Etiqueta**
- D. Cuerpo de filtro**



Sundstrom Safety Inc.

143 Maple St.
Warwick, RI 02888

Office: 1-401-434-7300
Toll Free: 1-877-SUNDSTROM
Fax: 1-401-434-8300

info@srsafety.com
www.srsafety.com