

Liste des produits

| Produit | Désignation | Commande no. |
|--------------------------------|-------------|--------------|
| Filtre combiné A1BE2K1-Hg-P3 R | SR 599 | H02-7312 |

Description du produit

Le filtre combiné SR 599 est prévu pour être utilisé avec le ventilateur SR 500/SR 500 EX. Le filtre est du type A1BE2K1-Hg-P3 R et assure la protection contre les gaz, vapeurs et particules des types suivants:

Le type A protège contre les gaz et les vapeurs organiques, telles que les dissolvants, en ébullition au-dessus de +65 °C.

Le type B protège contre les gaz et les vapeurs inorganiques, telles que le chlore, le sulfure d'hydrogène et le cyanure d'hydrogène.

Le type E protège contre les gaz et les vapeurs acides, telles que le fluorure d'anhydride sulfureux et d'hydrogène.

Le type K protège contre les amines d'ammoniaque et de certaines autres, telles que la diamine d'éthylène.

Le type Hg protège contre les vapeurs de mercure. Attention: le temps maximum d'utilisation est de 50 heures.

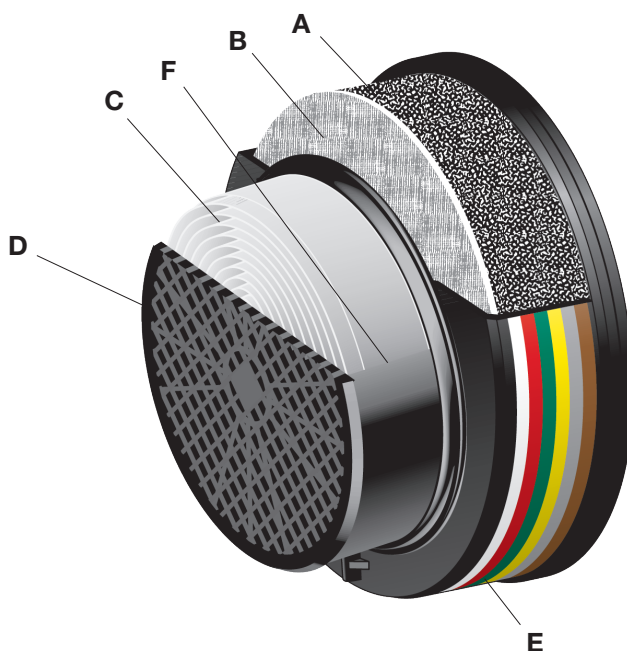
Le type P3 R* protège contre tous les types de polluants particulaires, comme par exemple la poussière, la brume et la fumée.

*R (Re-useable): Le filtre est destiné à servir pour plus d'une seule période de travail.

Caractéristiques techniques

| | SR 599 | EN 12941:1998 | EN 12942:1998 |
|--|-------------------------|---------------|---------------|
| Diamètre/taille | 138 mm/89 mm | - | - |
| Poids | ≈ 420 g | - | - |
| Température ambiante en service | -10 – +55 °C, < 90 % RH | - | - |
| Température ambiante en stockage | -20 – +40 °C, < 90 % RH | - | - |
| Efficacité de filtration, huile de paraffine | > 99.997 % | ≥ 99.98 % | ≥ 99.95 % |
| Temps de résistance | | | |
| A1, Cyclohexane C6H12 , 500 ppm | > 80 min | ≥ 70 min | ≥ 70 min |
| B2, Chlore Cl2, 1 000 ppm | > 30 min | ≥ 20 min | ≥ 20 min |
| B2, Sulfure d'Hydrogène H2S, 1 000 ppm | > 60 min | ≥ 40 min | ≥ 40 min |
| B2, Cyanure d'Hydrogène HCN, 1 000 ppm | > 35 min | ≥ 25 min | ≥ 25 min |
| E2, Anhydride Sulfureux SO2, 1 000 ppm | > 35 min | ≥ 20 min | ≥ 20 min |
| K1, Ammoniaque NH3, 500 ppm | > 75 min | ≥ 50 min | ≥ 50 min |
| Hg, Vapeur de mercure Hg, 13 mg/m ³ | > 104 h | ≥ 100 h | ≥ 100 h |
| Agréments | EN 12941/12942:1998 | | |

- A. Charbon
- B. Disque filtrant
- C. Papier
- D. Filtre
- E. Étiquette
- F. Colle



Head Office

Tel: +46 10 484 87 00

Visiting address:
Stockholmsvägen 33
SE-181 33 Lidingö

Factory

Tel: +46 10 484 87 00

Visiting address:
Västergatan 4
SE-341 50 Lagan