

Produktblad

Produkt

Kombinationsfilter A1BE2K1-Hg-P3 R

Modellnummer

SR 599

Best. nr.

H02-7312

Produktbeskrivning

Kombinationsfilter SR 599 är avsett för användning tillsammans med fläkt SR 500/SR 500 EX. Filtret skyddar mot följande gaser, ångor och partiklar.

Typ A skyddar mot organiska gaser och ångor, t ex lösningsmedel, vars kokpunkt överstiger +65 °C.

Typ B skyddar mot oorganiska gaser och ångor, t ex klor svavelväte och cyanväte.

Typ E skyddar mot sura gaser och ångor, t ex svaveldioxid och fluorväte.

Typ K skyddar mot ammoniak och vissa aminer, t ex etylendiamin.

Typ Hg skyddar mot kvicksilverånga. Varning. Användningstiden är begränsad till 50 timmar.

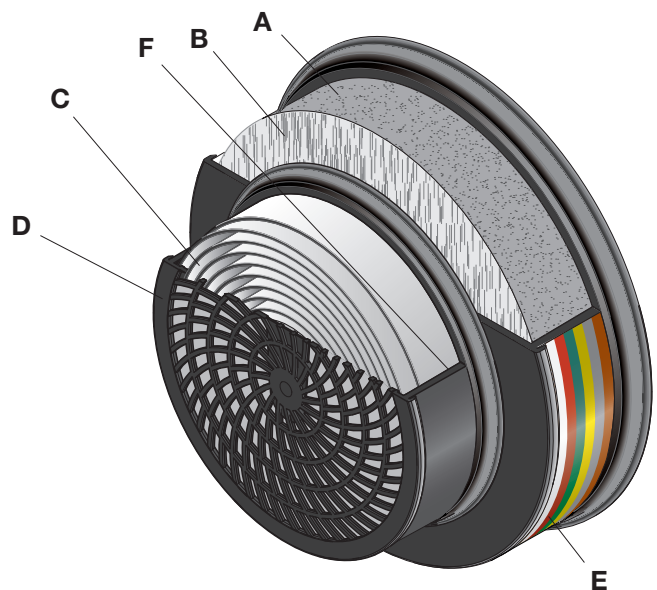
Typ P3 R* skyddar mot alla typer av partiklar, både fasta och flytande.

*R (Re-useable): Filtret får användas under fler än ett arbetspass.

Teknisk specifikation

	SR 599	EN 12941:1998	EN 12942:1998
Diameter/höjd	138 mm/89 mm	-	-
Vikt	≈ 420 g	-	-
Användningstemperatur	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-	-
Lagringstemperatur	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-	-
Avskiljningsgrad, Paraffinolja	> 99.997 %	≥ 99.98 %	≥ 99.95 %
Resistenstider:			
A1, Cyclohexan C ₆ H ₁₂ , 500 ppm	> 80 min	≥ 70 min	≥ 70 min
B2, Klor Cl ₂ , 1 000 ppm	> 30 min	≥ 20 min	≥ 20 min
B2, Svavelväte H ₂ S, 1 000 ppm	> 60 min	≥ 40 min	≥ 40 min
B2, Cyanväte HCN, 1 000 ppm	> 35 min	≥ 25 min	≥ 25 min
E2, Svaveldioxid SO ₂ , 1 000 ppm	> 30 min	≥ 20 min	≥ 20 min
K1, Ammoniak NH ₃ , 500 ppm	> 75 min	≥ 50 min	≥ 50 min
Hg, Kviksilverånga Hg, 13 mg/m ³	> 104 tim	≥ 100 tim	≥ 100 tim
Godkännanden	EN 12941:1998 och EN 12942:1998.		

- A. Aktivt kol
- B. Filterrondell
- C. Filtermedia
- D. Filterburk
- E. Märkningsetikett
- F. Smältlim



Sundström Safety AB

Tel: +46 10 484 87 00

Västergatan 4

SE-341 50 Lagan

Sundström
www.srsafety.com