

# Produktblad

## Produkt

Kombinationsfilter ABEK1-Hg-P3 R

## Modellnummer

SR 299-2

## Best. nr.

H02-6512

## Produktbeskrivning

299-2 är ett kombinationsfilter bestående av gasfilter klass 1 och partikelfilter klass 3.

Filtret är avsett för användning i Sundströms hel- och halvmasker.

Filtret är av typ ABEK1-Hg-P3 R och skyddar mot följande typer av 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. Maximal användningstid 50 timmar.

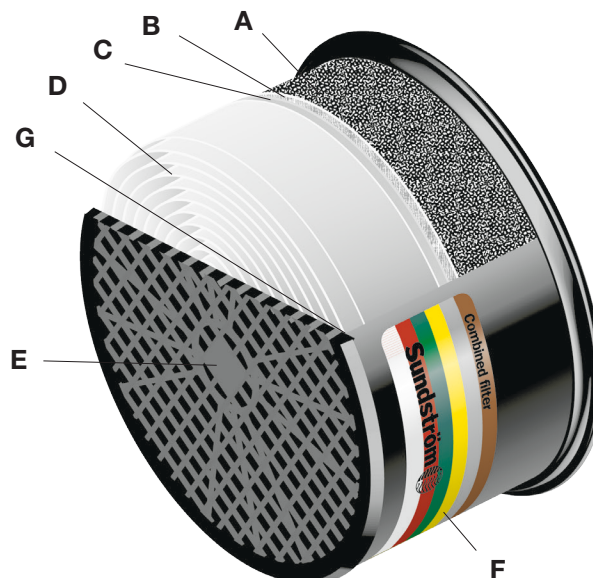
**Typ P3 R\*** skyddar mot alla typer av partikelformiga föroreningar.

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

## Teknisk specifikation

	SR 299-2	EN 14387:2004 + A1:2008
Tryckfall vid 30 l/min	≈ 150 Pa	≤ 220 Pa
Diameter/höjd	106 mm/53 mm	-
Vikt	≈ 200 g	≤ 300 g
Användningstemperatur	-10 – +55 °C, < 90 % RH	
Förvaringstemperatur	-20 – +40 °C, < 90 % RH	
Avskiljningsgrad, Paraffinolja	> 99,998 %	≥ 99,99 %
Avskiljningsgrad, Natriumklorid NaCl	> 99,997 %	≥ 99,95 %
<b>Resistenstider:</b>		
A1, Cyclohexan C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> , 1 000 ppm	> 95 min	≥ 70 min
B1, Klor Cl <sub>2</sub> , 1 000 ppm	> 120 min	≥ 20 min
B1, Svavelväte H <sub>2</sub> S, 1 000 ppm	> 120 min	≥ 40 min
B1, Cyanväte HCN, 1 000 ppm	> 50 min	≥ 25 min
E1, Svaveldioxid SO <sub>2</sub> , 1 000 ppm	> 45 min	≥ 20 min
K1, Ammoniak NH <sub>3</sub> , 1 000 ppm	> 105 min	≥ 50 min
Hg, Kviksilverånga Hg, 13 mg/m <sup>3</sup>	> 200 tim	≥ 100 tim
Godkännande	EN 14387:2004 + A1:2008	

- A. Aktivt kol
- B. Filtrerrondell
- C. Mellanskiva
- D. Filtermedia
- E. Filterburk
- F. Märkningsetikett
- G. Smältlim



Huvudkontor  
Tel: 010-484 87 00

Besöksadress:  
Stockholmsvägen 33  
SE-181 33 Lidingö

Fabrik  
Tel: 010-484 87 00

Besöksadress:  
Västergatan 4  
SE-341 50 Lagan

**Sundström**  
www.srsafety.com