

Produktblad

Produkt	Modellnummer	Best. nr.
Gasfilter A2	SR 518	H02-7012
Gasfilter ABE1	SR 515	H02-7112
Gasfilter A1BE2K1	SR 597	H02-7212

Produktbeskrivning

Gasfilter SR 518 A2, SR 515 ABE1 och SR 597 A1BE2K1 är avsedda för användning i fläkt SR 500/SR 500 EX. Beroende på filtertyp skyddar de mot följande gaser/ångor:

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.

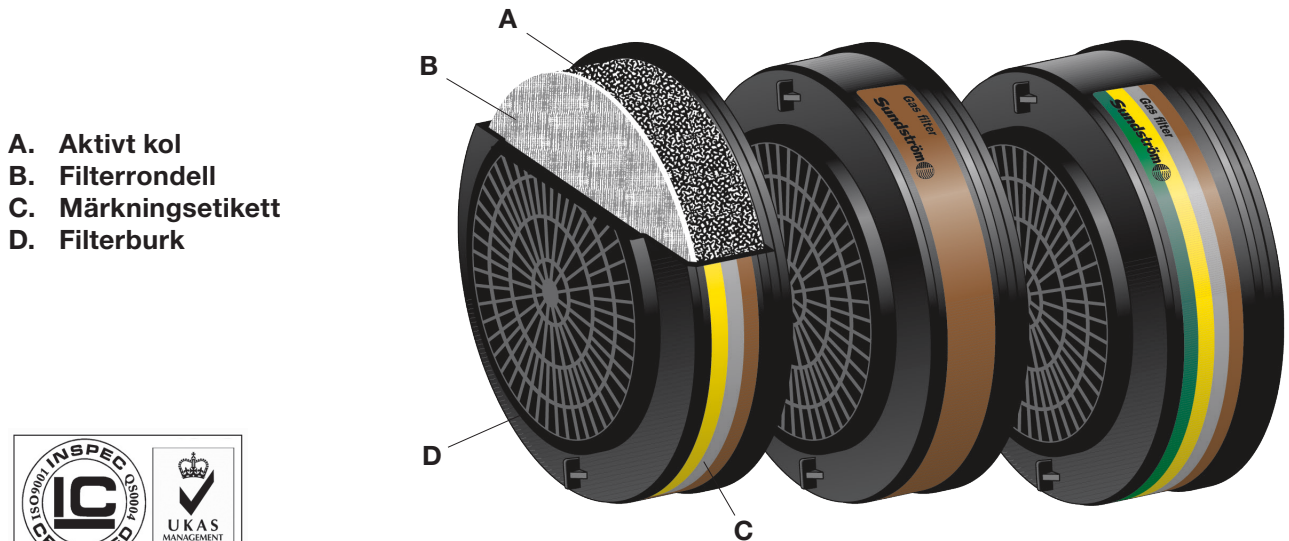
Typ E skyddar mot sura gaser och ångor, t ex svaveldioxid och fluorväte.

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

Fläkt SR 500/SR 500 EX ska alltid användas med två partikelfilter eller två kombinationsfilter bestående av gasfilter och partikelfilter.

Teknisk specifikation

	SR 518 A2	SR 515 ABE1	SR 597 A1BE2K1	EN 12941:1998 EN 12942:1998
Diameter/höjd	138 mm/57 mm	138 mm/57 mm	138/65 mm	–
Vikt	≈ 285 g	≈ 300 g	≈ 400 g	–
Användningstemperatur	-10 – +55 °C, < 90 % RH			
Förvaringstemperatur	-20 – +40 °C, < 90 % RH			
Resistenstider:				
A1, Cyclohexan C ₆ H ₁₂ , 500 ppm	–	> 75 min	> 80 min	≥ 70 min
A2, Cyclohexan C ₆ H ₁₂ , 1 000 ppm	> 75 min	–	–	≥ 70 min
B1, Klor Cl ₂ , 500 ppm	–	> 30 min	–	≥ 20 min
B1, Svavelväte H ₂ S, 500 ppm	–	> 60 min	–	≥ 40 min
B1, Cyanväte HCN, 500 ppm	–	> 40 min	–	≥ 25 min
B2, Klor Cl ₂ , 1 000 ppm	–	–	> 30 min	≥ 20 min
B2, Svavelväte H ₂ S, 1 000 ppm	–	–	> 60 min	≥ 40 min
B2, Cyanväte HCN, 1 000 ppm	–	–	> 35 min	≥ 25 min
E1, Svaveldioxid SO ₂ , 500 ppm	–	> 30 min	–	≥ 20 min
E2, Svaveldioxid SO ₂ , 1 000 ppm	–	–	> 30 min	≥ 20 min
K1, Ammoniak NH ₃ , 500 ppm	–	–	> 75 min	≥ 50 min
Godkännanden	EN 12941/12942:1998			



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