

Produktblad

Produkt
Skärm

Modellnummer
SR 540

Best. nr.
H06-0512

Produktbeskrivning

Skärm SR 540 tillsammans med den batteridrivna fläkten SR 500 eller SR 700 och godkända filter ingår i Sundströms fläktassisterade andningsskyddssystem. Skärmens andningsslang ansluts till den filterförsedda fläkten. Övertrycket som bildas i skärmen förhindrar partiklar och andra föroreningar att komma in i skärmen. SR 540 kan också användas tillsammans med trycklufttillsats SR 507. Denna kombination utgör en andningsapparat med kontinuerligt luftflöde för anslutning till tryckluft. Se separat produktblad SR 507. Utrustningarna kan användas som alternativ till filterskydd i alla situationer där sådana rekommenderas. Detta gäller i synnerhet vid tunga, varma eller långvariga arbeten.

SR 540 har följande kännetecken:

Skyddar andningszonen och hjässan • Uppfällbart visir • Slag- och reptålig PC-siktskiva • Tillförd luft håller visiret imfritt • Reglerbar huvudställning • Utbytbar flexibel andningsslang • Försedd med utandningsventil • Siktskiva i polyester, PETG, utbytbara skyddsfolier och huvuddok finns som tillbehör • Finns i en storlek. Skärmen finns även i ATEX-godkänt utförande: SR 540 EX. Se separat produktblad.

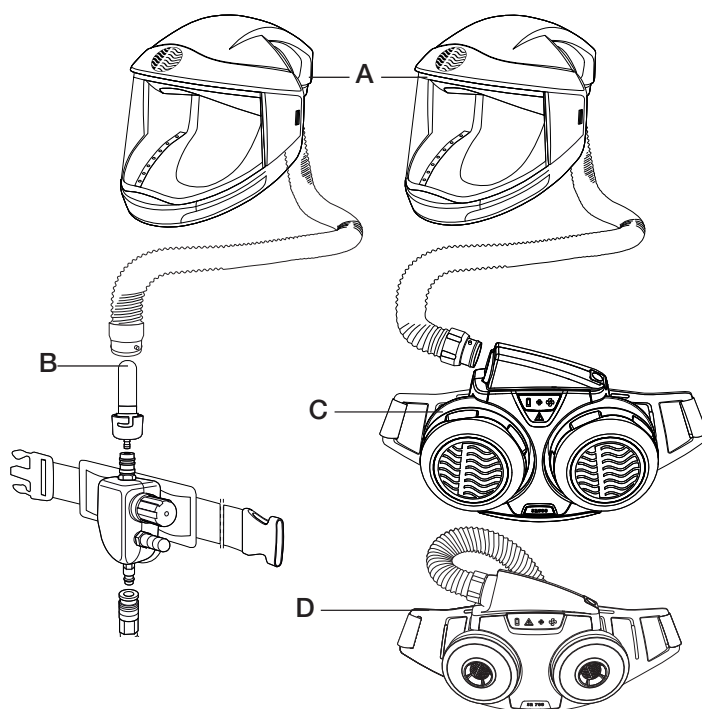
Teknisk specifikation

	SR 540/SR 500/SR 700	EN 12941:1998 + A2:2008	SR 540/SR 507	EN 14594:2005
Arbetstryck	-	-	5–7 bar	≤ 10 bar
Luftflöde	175-240 l/min (SR 500) 175-225 l/min (SR 700)	≥ 120 l/min	175–260 l/min	-
Användningstemperatur	-10 – +55°C, < 90 % RH	-	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-
Förvaringstemperatur	-20 – +40°C, < 90 % RH	-	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-
Varningsnivå lågt flöde	< 175 l/min	≤ 175 l/min	< 175 l/min	-
Vikt med andningsslang	≈ 700 g	≤ 1 500 g	≈ 700 g	-
Skjuttest med stålkula, diam. 6 mm mot visir	120 m/s	-	120 m/s	-
Tilldelad skyddsfaktor ¹	200 (TH3)	-	100 (3A,3B)	-
Nominell skyddsfaktor ²	500 (TH3)	-	200 (3A,3B)	-
Godkännanden	EN 12941:1998 + A2:2008	-	EN 14594:2005, 3A3B	-

1) Fastställd av Arbetsmiljöverket och gäller generellt för alla godkända fläktmatade andningsskydd oavsett testresultat.

2) Enligt EN 529:2005.

- A. SR 540
- B. SR 507
- C. SR 500
- D. SR 700



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