

Produktblad

Produkt
Helmask

Modellnummer
SR 200, PC-visir
SR 200, glasvisir




Best. nr.
H01-1212
H01-1312

Produktbeskrivning

Helmask SR 200 är tillverkad i silikon, i en storlek som passar de flesta ansiktsstorlekar. Masken är försedd med tre inandnings- och två utandningsventiler vilket ger ett mycket lågt andningsmotstånd. Utandningsventilernas ventillock med avskärmare skyddar effektivt ventiler och membran mot damm och färgstoff. Utandningsventilernas konstruktion och placering förbättrar möjligheterna att kommunicera. Material och färgpigment i maskstommen är FDA- och BGA-godkända för livsmedel, vilket minimerar risken för kontaktallergier. Maskens enkelt justerbara resårbandställ är fäststat i visirramen och i utandningsventilerna, vilket tillsammans med ett stort hjäsnät bidrar till en bekväm och säker tillpassning. Maskens sfäriska visir i repskyddad polykarbonat ger ett stort synfält. Masken används antingen som filterskydd i kombination med filter ur Sundströms filtersortiment eller som andningsapparat med kontinuerligt flöde tillsammans med trycklufttillsats SR 307. SR 200 kompletterad med slang SR 550 (PU) eller SR 551 (gummi) kan också användas som head top tillsammans med Sundströms fläkt SR 500 eller SR 700. Förfilterhållare och rondell för tättestet medföljer.

Helmask SR 200 är tillsammans med fläkt SR 500 EX godkänd för användning i explosiv atmosfär (ATEX-direktiv 94/9/EG).

Teknisk specifikation

	SR 200	EN 136:1998	
Inandningsmotstånd vid 30 l/min	≈ 10 Pa	≤ 50 Pa	
Utandningsmotstånd vid 160 l/min	≈ 56 Pa	≤ 300 Pa	
Användningstemperatur	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-	
Förvaringstemperatur	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-	
Vikt	≈ 450 g	-	
Skjuttest med stålkula, diam. 6 mm mot visir	120 m/s	120 m/s	
Anslutning, standardgänga, diam.	40x1/7"	40x1/7"	
Skyddsfaktor ¹⁾	500	-	
Godkännanden:	Direktiv PPE 89/686/EEG ATEX 94/9/EG EMC 89/336/EEG	Standarder EN 136:1998 EN 60079-0:2004, EN 60079-11:2007, EN 61241-0:2006, EN 61241-11:2006, EN 13463-1:2001 EN 61000-6-2	Klassificering/märkning Klass 3 ²⁾ Klass 2 ³⁾  II 2 G Ex ib IIA T3 ⁴⁾  II 2 G Ex ib IIB T3 ⁵⁾  II 2 D Ex ibD 21 T195°C ⁶⁾

1) Fastställt av Arbetsmiljöverket och gäller generellt för alla godkända helmasker med partikelfilter P3, oavsett testresultat.

2) Gäller H01-1212 med PC-visir.


3) Gäller H01-1312 med glasvisir.

4) Gäller H01-1212 med PC-visir tillsammans med fläkt SR 500 EX.

5) Gäller H01-1312 med glasvisir tillsammans med fläkt SR 500 EX.

6) Gäller alla SR 200-modeller tillsammans med fläkt SR 500 EX.

Förklaring till ATEX-märkningen

-  Symbol för explosionsfara.
- II Utrustningsgrupp (explosiv atmosfär utom gruvor med gruvgas).
- 2 G Utrustningskategori (2=hög skyddsnivå, zon 1. G=gas).
- 2 D Utrustningskategori (2=hög skyddsnivå, zon 21. D=damm).
- Ex** Explosionskyddad.
- ib/ibD** Utförandeform (egensäkerhet).
- IIA Explosionsgrupp propan
- IIB Explosionsgrupp etylen.
- 21 Zon med brännbart damm.
- T3 Temperaturklass gas (max +200 °C ytemperatur).
- T195°C Temperaturklass damm (max +195 °C ytemperatur).



Huvudkontor

Tel: 08-562 370 00
Fax: 08-562 370 20
Box 10056
181 10 Lidingö
Besöksadress:
Vasavägen 84
181 10 Lidingö

Fabrik

Tel: 08-562 370 00
Fax: 08-562 370 60
Box 76
340 14 Lagan
Besöksadress:
Västergatan 4
340 14 Lagan

Sundström 
www.srsafety.com