

Produktblatt

Produkt	Modellbezeichnung	Best. Nr.
Fluchthaube Smoke/Chem	SR 77-3 S, S/M	H15-3212
ABEK1-CO-P3	SR 77-3 M, S/M	H15-3312
	SR 77-3 S, M/L	H15-3412
	SR 77-3 M, M/L	H15-3512

Produktbeschreibung

SR 77-3 ist ein Atemfiltergerät in Kombination mit einer Haube für den Einsatz bei Feuer und bei Unfällen mit Chemikalien. Bei dem Gerät handelt es sich um eine Sundström Halbmaske aus Silikon die in eine Haube aus chemikalienbeständigem Material eingebaut ist. Die Hauben sind in Aluminiumtüten vakuumverpackt.

Die Haube lässt sich schnell und einfach anlegen, ohne vorherige Einstellung erforderlich zu machen. Sie ist in zwei Größen lieferbar und passt für die meisten Erwachsenen und Jugendlichen. Die Haube ist mit einem Gasfilter SR 331-2, ABEK1-CO und Partikelfilter SR 510, P3 ausgerüstet und schützt gegen Kohlenmonoxid und andere giftige Gase und Partikeln, die bei Brand auftreten können:

A1, organische Gase und Dämpfe, z.B.Lösungsmittel mit einem Siedepunkt über +65 °C.

B1, anorganische Gase und Dämpfe, z.B.Chlor, Schwefelwasserstoff und Cyanwasserstoff.

E1, saure Gase und Dämpfe, z.B.Schwefeldioxid und Fluorwasserstoff.

K1, Ammoniak und gewisse Amine, z.B.Äthylendiamin.

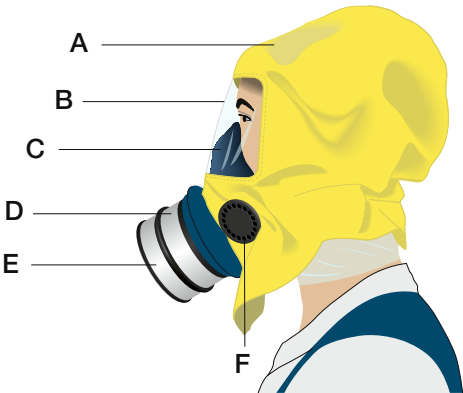
SR 77-3 S ist nur für stationäre Aufbewahrung zugelassen.

SR 77-3 M ist auch als tragbare Fluchthaube zugelassen und wird in einer Bereitschaftstasche aus Nylon geliefert, die sich am Gürtel befestigen lässt.

Technische Spezifikation

	SR 77-3	EN 403:2004	EN 14387:2004 + A1:2008
Gewicht	≈ 700 g	≤ 1 000 g	-
Größe	160 x 150 x 210 mm	-	-
Bereitschaftstasche	150 x 130 x 190 mm	-	-
Lagerfähigkeit	10 Jahre	-	-
Abscheidegrad, Natriumchloride NaCl	> 99,997 %	≥ 94 %	≥ 99,95 %
Abscheidegrad, Paraffinöl	> 99,997 %	-	≥ 99,95 %
Temperaturbereich	-20 – +55 °C, < 90 % RH	-	-
Resistenzdauer			
Kohlenmonoxid CO, 0,25 % – 1 %	> 30 Min	≥ 15 Min	-
Akrolein C ₃ H ₄ O, 100 ppm	> 100 Min	≥ 15 Min	-
Chlorwasserstoff HCl, 1 000 ppm	> 36 Min	≥ 15 Min	-
Cyanwasserstoff HCN, 400 ppm	> 25 Min	≥ 15 Min	-
A1, Cyclohexan C ₆ H ₁₂ , 1 000 ppm	> 110 Min	-	≥ 70 Min
B1, Chlor Cl ₂ , 1 000 ppm	> 130 Min	-	≥ 20 Min
B1, Cyanwasserstoff HCN, 1 000 ppm	> 40 Min	-	≥ 25 Min
B1, Schwefelwasserstoff H ₂ S, 1 000 ppm	> 210 Min	-	≥ 40 Min
E1, Schwefeldioxid SO ₂ , 1 000 ppm	> 130 Min	-	≥ 20 Min
K1, Ammoniak NH ₃ , 1 000 ppm	> 130 Min	-	≥ 50 Min
Zulassung	Technischen Spezifikationen der SR 77-3 Version 01, in der die folgenden harmonisierten Normen teilweise angewendet wurden: EN 403:2004, EN 14387:2004 + A1:2008, EN 143:2000 + A1:2006		

- A. Haube
- B. Visier
- C. Halbmaske
- D. Gasfilter
- E. Partikelfilter
- F. Ausatemventil (2)



Sundström Safety AB
Tel: +46 10 484 87 00
Västergatan 4
SE-341 50 Lagan

Sundström
www.srsafety.com