Karta Produktowa

Produkt	Nr. modelu	Nr. zamówienia
Pochłaniacz A2	SR 518	H02-7012
Pochłaniacz ABE1	SR 515	H02-7112
Pochłaniacz A1BE2K1	SR 597	H02-7212

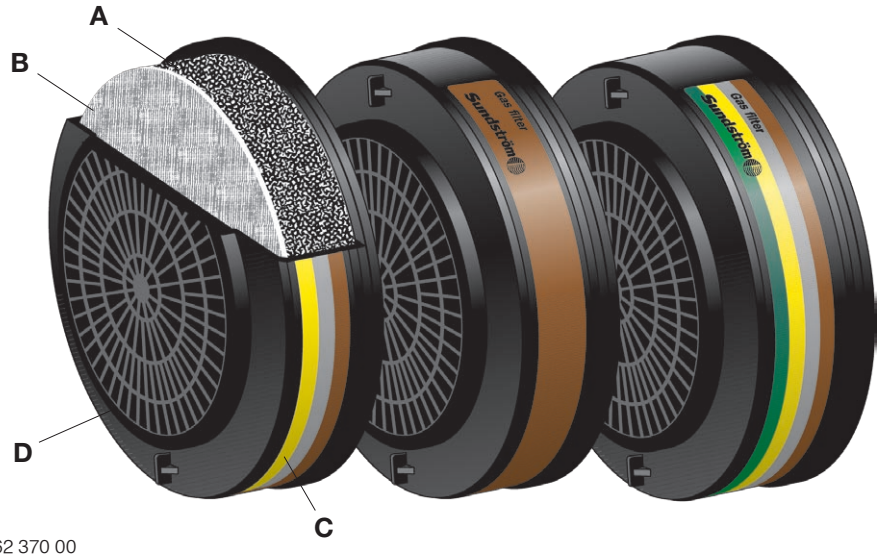
Opis

Pochłaniacze SR 518 A2, SR 515 ABE1 i SR 597 A1BE2K1 przeznaczone są do stosowania w systemie z wymuszonym przepływem powietrza SR 500/SR 500 EX. W zależności od typu pochłaniacze chronią przed następującymi gazami i oparami:
Typ A chroni przed gazami i oparami organicznymi, np. rozpuszczalniki o temp. wrzenia pow. +65 °C.
Typ B chroni przed gazami i oparami nieorganicznymi, np. chlor, siarkowodór i cyjanowodór.
Typ E chroni przed kwaśnymi gazami i oparami, np. dwutlenek siarki i fluorowodór.
Typ K chroni przed amoniakiem i niektórymi aminami, np. etylenodwuamina.
Jednostka wentylująca SR 500/SR 500 EX musi być stosowana zawsze z 2 filtrami przeciwpyłowymi lub 2 kombinacjami filtrów i pochłaniaczy.

Specyfikacja techniczna

	SR 518 A2	SR 515 ABE1	SR 597 A1BE2K1	EN 12941:1998 EN 12942:1998
Srednica / Wysokość	138/57 mm	138/57 mm	138/65 mm	-
Ciężar	≈ 285 g	≈ 300 g	≈ 400 g	-
Efektywność:				
Temperatura użytkowania		-10 – +55 °C, < 90 % RH		-
Temperatura przechowywania		-20 – +40 °C, < 90 % RH		-
A1, cykloheksan C_6H_{12}, 500 ppm	-	> 75 min.	> 80 min.	≥ 70 min.
A2, cykloheksan C_6H_{12}, 1 000 ppm	> 75 min.	-	-	≥ 70 min.
B1, chlor Cl_2, 500 ppm	-	> 30 min.	-	≥ 20 min.
B1, siarkowodór H_2S, 500 ppm	-	> 60 min.	-	≥ 40 min.
B1, cyjanowodór HCN, 500 ppm	-	> 40 min.	-	≥ 25 min.
B2, chlor Cl_2, 1 000 ppm	-	-	> 30 min.	≥ 20 min.
B2, siarkowodór H_2S, 1 000 ppm	-	-	> 60 min.	≥ 40 min.
B2, cyjanowodór HCN, 1 000 ppm	-	-	> 35 min.	≥ 25 min.
E1, dwutlenek siarki SO_2, 500 ppm	-	> 30 min.	-	≥ 20 min.
E2, dwutlenek siarki SO_2, 1 000 ppm	-	-	> 30 min.	≥ 20 min.
K1, amoniak NH_3, 500 ppm	-	-	> 75 min.	≥ 50 min.
Atesty	EN 12941/12942:1998			

A. Węgiel aktywny
B. Dysk filtrujący
C. Etykieta
D. Obudowa pochłaniacza



Head Office
Tel: +46-(0)8-562 370 00
Fax: +46-(0)8-562 370 20
P.O. Box 10056
SE-181 10 Lidingö
Sweden
Visiting address:
Vasavägen 84
SE-181 10 Lidingö

Factory
Tel: +46-(0)8-562 370 00
Fax: +46-(0)8-562 370 60
P.O. Box 76
SE-340 14 Lagan
Sweden
Visiting address:
Västergatan 4
SE-340 14 Lagan

Sundström®
www.srsafety.se

P02H-7023 Wydanie 03 20080324 COI