

# 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.

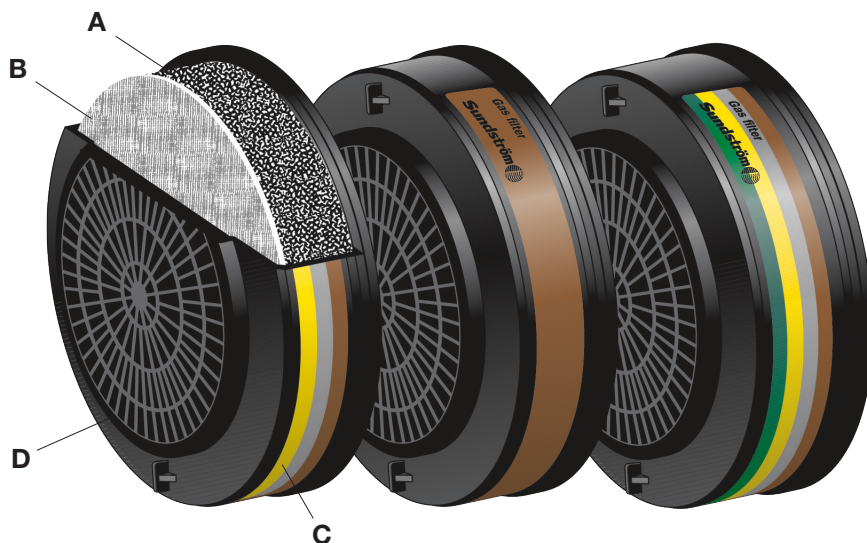
Typ K chroni przed amoniakiem i niektórymi aminami, np. etylenodwuamina.

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
<b>Srednica / Wysokość</b>	138/57 mm	138/57 mm	138/65 mm	-
<b>Ciężar</b>	≈ 285 g	≈ 300 g	≈ 400 g	-
<b>Efektywność:</b>				
<b>Temperatura użytkowania</b>	-10 – +55 °C, < 90 % RH			-
<b>Temperatura przechowywania</b>	-20 – +40 °C, < 90 % RH			-
<b>A1, cykloheksan C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>, 500 ppm</b>	-	> 75 min.	> 80 min.	≥ 70 min.
<b>A2, cykloheksan C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>, 1 000 ppm</b>	> 75 min.	-	-	≥ 70 min.
<b>B1, chlor Cl<sub>2</sub>, 500 ppm</b>	-	> 30 min.	-	≥ 20 min.
<b>B1, siarkowodór H<sub>2</sub>S, 500 ppm</b>	-	> 60 min.	-	≥ 40 min.
<b>B1, cyjanowodór HCN, 500 ppm</b>	-	> 40 min.	-	≥ 25 min.
<b>B2, chlor Cl<sub>2</sub>, 1 000 ppm</b>	-	-	> 30 min.	≥ 20 min.
<b>B2, siarkowodór H<sub>2</sub>S, 1 000 ppm</b>	-	-	> 60 min.	≥ 40 min.
<b>B2, cyjanowodór HCN, 1 000 ppm</b>	-	-	> 35 min.	≥ 25 min.
<b>E1, dwutlenek siarki SO<sub>2</sub>, 500 ppm</b>	-	> 30 min.	-	≥ 20 min.
<b>E2, dwutlenek siarki SO<sub>2</sub>, 1 000 ppm</b>	-	-	> 30 min.	≥ 20 min.
<b>K1, amoniak NH<sub>3</sub>, 500 ppm</b>	-	-	> 75 min.	≥ 50 min.
<b>Atesty</b>	EN 12941/12942:1998			

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



### Head Office

Tel: +46 10 484 87 00

Visiting address:  
Stockholmsvägen 33  
SE-181 33 Lidingö

### Factory

Tel: +46 10 484 87 00

Visiting address:  
Västergatan 4  
SE-341 50 Lagan

**Sundström**  
www.srsafety.com