

# Karta Produktowa

**Produkt**  
Pochłaniacz ABEK1

**Nr. modelu**  
SR 297

**Nr. zamówienia**  
H02-5312

## Opis

Pochłaniacz SR 297, klasa 1 przeznaczony jest do stosowania w maskach i półmaskach Sundström. Pochłaniacz (typ ABEK) chroni 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.

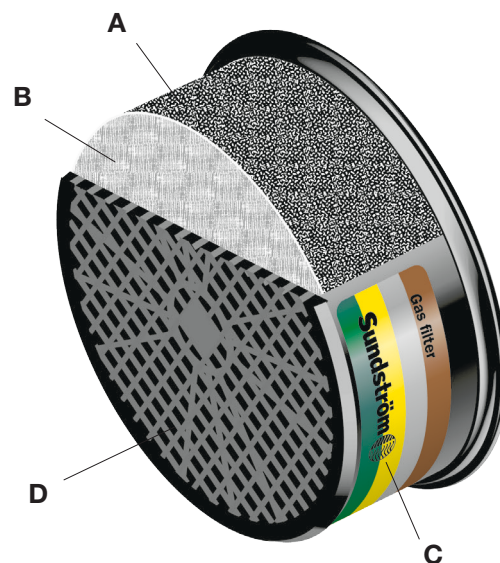
Typ K chroni przed amoniakiem i niektórymi aminami, np. etylenodwuamina.

Pochłaniacz można w prosty sposób połączyć z filtrem przeciwpyłowym SR 510 P3 R, dzięki czemu uzyskuje się dodatkową ochronę przed cząsteczkami i aerozolami, np. podczas lakierowania natryskowego.

## Specyfikacja techniczna

	SR 297 ABEK1	EN 14387:2004 + A1:2008
<b>Ciśnienie 30 l/min.</b>	≈ 70 Pa	≤ 100 Pa
<b>Srednica/wysokość</b>	106/36 mm	-
<b>Ciężar</b>	≈ 160 g	≤ 300 g
<b>Temperatura użytkowania</b>	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-
<b>Temperatura przechowywania</b>	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-
<b>Efektywność:</b>		
<b>A1, cykloheksan C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>, 1 000 ppm</b>	> 110 min.	≥ 70 min.
<b>B1, chlor Cl<sub>2</sub>, 1 000 ppm</b>	> 30 min.	≥ 20 min.
<b>B1, siarkowodór H<sub>2</sub>S, 1 000 ppm</b>	> 60 min.	≥ 40 min.
<b>B1, cyjanowodór HCN, 1 000 ppm</b>	> 40 min.	≥ 25 min.
<b>E1, dwutlenek siarki SO<sub>2</sub>, 1 000 ppm</b>	> 25 min.	≥ 20 min.
<b>K1, amoniak NH<sub>3</sub>, 1 000 ppm</b>	> 65 min.	≥ 50 min.
<b>Atesty</b>	EN 14387:2004 + A1:2008	-

- 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