

# Karta Produktowa

| Produkt            | Nr. modelu | Nr. zamówienia |
|--------------------|------------|----------------|
| Pochłaniacz ABE1   | SR 315     | H02-3212       |
| Pochłaniacz A2B2E1 | SR 294     | H02-3312       |

## Opis

Pochłaniacze SR 315 oraz SR 294 przeznaczone są do stosowania w maskach i półmaskach Sundström. Oba pochłaniacze (typ ABE) 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.

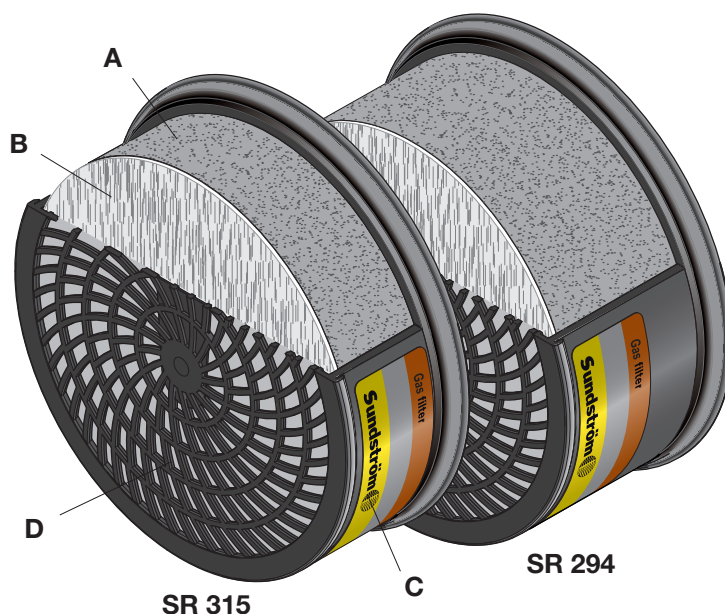
Typ E chroni przed kwaśnymi gazami i oparami, np. dwutlenek siarki i fluorowodór.

Pochłaniacz można w prosty sposób połączyć z filtrem przeciwpyłowym SR 510 P3 R, dzięki czemu uzyskuje się dodatkową ochronę przed cząstkami i aerozolami, np. przy lakierowaniu natryskowym.

## Specyfikacja techniczna

|                                                               | SR 315 ABE1             | EN 14387:2004 + A1:2008 | SR 294 A2B2E1           | EN 14387:2004 + A1:2008 |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>Ciśnienie 30 l/min.</b>                                    | ≈ 50 Pa                 | ≤ 100 Pa                | ≈ 110 Pa                | ≤ 140 Pa                |
| <b>Srednica / wysokość</b>                                    | 106/28 mm               | -                       | 106/48 mm               | -                       |
| <b>Ciężar</b>                                                 | ≈ 125 g                 | ≤ 300 g                 | ≈ 225 g                 | ≤ 300 g                 |
| <b>Temperatura użytkowania</b>                                | -10 – +55 °C, < 90 % RH | -                       | -10 – +55 °C, < 90 % RH | -                       |
| <b>Temperatura przechowywania</b>                             | -20 – +40 °C, < 90 % RH | -                       | -20 – +40 °C, < 90 % RH | -                       |
| <b>Efektywność:</b>                                           |                         |                         |                         |                         |
| <b>A1, cykloheksan C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>, 1 000 ppm</b> | > 95 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>         | > 30 min.               | ≥ 20 min.               | -                       | -                       |
| <b>A2, cykloheksan C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>, 5 000 ppm</b> | -                       | -                       | > 60 min.               | ≥ 35 min.               |
| <b>B2, chlor Cl<sub>2</sub>, 5 000 ppm</b>                    | -                       | -                       | > 40 min.               | ≥ 20 min.               |
| <b>B2, siarkowodór H<sub>2</sub>S, 5 000 ppm</b>              | -                       | -                       | > 110 min.              | ≥ 40 min.               |
| <b>B2, cyjanowodór HCN, 5 000 ppm</b>                         | -                       | -                       | > 45 min.               | ≥ 25 min.               |
| <b>E1, dwutlenek siarki SO<sub>2</sub>, 1 000 ppm</b>         | -                       | -                       | > 110 min.              | ≥ 20 min.               |
| <b>Atesty</b>                                                 | EN 14387:2004 + A1:2008 | -                       | EN 14387:2004 + A1:2008 | -                       |

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



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

**Sundström**  
 www.srsafety.com