

Karta Produktowa

Produkt

Filtropochłaniacz ABEK1-Hg-P3 R

Nr. modelu

SR 299-2

Nr. zamówienia

H02-6512

Opis

SR 299-2 jest filtropochłaniaczem kombinowanym, składającym się z pochłaniacza klasy 1 i filtrem przeciwpylowym klasy 3. Przeznaczony do stosowania w maskach i półmaskach Sundström. Filtropochłaniacz typ ABEK1-Hg-P3 R chroni przed następującymi typami gazów, oparów i cząstek:

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, siarkowódór i cyjanowódór.

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

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

Typ Hg chroni przed oparami rtęci. **Ostrzeżenie.** Maksymalny czas użytkowania 50 godzin.

Typ P3 R* chroni przed wszelkiego rodzaju stałymi cząsteczkami.

*R (Re-useable): Filtr przewidziany jest do używania w okresie dłuższym niż jedna zmiana robocza.

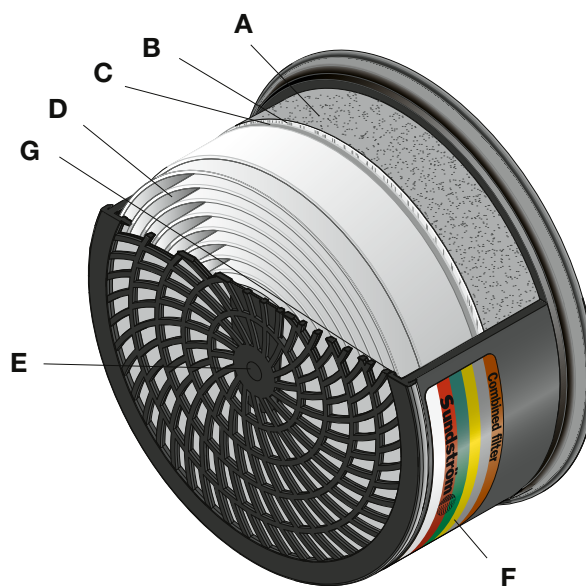
Specyfikacja techniczna

	SR 299-2	EN 14387:2004 + A1:2008
Ciśnienie 30 l/min.	≈ 140 Pa	≤ 220 Pa
Srednica/wysokość	106/53 mm	-
Ciężar	≈ 200 g	≤ 300 g
Temperatura użytkowania	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-
Temperatura przechowywania	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-
Efektywność filtrowania – olej parafinowy	> 99,997 %	≥ 99,95 %
Efektywność filtrowania – NaCl	> 99,997 %	≥ 99,95 %
Efektywność:		
A1, cykloheksan C ₆ H ₁₂ , 1 000 ppm	> 95 min.	≥ 70 min.
B1, chlor Cl ₂ , 1 000 ppm	> 120 min.	≥ 20 min.
B1, siarkowódór H ₂ S, 1 000 ppm	> 120 min.	≥ 40 min.
B1, cyjanowódór HCN, 1 000 ppm	> 50 min.	≥ 25 min.
E1, dwutlenek siarki SO ₂ , 1 000 ppm	> 45 min.	≥ 20 min.
K1, amoniak NH ₃ , 1 000 ppm	> 105 min.	≥ 50 min.
Hg, opary rtęci Hg 13 mg/m ³	> 200 godz.	≥ 100 godz.

Atesty

EN 14387:2004 + A1:2008

- A. Węgiel aktywny
- B. Dysk filtrujący
- C. Wkładka dzieląca
- D. Medium filtrujące
- E. Obudowa filtropochłaniacza
- F. Etykieta
- G. Klej uszczelniający



Sundström Safety AB

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

Sundström
www.srsafety.com