

Karta Produktowa

Produkt

Filtr zespolony A1BE2K1-Hg-P3 R

Oznaczenie

SR 599

Nr art.

H02-7312

Opis

Filtr zespolony SR 599 przeznaczony jest do stosowania w systemie z wymuszonym przepływem powietrza SR 500/SR 500 EX. Filtr (typ A1BE2K1-Hg-P3 R) 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.

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

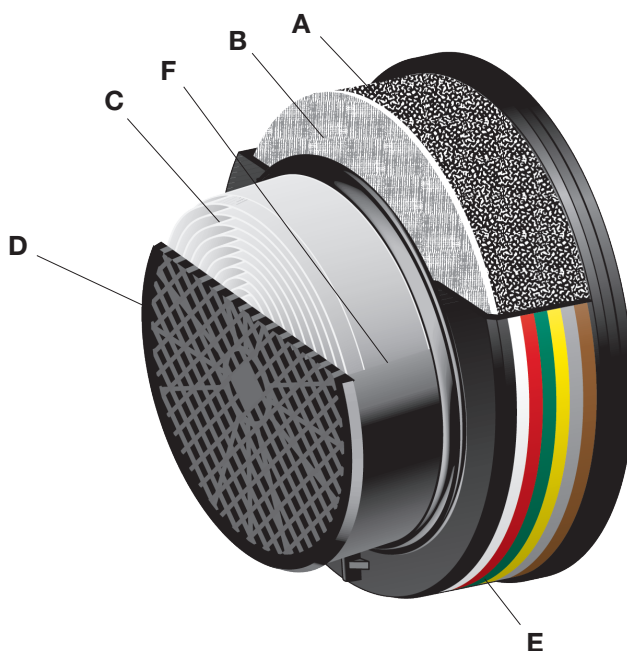
Typ P3 R* chroni przed wszelkiego rodzaju stałymi cząsteczkami.

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

Specyfikacja techniczna

	SR 599	EN 12941:1998	EN 12942:1998
Srednica/Wysokość	138/89 mm	-	-
Ciężar	≈ 420 g	-	-
Zakres temperatur podczas pracy	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-	-
Zakres temperatur podczas przechowywania	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-	-
Efektywność filtrowania – olej parafinowy	> 99.997 %	≥ 99.98 %	≥ 99.95 %
Efektywność:			
A1, cykloheksan C ₆ H ₁₂ , 500 ppm	> 80 min.	≥ 70 min.	≥ 70 min.
B2, chlor Cl ₂ , 1 000 ppm	> 30 min.	≥ 20 min.	≥ 20 min.
B2, siarkowodór H ₂ S, 1 000 ppm	> 60 min.	≥ 40 min.	≥ 40 min.
B2, cyjanowodór HCN, 1 000 ppm	> 35 min.	≥ 25 min.	≥ 25 min.
E2, dwutlenek siarki SO ₂ , 1 000 ppm	> 30 min.	≥ 20 min.	≥ 20 min.
K1, amoniak NH ₃ , 500 ppm	> 75 min.	≥ 50 min.	≥ 50 min.
Hg, opary rtęci Hg, 13 mg/m ³	> 104 h	≥ 100 h	≥ 100 h
Atesty	EN 12941/12942:1998		

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



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