

Produktblatt

Produkt
Partikelfilter P3 R

Modellnummer
SR 510

Best. Nr.
H02-1312

Produktbeschreibung

Partikelfilter SR 510, P3 R* ist für den Einsatz in Sundströms Halbmasken, Vollmasken und Gebläseeinheit SR500/SR500EX/SR700 vorgesehen. Der Filter schützt gegen alle Arten von partikelförmiger Verunreinigungen. Der Partikelfilter lässt sich einfach mit Gasfilter aus dem Sortiment von Sundström kombinieren, um auch einen Schutz gegen Gase und Dämpfe, z.B. beim Spritzlackieren, zu erzielen. Der Partikelfilter sollte mit Vorfilter SR 221 kombiniert werden, um eine höhere Lebensdauer zu erlangen.

Die Gebläse SR 500/SR 500 EX ist immer mit zwei Partikelfiltern oder zwei Kombinationsfiltern, bestehend aus Gasfilter und Partikelfilter zu verwenden.

*R (Re-useable): Das Filter ist zur Verwendung für mehr als nur eine Arbeitsschicht vorgesehen.

Übersicht Partikelfilter

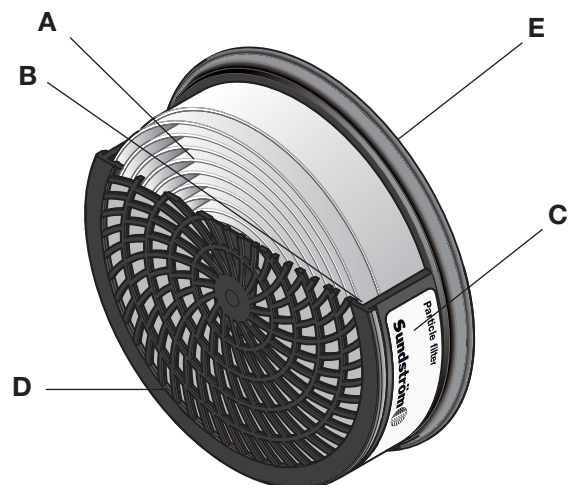
Modell	Anwendung
SR 510	SR 100, SR 200, SR 900. Gebläse SR 500/SR 500 EX/SR 700
SR 710	Gebläse SR 500/SR 500 EX/SR 700

Siehe separates Produktblatt.

Technische Spezifikation

	SR 510	EN 143:2000	EN 12941:1998	EN 12942:1998
Druckabfall bei 30 l/Min.	≈ 40 Pa	≤ 120 Pa	-	-
Druckabfall bei 95 l/Min.	≈ 120 Pa	≤ 420 Pa	-	-
Durchmesser/Höhe	≈ 107/31 mm	-	-	-
Gewicht	≈ 44 g	≤ 300 g	-	-
Anwendungstemperatur	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-	-	-
Lagerungstemperatur	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-	-	-
Abscheidegrad, Paraffinöl	> 99,997 %	≥ 99,95 %	≥ 99,80 %	≥ 99,95 %
Zulassungen	EN 143:2000, EN 12941/12942:1998			

- A. Filtermedium
- B. Schmelzkleber
- C. Etikett
- D. Filterdose
- E. Dichtung



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

Sundström
www.srsafety.com