

# Produktblatt

<b>Produkt</b>	<b>Bezeichnung</b>	<b>Art. Nr.</b>
Partikelfilter	SR 510	H02-1312

## Produktbeschreibung

Partikelfilter SR 510, P3 ist für den Einsatz in Sundströms Halbmasken, Vollmasken und Gebläseeinheit SR 500 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 221 kombiniert werden, um eine höhere Lebensdauer zu erlangen.

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

## Technische Spezifikation

	SR 510	EN 143:200	EN 12941:1998	EN 12942:1998
<b>Temperaturbereich, Anwendung</b>	-10 °C – +55 °C, <90 % RH	–	–	–
<b>Temperaturbereich, Lagerung</b>	-20 °C – +55 °C, <90 % RH	–	–	–
<b>Druckabfall bei 30 l/Min.</b>	40 Pa	120 Pa	–	–
<b>Druckabfall bei 95 l/Min.</b>	120 Pa	420 Pa	–	–
<b>Durchmesser/Höhe</b>	107/31 mm	–	–	–
<b>Gewicht</b>	44 g	300 g	–	–
<b>Abscheidegrad, Paraffinöl</b>	> 99,997 % <sup>1)</sup>	> 99,95 %	> 99,80 %	> 99,95 %

1) Gemessen vom akkreditierten Testlabor INSPEC Testing Services.

Zugelassen nach EN 143:2000, EN 12941:1998 und EN 12942:1998  
Kontrollorgan INSPEC Certification Services (0194).

Das Produkt wurde im Rahmen eines Qualitätssicherungssystems  
gemäß ISO 9001 hergestellt, das von der INSPEC Certification Services anerkannt ist.

Recht auf Änderung in Bezug auf Spezifikationen und Sortiment vorbehalten.



Sundström Safety AB • Tel. +46 8 562 370 00 • Fax. +46 8 562 370 60  
[www.srsafety.se](http://www.srsafety.se)