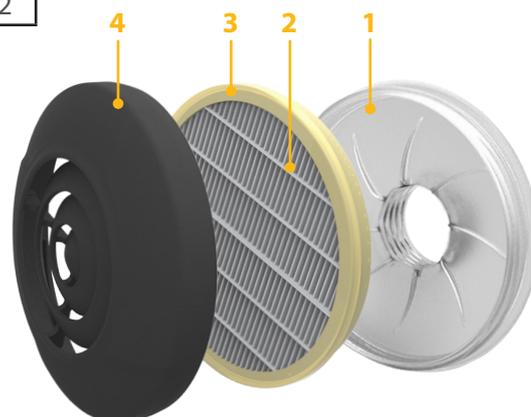


Beschreibung: Partikelfilter	
Artikelnummer:	322002109
Haltbarkeit:	10 Jahre in Original Verpackung
Filteranschluss:	40mm DIN-Rundgewinde
Durchmesser / Höhe	ecoPAD P3: 109 mm / 15 mm Partikelfilter: 190 mm / 47 mm
Gehäuse Material:	PP
Zulassung:	EN 143 / EN 12941 / EN 12942



e-breathe Partikelfilter P3 R / PSL

1. Filteraufnahme
2. Filtermedium ecoPAD P3 R
3. Dichtrand
4. Filterdeckel

### Produktbeschreibung

Der e-breathe Partikelfilter P3 R ist ein ungekapselter Filter bei dem durch aufdrehen des Filter Gehäuses das verbrauchte Filtermedium „ecoPAD“ durch ein neues ersetzt werden kann. Somit kann das Filter Gehäuse wieder verwendet werden. Das schont die Umwelt und ist sparsamer für den Kunden.

Der e-breathe Partikelfilter P3 R ist für den Einsatz mit allen Halbmasken und Vollmasken mit einem DIN Rundgewinde Anschluss vorgesehen. Ebenfalls ist der Partikelfilter für den Einsatz mit folgenden Gebläseeinheiten vorgesehen; e-breathe Smartblower und e-breathe e-Flow.

Partikelfilter P3 schützt gegen:	
Farbcode	Zum Einsatz gegen:
<b>P3</b>	P = Zum Einsatz gegen feste und flüssige toxische, radioaktive und schädliche Partikel sowie Mikroorganismen, wie z.B. Bakterien und Viren.
<b>R</b>	R (reusable) = Der Partikelfilter ist zum mehrfach Gebrauch vorgesehen und kann über mehrere Arbeitsschichten verwendet werden.
<b>SL</b>	SL (Solid Liquid) = Der Partikelfilter ist zum Gebrauch gegen feste und flüssige Aerosole bestimmt.

### Technische Spezifikationen

Zulassungen:	e-breathe ecoPAD P3 R / PSL e-breathe Partikelfilter P3 R	EN 143 Anforderungen Partikelfilter	EN 12941	EN 12942
Gewicht:	Partikelfilter ca. 90g Filterdeckel ca. 31g Filteraufnahme ca. 28g ecoPAD P3 R ca. 30g	max. 500g mit Vollmaske max. 300g mit Halbmaske	-	-
Atemwiderstand bei 30 l/min:	0,30 mbar	max. 1,2 mbar	-	-
Atemwiderstand bei 95 l/min:	1,05 mbar	max. 4,2 mbar	-	-
Lagerungstemperatur:	-10°C bis +50°C <75% RH	-33°C bis +73°C <75% RH	-	-
Partikelfilter Effizienz P3 bei 95 l/min:				
Paraffinöl:	> 99,995%	≥ 99,95%	≥ 99,80%	≥ 99,95%
Natriumchlorid:	> 99,996%	≥ 99,95%	≥ 99,80%	≥ 99,95%