

Luftreinigungsfilter für PRANA Abwärmeverwerter



Tabelle. Prana Filtertypen für Luftreinigung

Filtergruppe	Klasse	Filtrierungsgrad (Teilchendurchmesser)	Effektivität der Filtrierung	Eigenschaften
Grobfilter	G2	Teilchen >10 µm	65-80 %	Feinkörniger Sand, Kohlenstaub, Zementstaub, Aschenstaub, Textilfasern, Schimmelsporen, Holzstaub.
Feinfilter	G3	Teilchen >10 µm	80-90%	Pflanzenpollen, Sporen, Asche, Pflanzenflaum, Kohlestaub, Metallstaub und Sublimate.
Grobfilter	G4	Teilchen >5 µm	>90%	Trockenmilchpulver, Zinkoxid-Sublimat, Ölnebel, Nebel, Feinstaub (über 5 µm), KFZ-Abgase, Tabakrauch, Bleirauch.
Feinfilter	M6	Teilchen >1 µm	60-80%	Mehlstaub, Farbstoffstaub, Schleifstaub, silikosegefährlicher Staub, Alkalienstaub, aerosol Schwebstoffe von chemischer Produktion, natürlicher Nebel, atmosphärischer Staub.

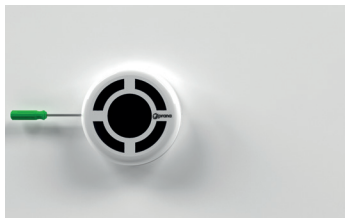
Achtung!

Um eine einwandfreie Funktion des Wärmetauschers zu gewährleisten und Beschädigungen im System zu verhindern empfehlen wir nur die originalen PRANA-Filter zu verwenden.

Filteraustauschanleitung für PRANA Lüftungssysteme



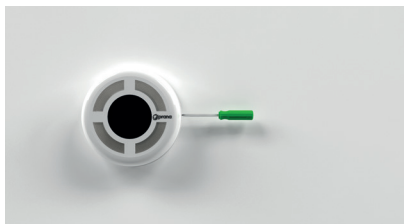
1. Schalten Sie die Spannungsversorgung ab.



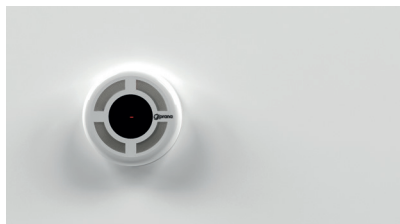
2. Nehmen Sie den vorderen Deckel ab.



3. Tauschen Sie den alten Filter gegen einen neuen aus.



4. Montieren Sie den Deckel.



5. Schalten Sie die Spannungsversorgung wieder ein.

Der Luftfilter ist nur einmalig verwendbar und sollte nach Bedarf ausgetauscht werden (Zusetzen des alten Filters in Abhängigkeit von den Umweltbedingungen). Durchschnittliche Nutzungsdauer eines Luftfilters: bis zu 4 Wochen.

