

AIRODOR / AIRVITAL / AIRVITAL Prime

Pflege und Filterwartung



Allgemeine Hinweise zur Pflege und Reinigung von Wandlüftern bzw. Dezentralen Wohnraumlüftungen.

Der Reinigungsaufwand unterscheidet sich je nach Gerätevariante. Der Filteraustausch bzw. die Reinigung kann beim AIRODOR und AIRVITAL Prime ohne Werkzeug, beim AIRVITAL mit Hilfe eines Schraubenziehers zum Lösen der Abdeckplatte vorgenommen werden. Alle Bauteile sind von der Raumseite aus entnehmbar. Der Filter kann ausgeklopft oder abgesaugt werden. Falls erforderlich, werden die Bauteile des Lüftungsgerätes mit einem feuchten Tuch gereinigt

Vorteile einer turnusmäßigen Filterreinigung bzw. -pflege

Die Förderleistung sowie die Lebensdauer des Gebläses sind vom Verschmutzungsgrad der Filter abhängig. Deshalb sind die Filter, abhängig von der Benutzungsintensität, in festgelegten Intervallen zu kontrollieren, zu reinigen bzw. wenn notwendig zu erneuern. Der Filter ist dem Wohnungsnutzer im sauberen Zustand zu übergeben. Die Zuständigkeit für Kontroll- oder Wartungsintervalle ist bei der Übergabe der Anlage fallweise festzulegen.

Die Zeitintervalle sind auch auf die Gegebenheiten der Luftverunreinigungen abzustimmen. Ist der Filter einer hohen Luftfeuchte ausgesetzt (Mittelwert über 72 Std. >90°rF), sind die Wartungsintervalle in dieser Zeit zu erhöhen. Eine Durchfeuchtung der Filter durch Kondensat ist auszuschließen.



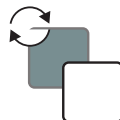
Preisgünstiger Bezug passender Originalfilter online: www.limodor.com/shop

Kontroll-/ Tauschintervalle des Filters (ohne akustische oder optische Signalgebung)



Kontrollturnus:

- bei Bedarfslüftung: quartalweise
- bei Dauerlüftung: monatlich



Filtertausch / Reinigung:

- bei Bedarfslüftung: jährlich
- bei Dauerlüftung: halbjährlich



Längerer Betrieb mit einem verschmutzten Filter oder ohne Filter kann zur Beschädigung des Geräts führen. LIMODOR übernimmt für Geräte und Folgeschäden keine Gewährleistung oder Haftung.

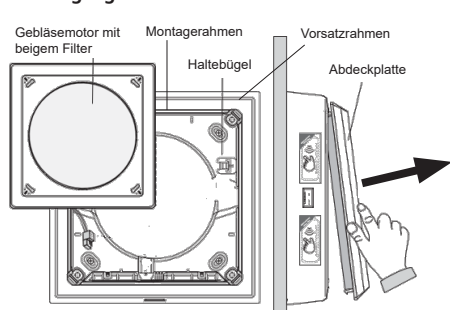
Keine aggressiven oder lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel zur Pflege verwenden, da diese die Kunststoff-Oberfläche der Geräte beschädigen können.

Gerät oder Geräteteile keinesfalls mit Hochdruckreiniger oder Dampfstrahlgerät reinigen.

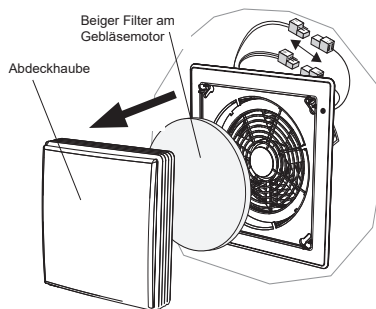
Allgemeiner Entsorgungshinweis von alten Filtern: Benutzte Filter sind gemäß den geltenden Abfallvorschriften zu entsorgen. Sofern keine Einstufung als gefährlicher Abfall gemäß der Abfallverzeichnis-Verordnung (AVV) vorliegt, können verbrauchte Filter als Siedlungsabfall über den Restmüll entsorgt werden. Die Entsorgung erfolgt unter Beachtung des Kreislaufwirtschaftsgesetzes (KrWG) sowie der landesspezifischen Ausführungsbestimmungen. Lokale Vorgaben der jeweils zuständigen Abfallbehörde sind verbindlich einzuhalten

AIRODOR

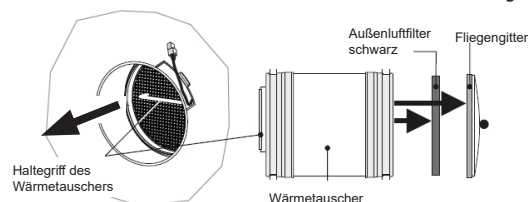
Filterreinigung / Filtertausch mit Ersatzfilterset AIRODOR



AIRODOR-Varianten mit Vorsatzrahmen



AIRODOR-Plus Standardausführung



Demontage des Wärmetauschers



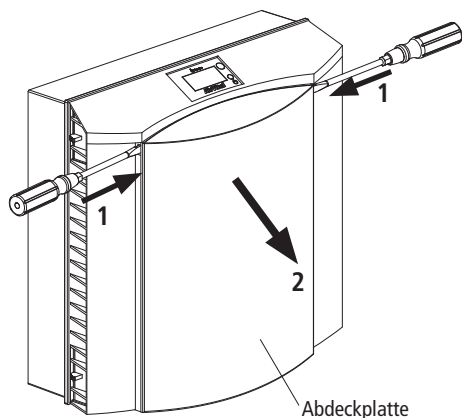
Gerät nicht ohne Filter betreiben

Zum Filterwechsel folgenden Ablauf einhalten:

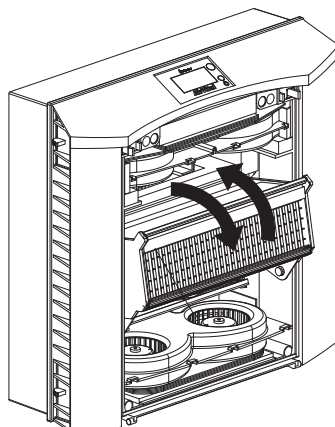
1. Auf die Verriegelung der Abdeckplatte drücken, diese vom Vorsatzrahmen trennen und abnehmen (Varianten mit Vorsatzrahmen) bzw. Abdeckhaube (AIRODOR Plus) abnehmen.
2. Durch Auseinanderdrücken der beiden Haltebügel können der Gebläsemotor herausgezogen und anschließend die Stecker (Federleisten) abgesteckt werden.
3. Ggf. vorhandene Schalldämmplatte herausziehen.
4. Ins Rohr greifen und den Wärmetauscher am Haltegriff herausziehen.
5. Schwarzen Filter an der Wärmetauscherrückseite und beigen Filter am Gebläsemotor wechseln sowie das Fliegengitter säubern.
6. Danach alle Komponenten in umgekehrter Reihenfolge der Demontage wieder montieren.
7. Darauf achten, dass der Gebläsemotor an beiden Haltebügeln einklickt.
8. Abdeckplatte bzw. -haube wieder aufsetzen.

AIRVITAL

Filterreinigung / Filtertausch mit Ersatzfilterset AIRVITAL



1. Abdeckplatte beidseitig entriegeln (1) und nach vorne abklappen / entfernen (2). Nach erfolgtem Filterwechsel Abdeckplatte in umgekehrte Weise wieder einrasten.



2. Wärmetauscher herausklappen und nach erfolgtem Filterwechsel wieder zurückklappen

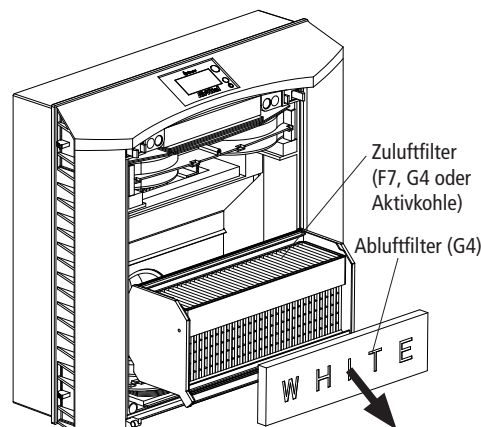


Gerät nicht ohne Filter betreiben

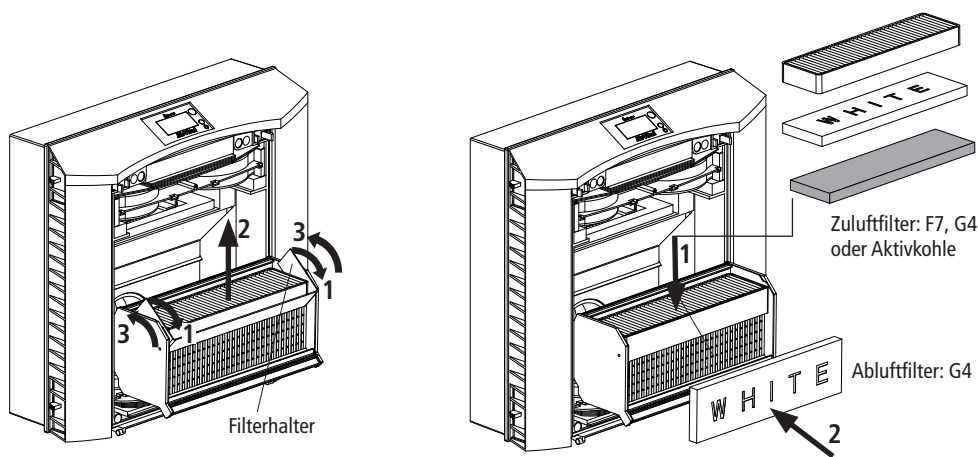


Gerät für Reinigungs- und Wartungsarbeiten von der Stromversorgung trennen!

(Netzstecker ziehen / über Sicherung Stromzufuhr unterbrechen)



3. Abluftfilter (weiß, senkrechte Seite) zuerst entfernen



4. Filterhalter nach vorne klappen (1), anschließend Zuluftfilter entfernen (2). Danach Filterhalter wieder **vollständig bis zum Anschlag** zurück klappen (3).

5. Neuen Zuluftfilter (F7, G4 oder Aktivkohle) auf waagrechter Seite (1), danach neuen Abluftfilter G4 auf der senkrechten Seite (2) einlegen. Dann Wärmetauscher wieder hochklappen und Deckel verriegeln.

Wichtiger Hinweis:

Nach jedem Filterwechsel ist ein Kalibriervorgang am Gerät durchzuführen.

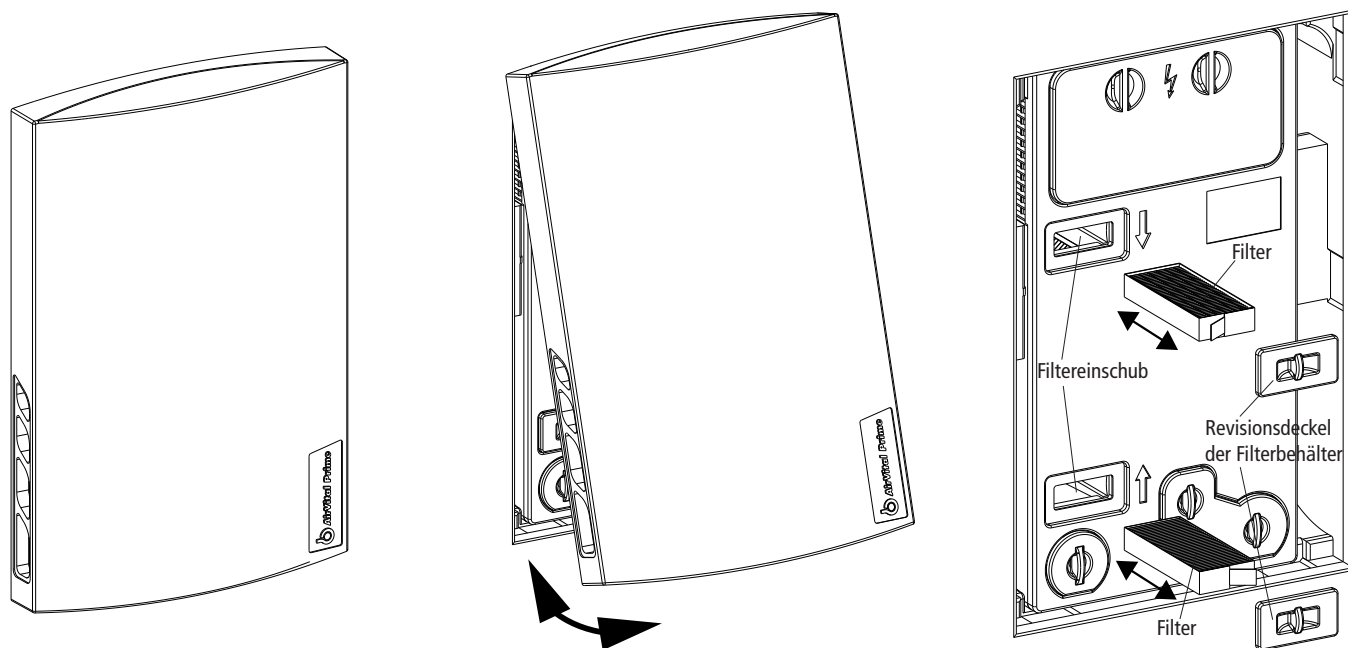
1. Die Zu- und Abluftklappen links und rechts am Gerät müssen vollständig geöffnet sein.
2. Im ausgeschalteten Zustand ca. 8 Sekunden lang den Ein-/Aus-Taster am Gerät drücken.
3. Der Kalibriervorgang wird automatisch ausgeführt. (Dauer ca. 4 Minuten).
4. Nach dem Kalibriervorgang schaltet das Gerät automatisch aus, ab diesem Zeitpunkt kann es wieder wie gewohnt verwendet werden.

AIRVITAL Prime

i Gerät nicht ohne Filter betreiben

Filterreinigung / Filtertausch mit Ersatzfilterset AIRVITAL Prime

Das Lüftungsgerät erinnert an den Filterwechsel sowie an die gleichzeitige Wartung und Reinigung. Dieser kann ohne Werkzeug durchgeführt werden. Detaillierte Wartungs- und Reinigungshinweise siehe AIRVITAL Prime Betriebsanleitung Abschnitt „Filterwechsel, Wartung und Reinigung“.



1. Geschlossene Geräteabdeckung beim AIRVITAL Prime.

2. Bei Demontage die Geräteabdeckung an der Unterseite nach oben hin abziehen bzw. bei Wiedermontage von oben nach unten aufdrücken.

3. Revisionsdeckel abnehmen, gebrauchte Filter aus den Einschuböffnungen herausziehen und neue bis zum Anschlag hineindrücken. Revisionsdeckel wieder aufsetzen.

Vorgangsweise nach Aufleuchten der Filterwechselanzeige:

1. Gerät im Betriebsmodus auf „OFF“ setzen (mehrfach auf Taste „-“ drücken).
2. Geräteabdeckung öffnen und darunterliegende Revisionsdeckel abnehmen.
3. Filter aus ihrer Einschuböffnung ziehen und entsorgen.
4. Bei Bedarf mit einem weichen und feuchten Tuch Geräteabdeckung innen und außen, Luftklappen sowie Filter- und Wartungsöffnungen und deren Revisionsdeckel vorsichtig reinigen. Ebenso offene Luftwege der Filter- und Wartungsöffnungen und verbleibende Oberflächen.
5. Neue Filter einschieben. Immer beide Filter gleichzeitig wechseln. Die Filter müssen bündig bis auf Anschlag vorsichtig in die Filteröffnungen eingeschoben werden. Auf die Pfeilrichtung achten.
6. Im Anschluss Gerät in umgekehrter Reihenfolge wie beim Öffnen verschließen.
7. Filterwechselanzeige am Gerät zurücksetzen (siehe Punkt „Filter-Reset“ in Betriebsanleitung, je nach Geräteausführung)
8. Die Filterwechselanzeige am Gerät nur dann zurücksetzen, wenn die Filter tatsächlich gegen neue ausgetauscht wurden!