

Pflege- und Wartungsanleitung für Zuluftreinrichtungen

Wichtiger Hinweis für den Endkunden!

Wichtiger Hinweis für den Endkunden!

1. Allgemeine Hinweise zur Pflege und Reinigung von Zuluftreinrichtungen

Der Reinigungsaufwand umfasst hauptsächlich die Filterpflege, sowie das Entfernen von Schmutzablagerungen im Bereich der Luftöffnungen. Der Filteraustausch bzw. die Reinigung kann bei allen Zuluftreinrichtungen ohne Werkzeug vorgenommen werden. Die Sichtblende bzw. Abdeckhaube wird hierzu entfernt. Der Filter ist durch ausklopfen oder absaugen zu reinigen. Falls erforderlich, sind Schmutzablagerungen mit einem feuchten Tuch oder durch Absaugen zu entfernen.

- Verwenden Sie keine aggressiven oder lösungsmittelhaltigen Reinigungsmittel zur Reinigung.
- Die Reinigung der Zuluftreinrichtung mit einem Hochdruckreiniger/Dampfstrahlgerät ist nicht zulässig.

2. Vorteile einer turnusmäßigen Filterreinigung bzw. -pflege

Verschmutzte Filter mindern den Volumenstrom. Aus diesen Gründen empfehlen wir eine regelmäßige Filterreinigung und -pflege. Der Filter ist dem Wohnungsnutzer in sauberem Zustand zu übergeben. Die Zuständigkeit der Kontroll- oder Wartungsintervalle sind bei der Übergabe der Lüftungsanlage festzulegen.



Empfehlenswert ist es, die Zuluftreinrichtung immer mit einem Filter zu betreiben!

3. Empfohlene Kontroll-/Wartungsintervalle (für Serie MLL und ALD)

Die Zeitintervalle für die Prüfung des Filterzustandes sind individuell 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 Wasser ist auszuschließen.

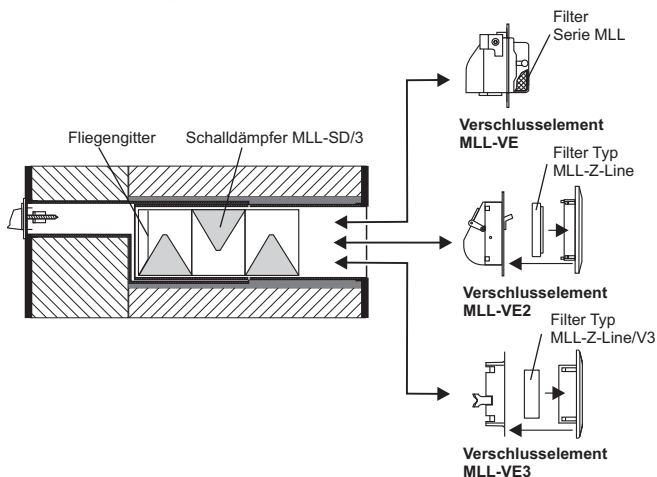
| Bauteilbezeichnung | Kontrollintervalle | Wartungsintervalle | Bemerkung/Maßnahmen |
|-------------------------------|--------------------|--------------------|---|
| Abdeckhaube/Verschlusselement | nicht erforderlich | alle 2 Jahre | Verschmutzungen entfernen |
| Filter | alle 3 Monate | jährlich | Filter ggf. bei Kontrollintervalle reinigen; Ansonsten Filter austauschen |
| Fliegengitter | nicht erforderlich | alle 2 Jahre | Verschmutzungen entfernen |
| Winddrucksicherung | nicht erforderlich | alle 2 Jahre | Gängigkeit prüfen, Verschmutzung entfernen |
| Schalldämmung | nicht erforderlich | alle 2 Jahre | säubern ggf. Schalldämmung austauschen |
| Einbauhülse | nicht erforderlich | alle 2 Jahre | Verschmutzungen entfernen |
| Wetterschutzgitter | nicht erforderlich | alle 2 Jahre | Verschmutzungen entfernen |

4. Filterwechsel/Vorgehensweise

4.1 Zuluftreinrichtung Serie MLL-ZE

Der Schalldämpfer mit dem Fliegengitter kann nach Entfernen des Verschlusselements aus dem Einbaukasten herausgezogen werden.

Der Filter befindet sich hinter der Lochblende (Ausführung MLL-VE) bzw. des Verschlusselementes (Ausführung MLL-VE2 oder -VE3).

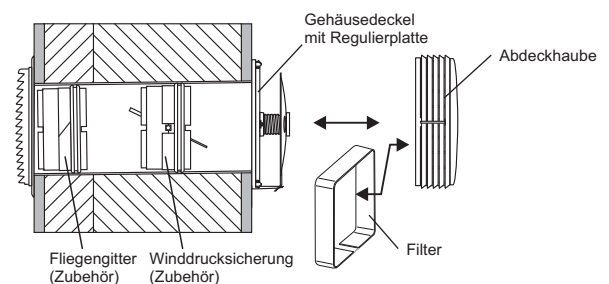


| Ausführung | Filterauswahl 1 | Filterauswahl 2 |
|----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Verschlusselement MLL-VE | Filter MLL (G3) | --- |
| Verschlusselement MLL-VE/2 | Filter MLL/V3 (G3) | --- |
| Verschlusselement MLL-VE/3 | Filter MLL/V3 (G3) | Filter MLL-Z-Line/V3 (F7) |

4.2 Außenwand-Luftdurchlass Serie ALD

Der Filter ist auf der Innenseite der Abdeckhaube eingelegt. Zubehörteile wie, z.B. Fliegengitter od. Winddrucksicherung, sind in der Wandhülse eingesteckt.

Bei der schalldämmten Ausführung ALD-S 150 kann die lose eingelegte Dämmplatte zu Reinigungszwecken ggf. entnommen werden.



Montagehinweise zur Verwendung der Winddrucksicherung:

Die Winddrucksicherung ist in der Wandhülse waagrecht auszurichten. Auf Luftrichtung (siehe Pfeilrichtung auf dem Aufkleber) achten.

