

Austauschen eines Luftfilters in einer RLT Anlage

- Werkzeuge/Hilfsmittel:**
- Werkzeug zum öffnen des Gerätes (z.B. 6-Kant Schlüssel)
 - Staubschutzmaske
 - Staubsauger
 - Ausreichend große Müllbeutel
 - evtl. Vorhängeschloss
 - evtl. Stehleiter
 - Ersatzfilter

- Arbeitsschritte:**
1. Lüftungsgert (Ventilator) am Hauptschalter ausschalten und gegen unbeabsichtigtes Wiedereinschalten sichern (z.B. durch ein Vorhängeschloss am Hauptschalter)



Hauptschalter

2. Staubmaske aufsetzen

3. Nach dem Stillstand der Ventilatoren die Filterkammer öffnen und Filter entnehmen. Diesen sofort in einen bereitliegenden Müllbeutel verstauen und dicht verschließen. Das Gerätegehäuse wenn nötig mit einem Staubsauger reinigen.



Taschenfilter

4. Neuen Filter mit geeigneter Filterklasse (Aufdruck am Gerät/ Serviceunterlagen) in das Gerät einsetzen. Dabei die Durchströmungsrichtung beachten. Sollte die zuvor eingesetzte Filterklasse von den Herstellervorgaben abweichen empfiehlt es sich Rücksprache über den möglichen Grund einzuholen.
5. Deckeldichtungen auf Beschädigungen kontrollieren und wenn nötig austauschen. Lüftungsgert wieder verschließen.
6. Nachdem alle weiteren Filterwechsel beendet, sowie alle Öffnungen wieder fest verschlossen sind, Lüftungsgert am Hauptschalter wieder in Betrieb nehmen. Wenn vorhanden, Fehlermeldungen am Fernbediengerät löschen und Serviceintervall zurückstellen.