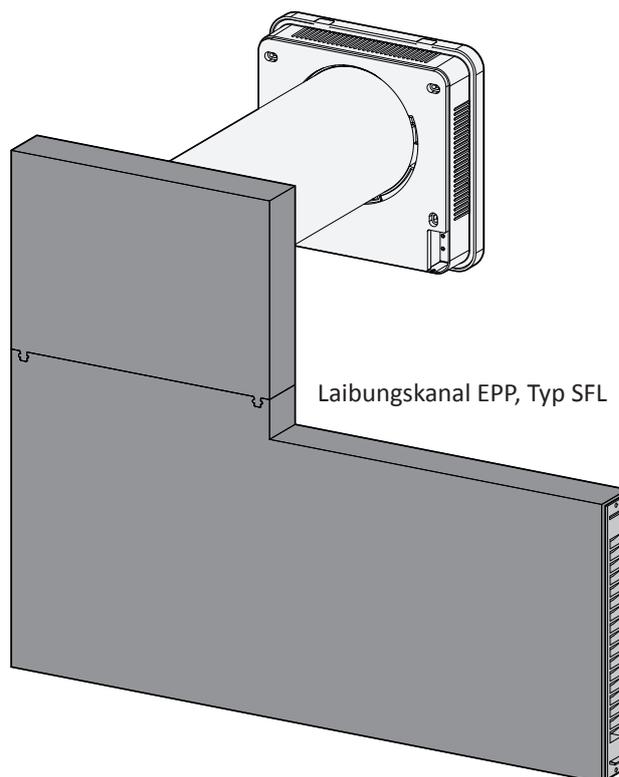


Laibungskanal EPP, Typ FL



Laibungskanal EPP, Typ SFL

Einsatz

- Geeignet für:
 - Neubau und Sanierung
 - Einfamilienhäuser, den mehrgeschossigen Wohnungsbau und Bürogebäude
 - Wohn- und Schlafräume

Geräteeigenschaften

- Laibungskanal EPP, Typ FL:
Montage in der Fensterlaibung
- Laibungskanal EPP, Typ SFL:
Montage seitlich der Fensterlaibung

- AEROTUBE AZ smart / AEROTUBE WRG smart:
 - Speziell konstruierte Ausströmöffnungen sowie stufenloser Verschlusschieber zur Erhöhung des Komfort
 - Geschlossene Unterseite der Innenblende, somit optimale Luftvermischung seitlich und nach oben mit der vorhandenen warmen Raumluft
 - AEROTUBE AZ smart: Wandlüfter mit Zu- oder Abluftfunktion und Temperatur-/Feuchtefühler
 - AEROTUBE WRG smart¹: Wandlüfter mit Zu- und Abluftfunktion, Wärmerückgewinnung (max. 90%) und Temperatur-/Feuchtefühler
 - Two in one: Zu- oder Abluftfunktion in einem Gerät, Lüftrichtung einstellbar
 - dezente Optik - das Funktionselement sitzt im Lüftungsrohr
 - nachträgliche Funktionszuweisung der Geräte vor Ort und nach Montage möglich
 - kontrollierte Wohnungslüftung: die Geräte kommunizieren miteinander und ändern entsprechend die Lüftrichtung. Die Kommunikation untereinander erfolgt kabellos.
 - einfache Bedienung durch die SIEGENIA Comfort App² per Smartphone oder Tablet

¹⁾ paarweiser Betrieb empfohlen

²⁾ Hinweise zur Kompatibilität unter

www.siegenia.com/qr/comfort-app/faq

Technische Daten

| Schalldämmung $D_{n,e,w}^2$ | | AEROTUBE AZ smart / AEROTUBE WRG smart |
|------------------------------|----------------------|--|
| Laibungskanal EPP Typ FL | bei Rohrlänge 270 mm | 47 dB |
| | bei Rohrlänge 340 mm | 47 dB |
| | bei Rohrlänge 500 mm | 50 dB |
| Laibungskanal EPP Typ SFL | bei Rohrlänge 270 mm | 51 dB |
| | bei Rohrlänge 340 mm | 52 dB |
| | bei Rohrlänge 500 mm | 51 dB |

²⁾ gemessen nach DIN EN 10140-2

Maße und Komponenten

AEROTUBE AZ smart / AEROTUBE WRG smart

- 1 Lüftungsrohr
- 2 Speicherstein (nur AEROTUBE WRG smart)
- 3 Filter G3
- 4 Axialventilator
- 5 Rohreinleger
- 6 Gehäuse mit Verschlusschieber und Frontblende

Laibungskanal EPP, Typ FL

Laibungskanal EPP, Typ SFL

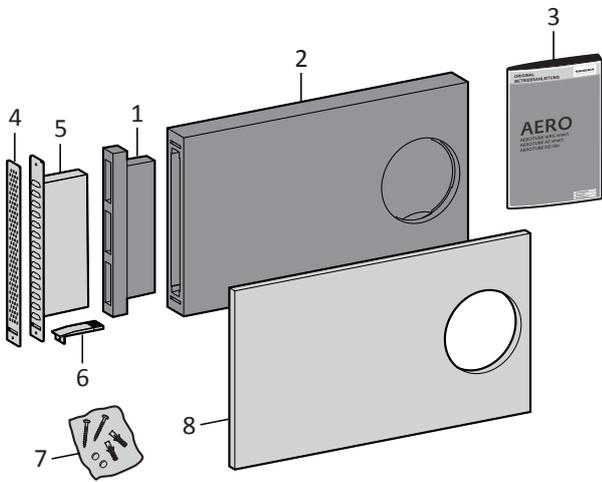


kürzbarer Bereich



Durchdringbarer Bereich
z.B. für Schrauben oder Dämmstoffdübel

Laibungskanal EPP, Typ FL



Laibungskanal EPP, Typ FL

Materialnummer

| | | |
|---|------------------|-----------------|
| 1 | Putzdeckel | |
| 2 | Laibungskanal FL | L5474500-097010 |
| 3 | Montageanleitung | |

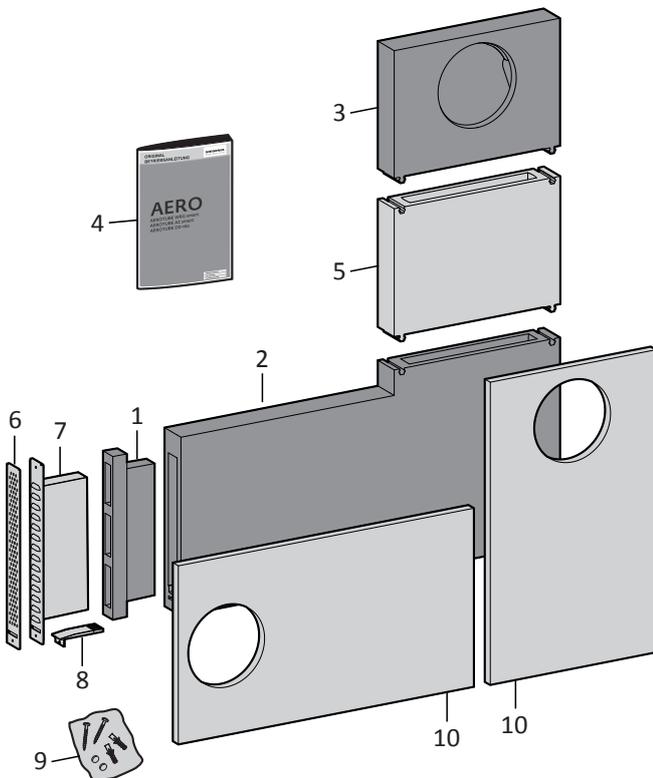
Zubehör

Materialnummer

| | | |
|---|--------------------------------|-----------------|
| 4 | Wetterschutzgitter, Lochgitter | L5474610-500010 |
| 5 | Wetterschutzgitter, Lamellen | L5474600-003010 |
| 6 | Ablaufkanal* | - |
| 7 | Befestigungsset* | - |
| 8 | Dämmplatte FL | L5474510-099010 |

*Ablaufkanal und Befestigungsset im Lieferumfang „Wetterschutz“ enthalten.

Laibungskanal EPP, Typ SFL



Laibungskanal EPP, Typ SFL

Materialnummer

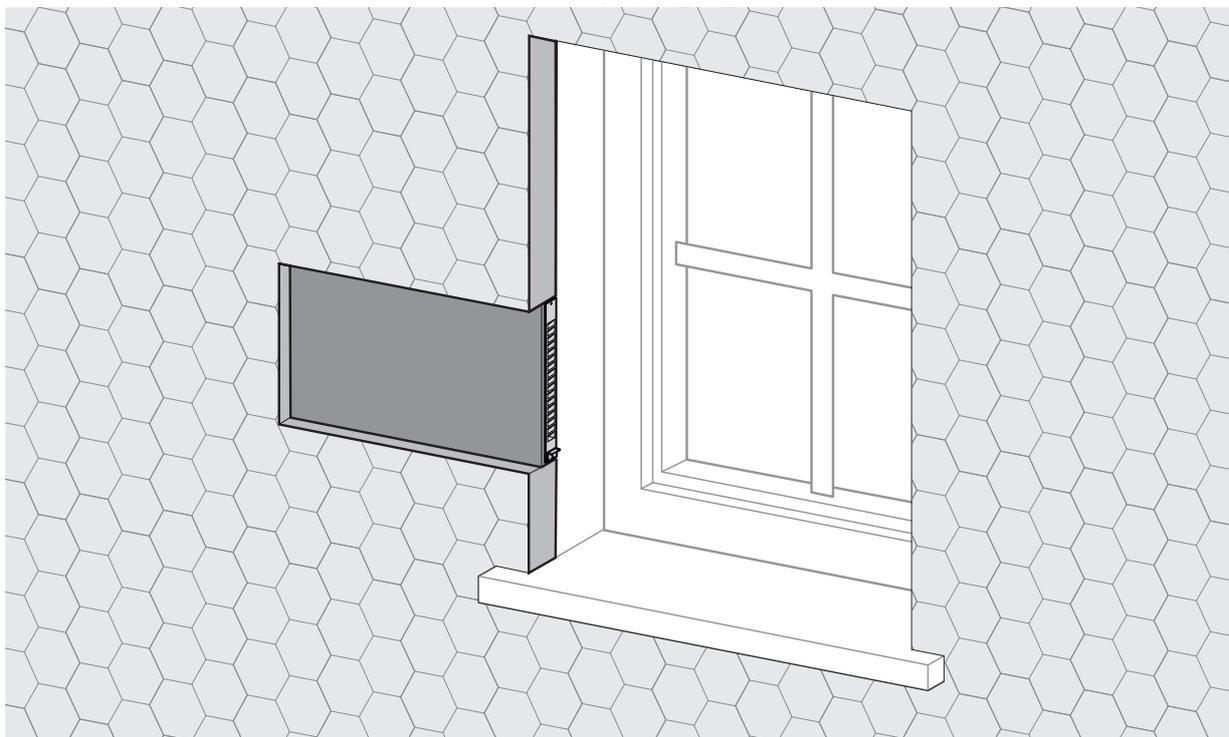
| | | |
|---|--------------------|-----------------|
| 1 | Putzdeckel | |
| 2 | Umlenkung SFL | |
| 3 | Übergangsstück SFL | L5474700-097010 |
| 4 | Montageanleitung | |

Zubehör

Materialnummer

| | | |
|----|--------------------------------|-----------------|
| 5 | Verlängerung (max. 5 Stück) | L5474730-099010 |
| 6 | Wetterschutzgitter, Lochgitter | L5474610-500010 |
| 7 | Wetterschutzgitter, Lamellen | L5474600-003010 |
| 8 | Ablaufkanal* | - |
| 9 | Befestigungsset* | - |
| 10 | Dämmplatte FL | L5474510-099010 |

*Ablaufkanal und Befestigungsset im Lieferumfang „Wetterschutz“ enthalten.

Einbausituationen**Laibungskanal EPP, Typ FL****Laibungskanal EPP, Typ SFL**