

Außenwand-Luftdurchlass ALD Einschub

Beschreibung und Funktionen

Der Außenwand-Luftdurchlass ALD dient als passive Nachströmung für Wohn- und Schlafräume.

Dieser wird vor allem in Kombination mit den LUNOS Abluftgeräten der Baureihe Silvento genutzt. Durch den Grundlastbetrieb der Ablüfter in den Funktionsräumen wie Bad und Küche wird ein stetiger Unterdruck ausgebildet und auf diese Weise

über die ALD Frischluft in das Haus transportiert.

Somit wird eine nutzerunabhängige Lüftung nach DIN1946-6 sichergestellt. Mittels einer mitgelieferten Volumenstromblende kann außerdem für jeden Wohn- oder Schlafräum bei Bedarf die Luftmenge reduziert bzw. angepasst werden.

Einbau

Der Einschub wird in den Rundkanal 9/R 160 (ø 160 mm) und mit einem leichten Gefälle nach außen in die Außenwand eingesetzt.

Der elektrische Anschluss entfällt, da der

ALD nicht motorisiert ist.

Bitte beachten Sie die Einbauanleitung und lassen Sie den Außenwand-Luftdurchlass fachgerecht einbauen.

Zubehör

Rundkanäle	500 mm 9/R160 700 mm 9/R160-700
Innenblenden	9/IBE 9/IBG 9/IBK
Schallschutzblende	9/IBS
Schalldämpfer	9/SD 160 S
Ersatzfilter im 5er-Pack, G2	9/FIB-2
Regenerierbare Ersatzfilter im 3er-Pack, G2	9/FIB-2R
Pollenfilter im 3er-Pack	9/FIB-P
Außengitter rund	Weiß 1/WE180 Rotbraun 1/RE180 Besandet 1/BE180
Außenhauben	Weiß 1/HWE Anthrazit 1/HAZ
Wandeinbaugehäuse	9/MRD
Montagekleber	

Technische Daten

Volumenstrom	4,93, 7,54 und 12,27 m ³ /h bei 2 Pa 10,13,5 und 18 m ³ /h bei 4 Pa 15, 20 und 25 m ³ /h bei 8 Pa
Normschallpegeldifferenz	50 dB (bei Rohrlänge 360 mm) 53 dB (bei Rohrlänge 420 mm) 55 dB (bei Rohrlänge 500 mm)
Mindesteinbaulänge	240 mm

Weitere Infos

Zum Lieferumfang gehören:
Drei sternförmige Schalldämpfer, Volumenstromblende, Winddrucksicherung mit EPS-Gehäuse und waschbarem G2-Filter.

Fabrikat	LUNOS
Typ	ALD Einschub
Bestellnummer	039 997
Herstellergarantie	2 Jahre

Hinweis

Produkte und deren Abbildungen können leicht variieren.
Aufgrund ständiger Weiterentwicklungen und/oder mehrerer Lieferanten für z.B. Rohmaterialien können u.a. Farben leicht variieren oder auf Prospekten unterschiedlich dargestellt werden.



E257 04.16

Stand der Bearbeitung: April 2016