

DIE MULTIFUNKTIONALE SCHALLDÄMMLÜFTUNG

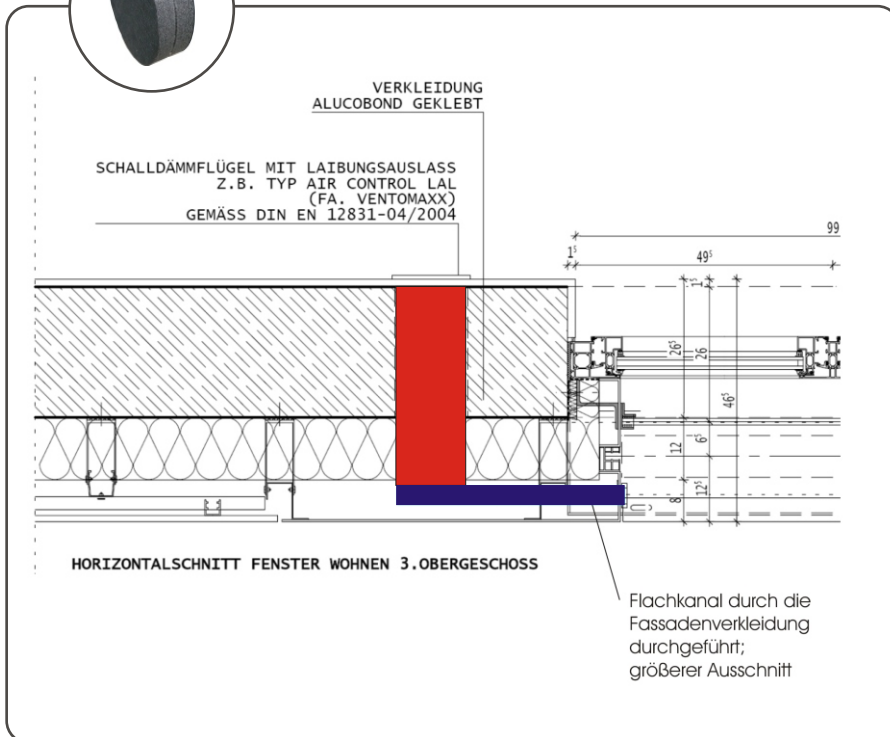
nach DIN 1946 - Teil 6

gemessen nach DIN EN 20140-10 (ehem. DIN 52210)

gemessen nach EN ISO 717-1; Prüfstand nach EN ISO 140-1

Geprüft nach den Grundsätzen der bauaufsichtlich anerkannten Schallprüfstellen
in Abstimmung mit dem NABau UA DIN 4109 Beiblatt 1 00.71.02.

Standard
Schalldämm-
Elemente DN 125



Montagetyp: LAL - verdeckt innerhalb der Laibung



AIR-CONTROL

SCHALLDÄMM - BAUTYPEN - ÜBERSICHT

VENTOsonic®
MAXX

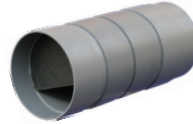
**MONTAGETYPEN
FÜR:**

AUSSENWAND
LAIBUNG
STURZ
FENSTERBANK
BRÜSTUNG
DACH
KNIESTOCK
ZWISCHENWAND

offen
bis **50 dB**
D_{n,e,w}


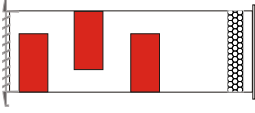
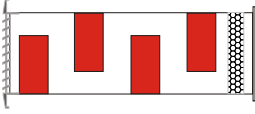
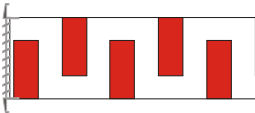
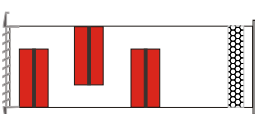
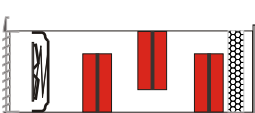
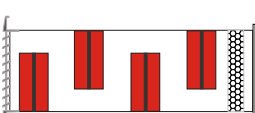
DN 125 Bautypen - Übersicht mit Standard-Schalldämmeinlagen

Zeichnungen ohne Maßstab!



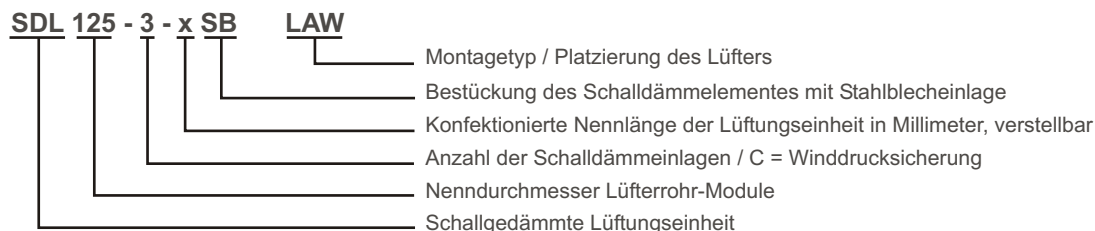
Standard
Schalldämm-
Elemente



Schalldämmlüfter	Bautyp	Montagetyp		Kurzbeschreibung
 Abb. zeigt Konfektionsbeispiel	SDL 125-3-x Prüfbericht: MA 39 - VFA 19991458.02	LAW gerade innerhalb der Aussenwand	41 dB D_{new}	Modular aufgebauter Aussenwand-Lüfter , bestückt mit drei Schalldämmelementen ; Länge 255-300 mm; verstellbar, verlängerbar. Zahlreiche Montageausführungen werkseitig vorkonfektioniert lieferbar (sh. Montagetypen)!
 Abb. zeigt Konfektionsbeispiel	SDL 125-4-x Prüfbericht: MA 39 - VFA 19991458.03	LAW gerade innerhalb der Aussenwand	44 dB D_{new}	Modular aufgebauter Aussenwand-Lüfter , bestückt mit vier Schalldämmelementen ; Länge 255-300 mm; verstellbar, verlängerbar. Zahlreiche Montageausführungen werkseitig vorkonfektioniert lieferbar (sh. Montagetypen)!
 Abb. zeigt Konfektionsbeispiel	SDL 125-6-x Prüfbericht: MA 39 - VFA 19991458.04	LAW gerade innerhalb der Aussenwand	50 dB D_{new}	Modular aufgebauter Aussenwand-Lüfter , bestückt mit sechs Schalldämmelementen ; Länge 420-460 mm; verstellbar, verlängerbar. Zahlreiche Montageausführungen werkseitig vorkonfektioniert lieferbar (sh. Montagetypen)!
 Abb. zeigt Konfektionsbeispiel	SDL 125-3-x SB Prüfbericht: MA 39 - VFA 19991458.02	LAW gerade innerhalb der Aussenwand	46 dB D_{new}	Modular aufgebauter Aussenwand-Lüfter , bestückt mit drei Schalldämmelementen u. SB-Einlagen . Länge 255-300 mm; verstellbar, verlängerbar. Zahlreiche Montageausführungen werkseitig vorkonfektioniert lieferbar (sh. Montagetypen)!
 Abb. zeigt Konfektionsbeispiel	SDL 125-C3-x SB Prüfbericht: MA 39 - VFA 19991458.04	LAW gerade innerhalb der Aussenwand	47 dB D_{new}	Modular aufgebauter Aussenwand-Lüfter , bestückt wie vor, jedoch zusätzlich mit Winddrucksicherung . Länge 255-300 mm; verstellbar, verlängerbar. Zahlreiche Montageausführungen werkseitig vorkonfektioniert lieferbar (sh. Montagetypen)!
 Abb. zeigt Konfektionsbeispiel	SDL 125-4-x SB Prüfbericht: MA 39 - VFA 19991458.03	LAW gerade innerhalb der Aussenwand	49 dB D_{new}	Modular aufgebauter Aussenwand-Lüfter , bestückt mit vier Schalldämmelementen u. SB-Einlagen . Länge 255-300 mm; verstellbar, verlängerbar. Zahlreiche Montageausführungen werkseitig vorkonfektioniert lieferbar (sh. Montagetypen)!

Die obenstehenden Schalldämmlüfter zeigen einen Auszug der geprüften Bautypen und können mittels nachstehenden Zusatzkomponenten zu weiteren Montagetypen ausgebaut werden.

Folgende Eigenschaften des Lüfters erkennen Sie aus dem Bau-Typenschlüssel:




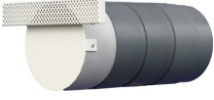
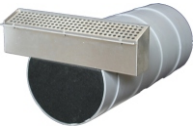
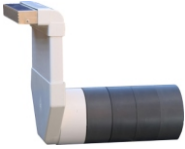
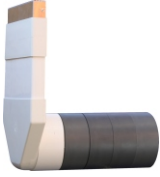




DN 125

Bautypen - Übersicht mit Standard-Schalldämmeinlagen

Zeichnungen ohne Maßstab!

Standard
Schalldämm-
Elemente




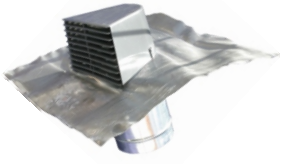

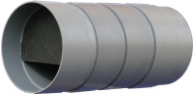


Schalldämmlüfter	Bautyp	Montagetyp	 49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Kurzbeschreibung
	Einsatz nach Wahl siehe Darstellungen auf Seite 1	LAF1 verdeckt unterhalb der Fensterbank	49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Modular aufgebauter Fensterbank-Lüfter , je nach Wandstärke mit diversen Schalldämmeinheiten bestückbar Nennlänge 255-300 mm; verlängerbar. Mit zahlreichen Wandabschlüssen aus dem Ventomaxx-Zubehörprogramm erweiterbar.
	Einsatz nach Wahl siehe Darstellungen auf Seite 1	LAF2 verdeckt unterhalb der Fensterbank	49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Modular aufgebauter Fensterbank-Lüfter , je nach Wandstärke mit diversen Schalldämmeinheiten bestückbar Nennlänge 255-300 mm; verlängerbar. Mit zahlreichen Wandabschlüssen aus dem Ventomaxx-Zubehörprogramm erweiterbar.
	Einsatz nach Wahl siehe Darstellungen auf Seite 1	LAF3 verdeckt unterhalb der Fensterbank	49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Modular aufgebauter Brüstungs-Lüfter , je nach Wandstärke mit diversen Schalldämmeinheiten bestückbar Nennlänge 255-300 mm; verlängerbar. Mit zahlreichen Fassadenabschlüssen und inneren Wandabschlüssen aus dem Ventomaxx-Zubehörprogramm erweiterbar.
	Einsatz nach Wahl siehe Darstellungen auf Seite 1	LAF4 verdeckt unterhalb der Fensterbank	49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Modular aufgebauter Brüstungs-Lüfter , je nach Wandstärke mit diversen Schalldämmeinheiten bestückbar Nennlänge 255-300 mm; verlängerbar. Mit zahlreichen Wandabschlüssen aus dem Ventomaxx-Zubehörprogramm erweiterbar.
	Einsatz nach Wahl siehe Darstellungen auf Seite 1	LAF5 verdeckt unterhalb der Fensterbank	49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Modular aufgebauter Fensterbank-Lüfter , je nach Wandstärke mit diversen Schalldämmeinheiten bestückbar Nennlänge ab 340 mm; verlängerbar. Mit zahlreichen Fassadenabschlüssen und inneren Wandabschlüssen aus dem Ventomaxx-Zubehörprogramm erweiterbar.
	Einsatz nach Wahl siehe Darstellungen auf Seite 1	LAF6 verdeckt unterhalb der Fensterbank	49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Modular aufgebauter Fensterbank-Lüfter , je nach Wandstärke mit diversen Schalldämmeinheiten bestückbar Nennlänge ab 340 mm; verlängerbar. Mit zahlreichen Fassadenabschlüssen und inneren Wandabschlüssen aus dem Ventomaxx-Zubehörprogramm erweiterbar.
	Einsatz nach Wahl siehe Darstellungen auf Seite 1	LAL verdeckt innerhalb der Laibung	49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Modular aufgebauter Laibungs-Lüfter , je nach Wandstärke mit diversen Schalldämmeinheiten bestückbar Nennlänge 255-300 mm; verlängerbar. Mit zahlreichen Fassadenabschlüssen und inneren Wandabschlüssen aus dem Ventomaxx-Zubehörprogramm erweiterbar.
	Einsatz nach Wahl siehe Darstellungen auf Seite 1	LAS verdeckt innerhalb des Sturzbereiches	49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Modular aufgebauter Sturz-Lüfter , je nach Wandstärke mit diversen Schalldämmeinheiten bestückbar Nennlänge 255-300 mm; verlängerbar. Mit zahlreichen Fassadenabschlüssen und inneren Wandabschlüssen aus dem Ventomaxx-Zubehörprogramm erweiterbar.

DN 125 Bautypen - Übersicht mit Standard-Schalldämmeinlagen

Zeichnungen ohne Maßstab!

Standard
Schalldämm-
Elemente



Schalldämmlüfter	Bautyp	Montagetyp	 49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Kurzbeschreibung
	Einsatz nach Wahl siehe Darstellungen auf Seite 1	LAD / LAD1 verdeckt innerhalb der Dachhaut	49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Modular aufgebauter Dach-Lüfter , je nach Dachaufbau mit diversen Schalldämmeinheiten bestückbar Nennlänge 255-300 mm; verlängerbar. Mit zahlreichen Wandabschlüssen aus dem Ventomaxx-Zubehörprogramm erweiterbar.
 Zubehör	Einsatz nach Wahl siehe Darstellungen auf Seite 1	LAD2 verdeckt innerhalb der Dachhaut	49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Modular aufgebauter Dach-Lüfter , je nach Dachaufbau mit diversen Schalldämmeinheiten bestückbar Nennlänge 265-300 mm; verlängerbar. Mit zahlreichen Fassadenabschlüssen und inneren Wandabschlüssen aus dem Ventomaxx-Zubehörprogramm erweiterbar.
	Einsatz nach Wahl siehe Darstellungen auf Seite 1	LAK LAK1/2 Aufbau wie LAW	49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Modular aufgebauter Kniestock-Lüfter , je nach Wandstärke mit diversen Schalldämmeinheiten bestückbar Nennlänge 255-300 mm; verlängerbar. Mit zahlreichen Fassadenabschlüssen und inneren Wandabschlüssen aus dem Ventomaxx-Zubehörprogramm erweiterbar.
	Einsatz nach Wahl siehe Darstellungen auf Seite 1	LAK3 verdeckt innerhalb der Kniestockwand	49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Modular aufgebauter Kniestock-Lüfter , je nach Wandstärke mit diversen Schalldämmeinheiten bestückbar Nennlänge ab 340 mm; verlängerbar. Mit zahlreichen Fassadenabschlüssen und inneren Wandabschlüssen aus dem Ventomaxx-Zubehörprogramm erweiterbar.
	Einsatz nach Wahl siehe Darstellungen auf Seite 1	LAK4 verdeckt innerhalb der Kniestockwand	49 dB D_{new} max. Schallpegeldifferenz*	Modular aufgebauter Kniestock-Lüfter , je nach Wandstärke mit diversen Schalldämmeinheiten bestückbar Nennlänge ab 340 mm; verlängerbar. Mit zahlreichen Fassadenabschlüssen und inneren Wandabschlüssen aus dem Ventomaxx-Zubehörprogramm erweiterbar.

Darstellung / Beschreibung Ihrer Situation:

dem Schall voraus.

VENTOsonic[®]

Das ist die neue Generation der modularen Schalldämmtechnik von Ventomaxx[®].

Mit Ventosonic realisieren Sie bedarfsbezogene Lösungen mit individuellem Nachrüstpotential.

Sprechen Sie uns bitte auf Ihre Bedürfnisse an!

Ventomaxx[®] GmbH
Weierfeld 8
85456 Wartenberg

info@ventomaxx.de
www.ventomaxx.de

Tel: +49 (0) 8762-720188
Fax: +49 (0) 8762-9539

VENTOMAXX[®]