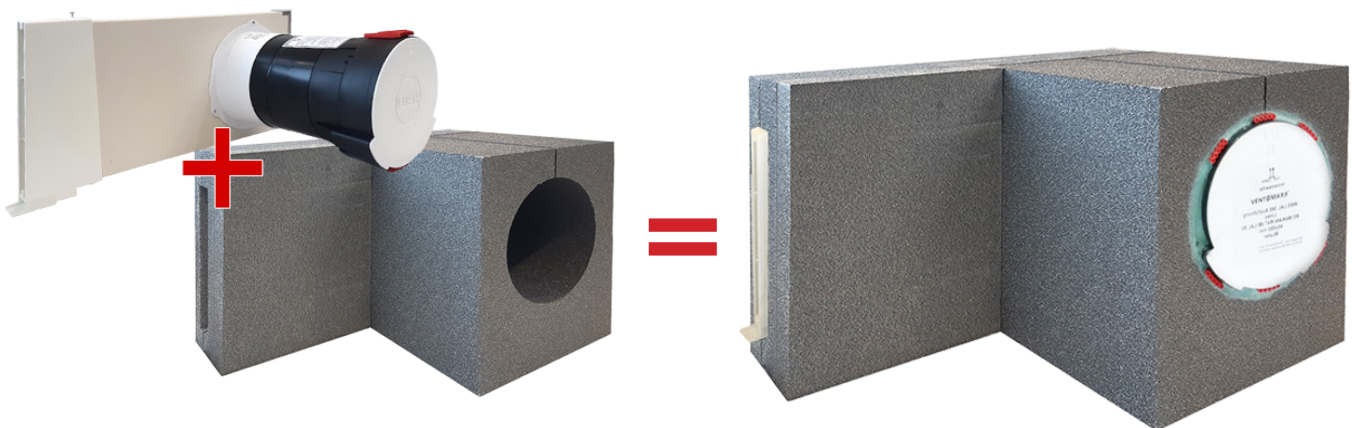


FLEX WBS - BAUREIHE ANTON

Wandeinbausteine für Lüftungssysteme mit Wärmerückgewinnung und Ab- und Zuluftsysteme



Einbau bereits im Rohbau, keine nachträglichen Kernbohrungen notwendig
Prüfkonforme Montage durch werkseitig integriertes Rohbau-Set
Zeitersparnis auf der Baustelle durch werkseitig vorbereitete Wanddurchführung
Sofort einbaufertig, ohne zusätzliche Trocknungs- oder Aushärtezeiten



WANDLÜFTER

- Schallschutz bis 50 dB ($D_{n,e,w}$)
- Für Wandstärken bis 425 mm

Montagetypen:

- Gerade durch die Wand

LAIBUNGSLÜFTER

- Schallschutz bis 74 dB ($D_{n,e,w}$)
- Für Wandstärken bis 425 mm
- Für Lüfter mit gepr. Mindest-Flachkanal-länge ab 500 mm

Montagetypen:

- In der Laibung horizontal
- Mit schrägem Verzug

TECHNISCHE DATEN

Material		EPS
Wärmeleitfähigkeit λ_D	[W/m K]	0,032
Brandverhalten		E
nach DIN 4102	[Klasse]	B1
nach DIN EN 13501-1	[Klasse]	RtF-E



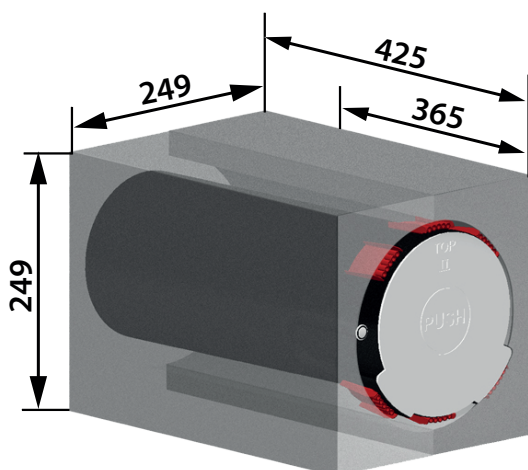
FLEX WBS - BAUREIHE ANTON

MONTAGETYPEN



Das werkseitig im Wandeinbaustein integrierte Rohbau-Set (Wandeinbauhülse) gewährleistet den fachgerechten Einbau bereits in der Rohbauphase. Die erreichbare Normschallpegeldifferenz ist abhängig vom gewählten Lüftungssystem und Rohbau-Set. Putzdeckel für den Innen- und Außenbereich schützen die Einbauöffnung während der Bauphase vor Verschmutzungen und Beschädigungen. Für unterschiedliche Wandstärken stehen zwei Varianten zur Verfügung. Systemträger bzw. Lüftereinheit sind separat zu bestellen.

GERADE DURCH DIE WAND



Produkt / Art.-ID	Normschallpegel- differenz ¹ [dB (D _{n,e,w})]	Maße (HxBxT) [mm]	Wandstärke [mm]
Wandstärke 365 mm			
FLEX WBS L365 VX-WBS-F-30823	41 - 50	249x249x365	365
Wandstärke 425 mm			
FLEX WBS L425 VX-WBS-F-65524	41 - 50	249x249x425	425

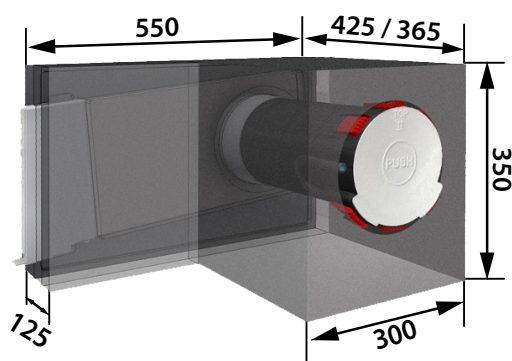
¹ Normschallpegeldifferenz abhängig von der Auswahl des Lüftungssystems und des Rohbau-Sets. Auslieferung erfolgt mit werkseitig integrierten Rohbau-Set.

FLEX WBS - BAUREIHE ANTON

MONTAGETYPEN

Der Wandeinbaustein gewährleistet den fachgerechten Einbau bereits in der Rohbauphase. Das passende Rohbau-Set (Wandeinbauhülse) ist kundenseitig auszuwählen und separat zu bestellen. Nach Bestellung wird das Rohbau-Set werkseitig in den Wandeinbaustein integriert. Die erreichbare Normschallpegeldifferenz ist abhängig vom gewählten Lüftungssystem und Rohbau-Set. Putzdeckel für den Innen- und Außenbereich schützen die Einbauöffnung während der Bauphase vor Verschmutzungen und Beschädigungen. Für unterschiedliche Wandstärken stehen zwei Varianten zur Verfügung. Systemträger bzw. Lüftereinheit sind ebenfalls separat zu bestellen.

IN DER LAIBUNG HORIZONTAL



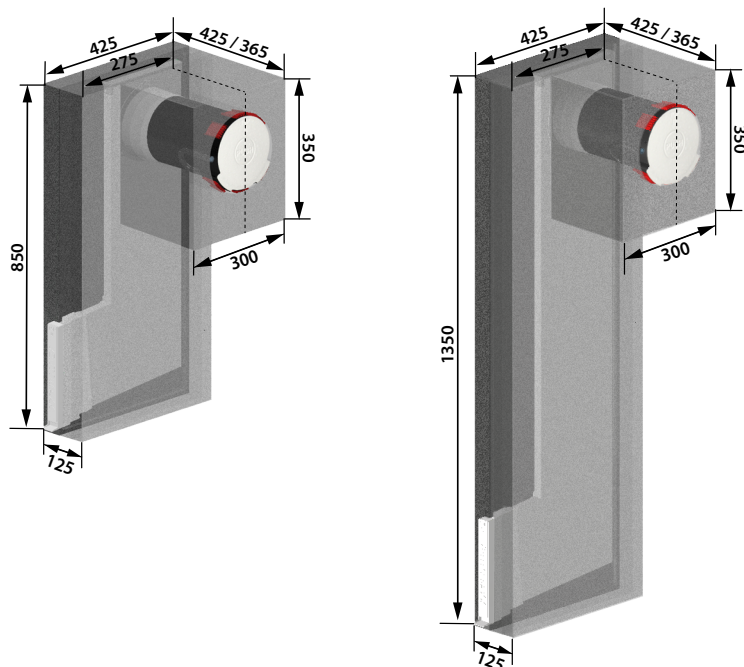
Produkt / Art.-ID	Normschallpegeldifferenz ¹ [dB (D _{n,e,w})]	Maße (HxBxT) [mm]	Wandstärke [mm]
Wandstärke 365 mm			
FLEX WBS LAL LI VX-WBS-F-95037	45 - 65	350x550x365	365
FLEX WBS LAL RE VX-WBS-F-82063	45 - 65	350x550x365	365
Wandstärke 425 mm			
FLEX WBS LAL LI VX-WBS-F-65749	45 - 65	350x550x425	425
FLEX WBS LAL RE VX-WBS-F-97901	45 - 65	350x550x425	425

¹ Normschallpegeldifferenz abhängig von der Auswahl des Lüftungssystems und des Rohbau-Sets. Auslieferung erfolgt mit werkseitig integrierten Rohbau-Set.

FLEX WBS - BAUREIHE ANTON

MONTAGETYPEN

MIT SCHRÄGEM VERZUG



Produkt / Art.-ID	Normschallpegel- differenz ¹ [dB (D _{n,e,w})]	Maße (HxBxT) [mm]	Wandstärke [mm]
Wandstärke 365 mm			
FLEX WBS LAL V LI VX-WBS-F-63808	45 - 65	425x850x365	365
FLEX WBS LAL V RE VX-WBS-F-87067	45 - 65	425x850x365	365
FLEX WBS LAL VL LI VX-WBS-F-62960	69 - 74	425x1350x365	365
FLEX WBS LAL VL RE VX-WBS-F-73797	69 - 74	425x1350x365	365
Wandstärke 425 mm			
FLEX WBS LAL V LI VX-WBS-F-84911	45 - 65	425x850x425	425
FLEX WBS LAL V RE VX-WBS-F-84916	45 - 65	425x850x425	425
FLEX WBS LAL VL LI VX-WBS-F-69001	69 - 74	425x1350x425	425
FLEX WBS LAL VL RE VX-WBS-F-72356	69 - 74	425x1350x425	425

¹ Normschallpegeldifferenz abhängig von der Auswahl des Lüftungssystems und des Rohbau-Sets. Auslieferung erfolgt mit werkseitig integrierten Rohbau-Set.