



AEROMAT midi

Komfortabler Passivlüfter mit doppelter Verschlussmechanik und Volumenstrombegrenzung.

Der AEROMAT midi sorgt für eine angenehme, nutzerunabhängige Frischluftversorgung auf Basis der natürlichen Druckdifferenz. Mit seiner doppelten Verschlussmechanik, der Volumenstrombegrenzung und dem Insektenschutzgitter wird er gehobenen Komfortansprüchen gerecht. Dabei bietet er eine klare Optik ohne sichtbare Befestigungsschrauben und eignet sich auch hervorragend als Nachströmöffnung für eine zentrale Abluftanlage.

Integration	Funktionalität	Vorteile
<ul style="list-style-type: none"> • Einbau oben waagrecht • Ohne Kanal: im Rahmen und im Flügel • Mit Kanal: nur im Rahmen, nur im Flügel oder im Aufsatzprofil • Optional mit Schalldämmmodul innen und/oder außen • Für Holz-, Kunststoff- oder Aluminiumfenster • Mit vielen Rollläden kombinierbar 	<ul style="list-style-type: none"> • Lüftung auf Basis der natürlichen Druckdifferenz • Auch als Nachströmöffnung für zentrale Abluft geeignet • Doppelte Verschlussmechanik und Volumenstrombegrenzung • Insektenschutzgitter im Wetterschutz • Ohne sichtbare Verschraubung • Einfache Reinigung: ohne Werkzeug demontierbar 	<ul style="list-style-type: none">  Schallschutz  Schlafräum-Eignung





Technische Daten

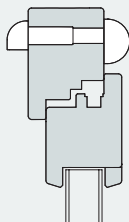
AEROMAT midi

Luftmenge¹⁾ (ca.) bei	2 Pa	13 m ³ /h
	4 Pa	18 m ³ /h
	5 Pa	21 m ³ /h
	7 Pa	25 m ³ /h
	8 Pa	26 m ³ /h
	10 Pa	30 m ³ /h
	20 Pa	32 m ³ /h
U-Wert		1,5 W/m ² K
Normschallpegeldifferenz $D_{n,e,w}$		35 dB
Normschallpegeldifferenz $D_{n,e,w}$ mit Schalldämmung innen		38 dB
Normschallpegeldifferenz $D_{n,e,w}$ mit Schalldämmung außen		37 dB
Normschallpegeldifferenz $D_{n,e,w}$ mit Schalldämmung innen und außen		41 dB
Maße Schalldämmmodul innen		417 mm x 40 mm x 25 mm (L x B x T)
Maße Schalldämmmodul außen		417 mm x 42 mm x 30 mm (L x B x T)
Fräsmaße (Mittelsteg 30 mm)		2 x 172 mm x 16 mm

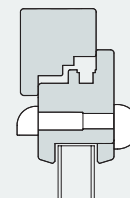
1) profil- und beschlagsunabhängig gemessen

Einbau

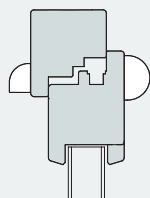
im Rahmen



im Flügel



im Rahmen und im Flügel



im Aufsatzprofil

