

100 Wave



Geräuscharmer Abluft-Axialventilator mit niedrigem Energiebedarf. Einsatz in einen Lüftungsschacht oder Anschluss an das Lüftungsrohr mit einem Durchmesser von 100 mm.

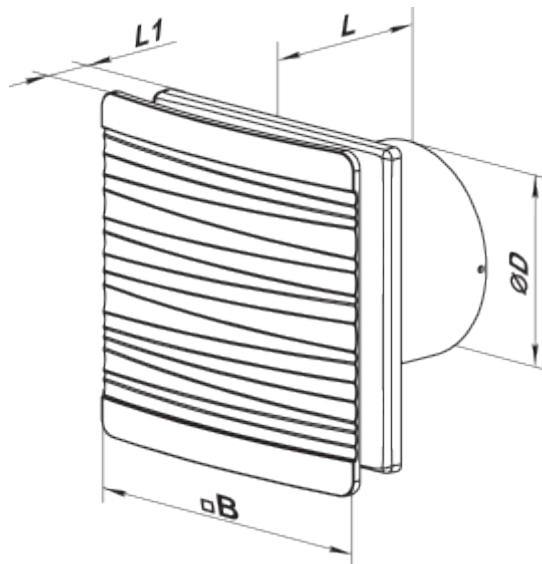
- Max. Förderleistung: 85
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 27
- Motortyp: AC
- Gehäusematerial: Plastic
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper

	Maßeinheit	100 Wave
Luftkanalgröße	mm	100
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	220
Versorgungsspannung max	V	240
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50
Leistung	W	8
Stromaufnahme	A	0.05
Max. Förderleistung	m ³ /h	85
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	27
Gewicht	kg	0.51
Ambientlufttemperatur, min	°C	1
Ambientlufttemperatur, max	°C	45
Schutzart	-	IP44
ErP-Konformität	-	2016
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	30.6
SEV-Klasse Kalt	-	B
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	14.2
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	E
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	4.8
SEV-Klasse Warm	-	F
Unit category	-	RVU

Typ des Lüftungsgeräts	-	Eine Richtung
Antriebsart	-	Single speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	85
Elektrische Eingangsleistung	W	8
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.017
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.094
Control typology	-	Manual control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	118
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	118
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	118
Kalt - Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)	kWh/a	3355
The annual heating saved (AHS) Average	kWh/a	1715
The annual heating saved (AHS) Warm	kWh/a	776
Angabe des Typs	-	RVU UVU
Sound power level	dB(A)	47

Abmessungen

ØD	B	L	L1
99	160	79	38



Zubehör

Küchenabzugshaube

Produktname	Foto	Beschreibung
-------------	------	--------------

[FO_100](#)



Das Fensterflansch ist einsetzbar für alle VENTS Lüfter, außer VKO, VKO1, iFan, Quiet, MAO, CF