

Quiet-Disc 100



Axial-Abluftventilatoren Quiet-Disc zeichnen sich durch geringe Geräuschentwicklung und hohe Leistung aus. Ein weiteres Merkmal ist die hohe Wasserdichtigkeit IP45, die die Montage in feuchten Räumen ermöglicht

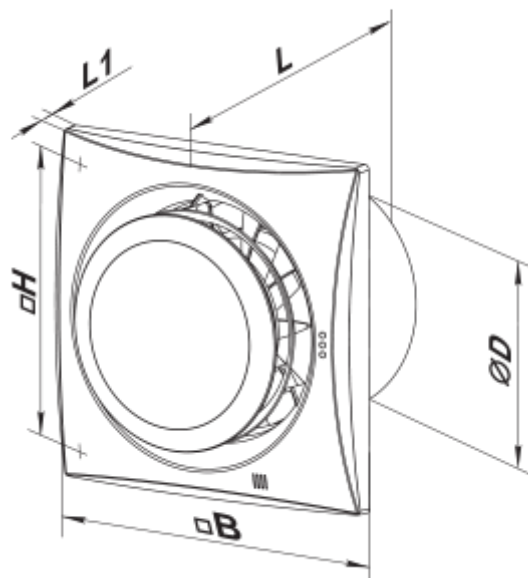
- Max. Förderleistung: 97
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 25
- Motortyp: AC
- Gehäusematerial: Plastic
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper

	Maßeinheit	Quiet-Disc 100
Luftkanalgröße	mm	100
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	220
Versorgungsspannung max	V	240
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50
Leistung	W	7.5
Stromaufnahme	A	0.049
Max. Förderleistung	m ³ /h	97
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	25
Gewicht	kg	0.55
Ambientlufttemperatur, min	°C	1
Ambientlufttemperatur, max	°C	40
Schutzart	-	IP45
ErP-Konformität	-	2016
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	31.1
SEV-Klasse Kalt	-	B
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	14.7
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	E
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	5.3
SEV-Klasse Warm	-	F
Unit category	-	RVU

Typ des Lüftungsgeräts	-	Eine Richtung
Antriebsart	-	Single speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	97
Elektrische Eingangsleistung	W	7.5
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.019
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.077
Control typology	-	Manual control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	97
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	97
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	97
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
Sound power level	dB(A)	45
Angabe des Typs	-	RVU UVU


Abmessungen

ØD	B	H	L	L1
99	158	136	81	26



Zubehör

Küchenabzugshaube

Produktname	Foto	Beschreibung
FO_100		Das Fensterflansch ist einsetzbar für alle VENTS Lüfter, außer VKO, VKO1, iFan, Quiet, MAO, CF