

Quiet-Mild 100 DC TH



Erneuerte Version der geräuscharmen Axialventilatoren mit DC-Motor und einem niedrigen Energiebedarf

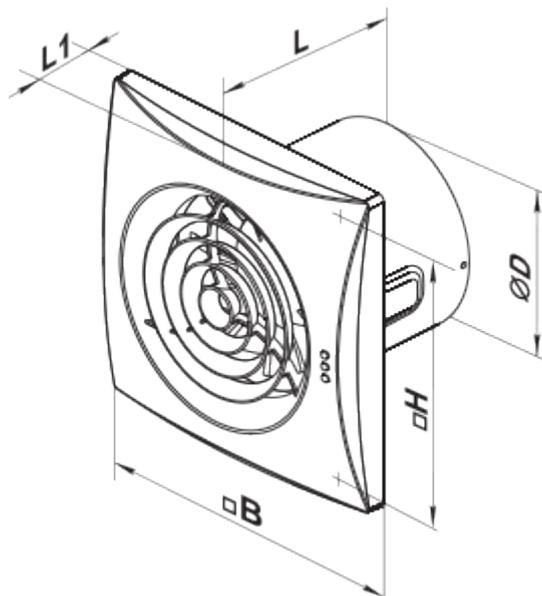
- Max. Förderleistung: 101
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 27
- Motortyp: DC
- Gehäusematerial: Plastic
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper
- Feuchtigkeitssensor
- Timer: Turn off timer

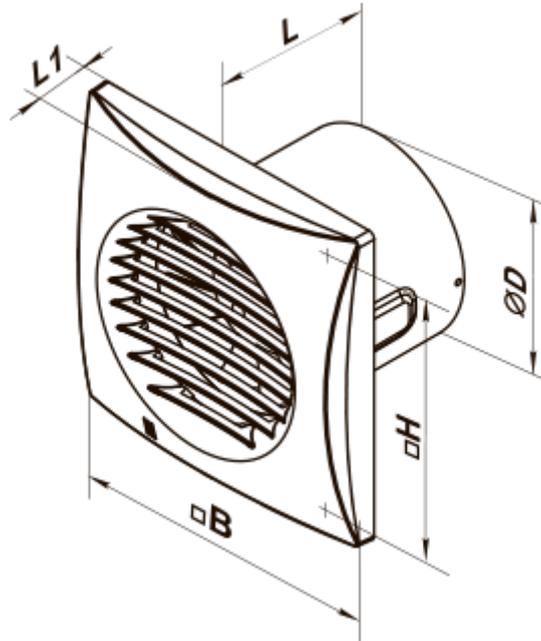
	Maßeinheit	Quiet-Mild 100 DC TH	
Luftkanalgröße	mm	100	
Speed	-	2	
Versorgungsspannung min	V	220	
Versorgungsspannung max	V	240	
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60	
Leistung	W	1.5	3.5
Stromaufnahme	A	0.063	0.137
Max. Förderleistung	m ³ /h	70	101
Drehzahl	-	1850	2650
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	22	27
Gewicht	kg	0.55	
Ambientlufttemperatur, min	°C	1	
Ambientlufttemperatur, max	°C	40	
Schutzart	-	IP45	
ErP-Konformität	-	2016, 2018	
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	55	
SEV-Klasse Kalt	-	A+	
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	27.9	
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	B	

Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	12.4
SEV-Klasse Warm	-	E
Unit category	-	RVU
Typ des Lüftungsgeräts	-	Unidirectional
Antriebsart	-	2-speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	101
Elektrische Eingangsleistung	W	3.5
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.019
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.021
Control typology	-	Local demand control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	16
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	16
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	16
Kalt - Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)	kWh/a	5536
The annual heating saved (AHS) Average	kWh/a	2830
The annual heating saved (AHS) Warm	kWh/a	1280
Sound power level	dB(A)	47
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