

SO 100 TH



Axiale dekorative Abluftventilatoren

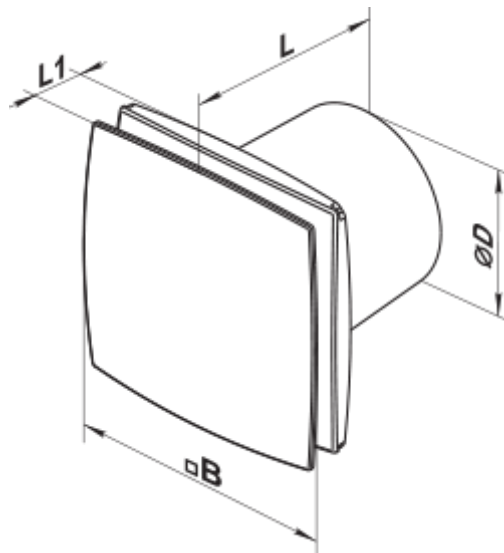
- Max. Förderleistung: 92
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 33
- Motortyp: AC
- Gehäusematerial: Plastic
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper
- Feuchtigkeitssensor
- Timer: Turn off timer

	Maßeinheit	SO 100 TH
Luftkanalgröße	mm	100
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	220
Versorgungsspannung max	V	240
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	14
Stromaufnahme	A	0.09
Max. Förderleistung	m ³ /h	92
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	33
Gewicht	kg	0.6
Ambientlufttemperatur, min	°C	1
Ambientlufttemperatur, max	°C	45
Schutzart	-	IP24
ErP-Konformität	-	2016, 2018
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	52.3
SEV-Klasse Kalt	-	A+
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	25.2
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	C
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	9.7
SEV-Klasse Warm	-	F
Unit category	-	RVU

Typ des Lüftungsgeräts	-	Unidirectional
Antriebsart	-	Single speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	92
Elektrische Eingangsleistung	W	14
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.018
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.152
Control typology	-	Local demand control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	124
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	124
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	124
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)	53
Angabe des Typs	-	RVU UVU

Abmessungen

ØD	B	L	L1
100	177	121	33



Zubehör

Drehzahlregler


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

RS-1-300		Drehzahlregler
--------------------------	---	----------------

Flache Rohre

Produktname	Foto	Beschreibung
1111		Verbindung von Lüftungsrohre mit einem gleichen Durchmesser

Küchenabzugshaube

Produktname	Foto	Beschreibung
FO 100		Das Fensterflansch ist einsetzbar für alle VENTS Lüfter, außer VKO, VKO1, iFan, Quiet, MAO, CF