

# SO 100



## Axiale dekorative Abluftventilatoren

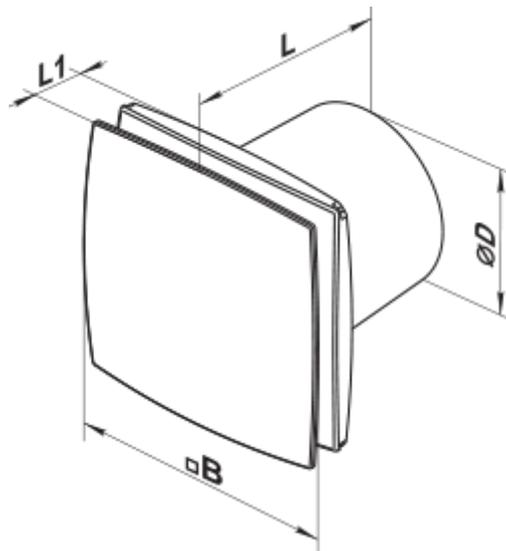
- Max. Förderleistung: 92
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 33
- Motortyp: AC
- Gehäusematerial: Plastic
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper

	Maßeinheit	SO 100
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 <sup>3</sup> /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
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	28.8
SEV-Klasse Kalt	-	B
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	12.4
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	E
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	3
SEV-Klasse Warm	-	F
Unit category	-	RVU

Typ des Lüftungsgeräts	-	Unidirectional
Antriebsart	-	Single speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	92
Elektrische Eingangsleistung	W	14
Bezugs-Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /s	0.018
Specific power input (SPI)	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.152
Control typology	-	Manual control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	191
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	191
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	191
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)	53
Angabe des Typs	-	RVU UVU

## Abmessungen

ØD	B	L	L1
100	177	121	33



## Zubehör

### Drehzahlregler

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

<a href="#">RS-1-300</a>		Drehzahlregler
--------------------------	---	----------------

### Flache Rohre

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">1111</a>		Verbindung von Lüftungsrohre mit einem gleichen Durchmesser

### Küchenabzugshaube

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">FO 100</a>		Das Fensterflansch ist einsetzbar für alle VENTS Lüfter, außer VKO, VKO1, iFan, Quiet, MAO, CF