

100 PF



Axiale Abluftventilatoren mit einer Luftförderleistung bis 342 m³/h

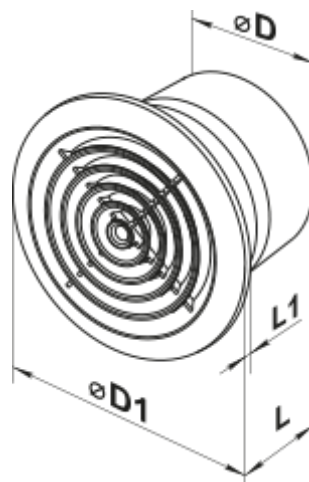
- Max. Förderleistung: 98
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 34
- Motortyp: AC
- Gehäusematerial: Plastic

	Maßeinheit	100 PF
Luftkanalgröße	mm	100
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	220
Versorgungsspannung max	V	240
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	14
Stromaufnahme	A	0.085
Max. Förderleistung	m ³ /h	98
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	34
Gewicht	kg	0.47
Ambientlufttemperatur, min	°C	1
Ambientlufttemperatur, max	°C	40
Schutzart	-	IP34
ErP-Konformität	-	2016
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	29.1
SEV-Klasse Kalt	-	B
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	12.7
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	E
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	3.3
SEV-Klasse Warm	-	F
Unit category	-	RVU

Typ des Lüftungsgeräts	-	Unidirectional
Antriebsart	-	Single speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	98
Elektrische Eingangsleistung	W	14
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.019
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.143
Control typology	-	Manual control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	179
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	179
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	179
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)	54
Angabe des Typs	-	RVU UVU

Abmessungen

Ø D	Ø D1	L	L1
100	141	104	13



Zubehör

Küchenabzugshaube

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

[FO_100](#)

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