

# Quiet-S 100 TH



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

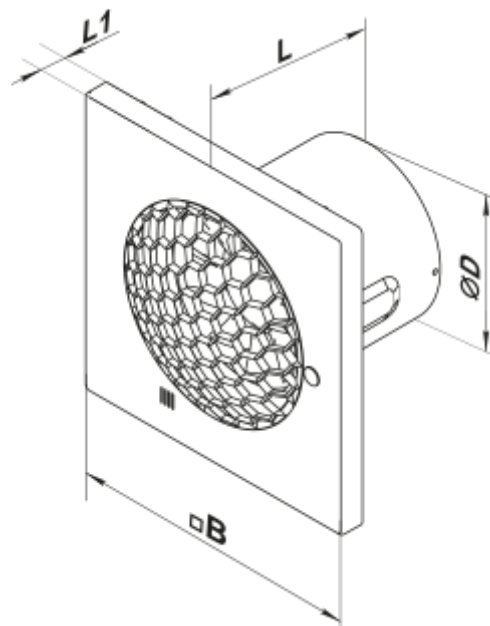
- Max. Förderleistung: 99
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 24
- Motortyp: AC
- Gehäusematerial: Plastic
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper
- Feuchtigkeitssensor
- Timer: Turn off timer

	Maßeinheit	Quiet-S 100 TH
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 <sup>3</sup> /h	99
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	24
Gewicht	kg	0.58
Ambientlufttemperatur, min	°C	1
Ambientlufttemperatur, max	°C	40
Schutzart	-	IP45
ErP-Konformität	-	2016, 2018
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	53.8
SEV-Klasse Kalt	-	A+
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	26.8
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	B
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m <sup>2</sup> /a)	11.3
SEV-Klasse Warm	-	E
Unit category	-	RVU

Typ des Lüftungsgeräts	-	Eine Richtung
Antriebsart	-	Single speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /h	99
Elektrische Eingangsleistung	W	7.5
Bezugs-Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /s	0.019
Specific power input (SPI)	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.076
Control typology	-	Local demand control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	62
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	62
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	62
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)	44
Angabe des Typs	-	RVU UVU


## Abmessungen

ØD	B	L	L1
99	175	123	42



## Zubehör

### Küchenabzugshaube

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">FO_100</a>		Das Fensterflansch ist einsetzbar für alle VENTS Lüfter, außer VKO, VKO1, iFan, Quiet, MAO, CF