

Quiet 100 TP



Axial-Abluftventilatoren Quiet zeichnen sich durch geringe Geräusentwicklung und hohe Leistung aus

- Max. Förderleistung: 97
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 25
- Motortyp: AC
- Gehäusematerial: Plastic
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper
- Bewegungssensor
- Timer: Turn off timer

	Maßeinheit	Quiet 100 TP
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 ³ /h	97
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	25
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)	53.8
SEV-Klasse Kalt	-	A+
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	26.7
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	B
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	11.2
SEV-Klasse Warm	-	E
Unit category	-	RVU

Typ des Lüftungsgeräts	-	Eine Richtung
Antriebsart	-	Single speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	97
Elektrische Eingangsleistung	W	7.5
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.019
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.077
Control typology	-	Local demand control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	63
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	63
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	63
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)	45
Angabe des Typs	-	RVU UVU

Abmessungen

ØD	B	H	L	L1
99	158	136	81	26

