

Quiet 150 TH



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

- Max. Förderleistung: 315
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 33
- Motortyp: AC
- Gehäusematerial: Plastic
- Rückströmungsschutz: Backdraft damper
- Feuchtigkeitssensor
- Timer: Turn off timer

	Maßeinheit	Quiet 150 TH	
Luftkanalgröße	mm	150	
Speed	-	2	
Versorgungsspannung min	V	220	
Versorgungsspannung max	V	240	
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60	
Leistung	W	17	19
Stromaufnahme	A	0.08	0.09
Max. Förderleistung	m ³ /h	220	315
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	28	33
Gewicht	kg	1.33	
Ambientlufttemperatur, min	°C	1	
Ambientlufttemperatur, max	°C	40	
Schutzart	-	IP45	
ErP-Konformität	-	2016, 2018	
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	53.9	
SEV-Klasse Kalt	-	A+	
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	26.9	
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	B	
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	11.4	
SEV-Klasse Warm	-	E	
Unit category	-	RVU	

Typ des Lüftungsgeräts	-	Eine Richtung
Antriebsart	-	2-speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	315
Elektrische Eingangsleistung	W	19
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.061
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	58
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	58
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	58
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)	48
Angabe des Typs	-	RVU UVU

Abmessungen

ØD	B	H	L	L1
147.5	214	190	111	32

