

TT PRO 100 R1



Halbradiale Rohrventilatoren

- Max. Förderleistung: 245
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 32
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Mixed
- Gehäusematerial: Plastic
- In jeder Position
- Stromkabel mit Netzstecker

	Maßeinheit	TT PRO 100 R1	
Luftkanalgröße	mm	100	
Speed	-	2	
Versorgungsspannung min	V	230	
Versorgungsspannung max	V	230	
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60	
Leistung	W	23	25
Stromaufnahme	A	0.10	0.11
Max. Förderleistung	m ³ /h	180	245
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	27	32
Gewicht	kg	1.75	
Fördermitteltemperatur max	°C	60	
Schutzart	-	IPX4	
Motorschutzart	-	IPX4	
ErP-Konformität	-	2016, 2018	
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	52.9	
SEV-Klasse Kalt	-	A+	
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	25.9	
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	C	
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	10.4	
SEV-Klasse Warm	-	E	
Unit category	-	RVU	

Typ des Lüftungsgeräts	-	Eine Richtung
Antriebsart	-	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	180
Elektrische Eingangsleistung	W	25
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.035
Reference pressure difference	Pa	50
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.183
Control typology	-	Local demand control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	97
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	97
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	97
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)	52
Angabe des Typs	-	RVU UVU

Abmessungen

ØD	B	H	L
97	195.8	226	302.5

