

TT Silent-M 160



Halbradiale Rohrventilatoren im wärme- und schallisolierten Gehäuse

- Max. Förderleistung: 555
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 33
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Mixed
- Gehäusematerial: Coated steel
- In jeder Position

	Maßeinheit	TT Silent-M 160	
Luftkanalgröße	mm	160	
Speed	-	2	
Versorgungsspannung min	V	230	
Versorgungsspannung max	V	230	
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60	
Leistung	W	45	52
Stromaufnahme	A	0.2	0.23
Max. Förderleistung	m ³ /h	405	555
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	26	33
Gewicht	kg	6.1	
Fördermitteltemperatur max	°C	60	
Schutzart	-	IPX4	
Motorschutzart	-	IPX4	
ErP-Konformität	-	2016, 2018	
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	52.8	
SEV-Klasse Kalt	-	A+	
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	25.7	
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	C	
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	10.2	
SEV-Klasse Warm	-	E	
Unit category	-	RVU	

Typ des Lüftungsgeräts	-	Unidirectional
Antriebsart	-	Multi-speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	470
Elektrische Eingangsleistung	W	52
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.091
Reference pressure difference	Pa	50
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.137
Control typology	-	Local demand control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	102
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	102
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	102
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
Angabe des Typs	-	RVU UVU
Sound power level	dB(A)	33

Abmessungen

ØD	B	B1	L	H
157	247	274	580	260

