

VVR 180



Axialer Ventilator für den Fenstereinbau mit motorbetätigten Verschlussklappen für Be- und Entlüftung

- Max. Förderleistung: 212
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 31
- Motortyp: AC
- Gehäusematerial: Plastic

	Maßeinheit	VVR 180
Luftkanalgröße	mm	180
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	220
Versorgungsspannung max	V	240
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	25
Stromaufnahme	A	0.1
Max. Förderleistung	m ³ /h	212
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	31
Gewicht	kg	1.6
Ambientlufttemperatur, min	°C	1
Ambientlufttemperatur, max	°C	40
Schutzart	-	IPX4
ErP-Konformität	-	2016
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	23.3
SEV-Klasse Kalt	-	C
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	9.9
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	F
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	2.3
SEV-Klasse Warm	-	F
Unit category	-	RVU

Typ des Lüftungsgeräts	-	Unidirectional
Antriebsart	-	Single speed
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	212
Elektrische Eingangsleistung	W	25
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.041
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.118
Control typology	-	Manual control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Airflow sensitivity at +20 Pa and -20 Pa	%	0.7
The indoor/outdoor air tightness	m ³ /h	1
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	162
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	162
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	162
Kalt - Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH)	kWh/a	2732
The annual heating saved (AHS) Average	kWh/a	1397
The annual heating saved (AHS) Warm	kWh/a	632
Sound power level	dB(A)	51
Angabe des Typs	-	RVU UVU

Abmessungen

A	B	C	D
230	65	87	177

