

VK 250 Q



Radiale Rohrventilatoren im Kunststoffgehäuse

- Max. Förderleistung: 865
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- Gehäusematerial: Plastic
- In jeder Position

	Maßeinheit	VK 250 Q
Luftkanalgröße	mm	250
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	220
Versorgungsspannung max	V	240
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	108
Stromaufnahme	A	0.47
Max. Förderleistung	m ³ /h	865
Gewicht	kg	4.3
Fördermitteltemperatur max	°C	50
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
ErP-Konformität	-	2016, 2018
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	54.1
SEV-Klasse Kalt	-	A+
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	27
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	B
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	11.5
SEV-Klasse Warm	-	E
Unit category	-	RVU
Typ des Lüftungsgeräts	-	Unidirectional

Antriebsart	-	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	750
Elektrische Eingangsleistung	W	108
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.146
Reference pressure difference	Pa	50
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.097
Control typology	-	Local demand control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	51
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	51
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	51
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)	71

Abmessungen

ØD	ØD1	B	L	L1	L2	L3
250	340	354	265	30	30	40

