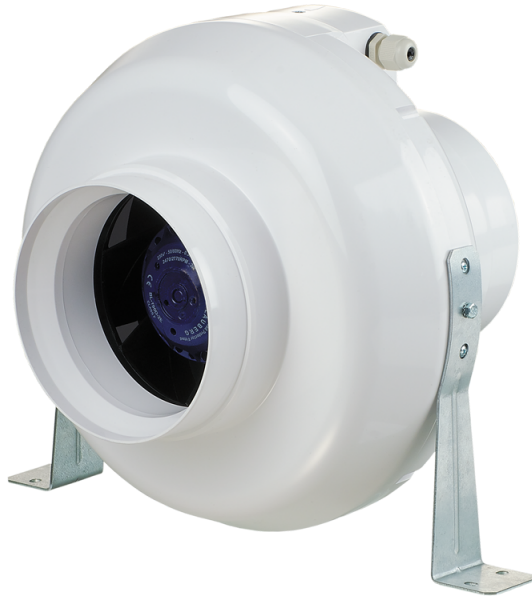


VK 150



Radiale Rohrventilatoren im Kunststoffgehäuse

- Max. Förderleistung: 460
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- Gehäusematerial: Plastic
- In jeder Position

	Maßeinheit	VK 150
Luftkanalgröße	mm	150
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	220
Versorgungsspannung max	V	240
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	80
Stromaufnahme	A	0.35
Max. Förderleistung	m ³ /h	460
Gewicht	kg	2.45
Fördermitteltemperatur max	°C	55
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
ErP-Konformität	-	2016, 2018
Kalt - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	53.7
SEV-Klasse Kalt	-	A+
Durchschnittlich - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	26.6
SEV-Klasse Durchschnittlich	-	B
Warm - Spezifischer Energieverbrauch (SEV)	kWh/(m ² /a)	11.1
SEV-Klasse Warm	-	E
Unit category	-	RVU
Typ des Lüftungsgeräts	-	Unidirectional

Antriebsart	-	Drehzahlregelung
Art des Wärmerückgewinnungssystems	-	Keines
Max. Luftvolumenstrom	m ³ /h	400
Elektrische Eingangsleistung	W	80
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /s	0.078
Reference pressure difference	Pa	50
Specific power input (SPI)	W/(m ³ /h)	0.129
Control typology	-	Local demand control
Maximum external leakage rates	%	2.7
Kalt - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	68
Durchschnittlich - Jährlicher Stromverbrauch (JSV)	kWh/a	68
The annual electricity consumption (AEC) Warm	kWh/a	68
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)	66

Abmessungen

ØD	ØD1	B	L	L1	L2	L3
150	300	310	286	30	30	30

