

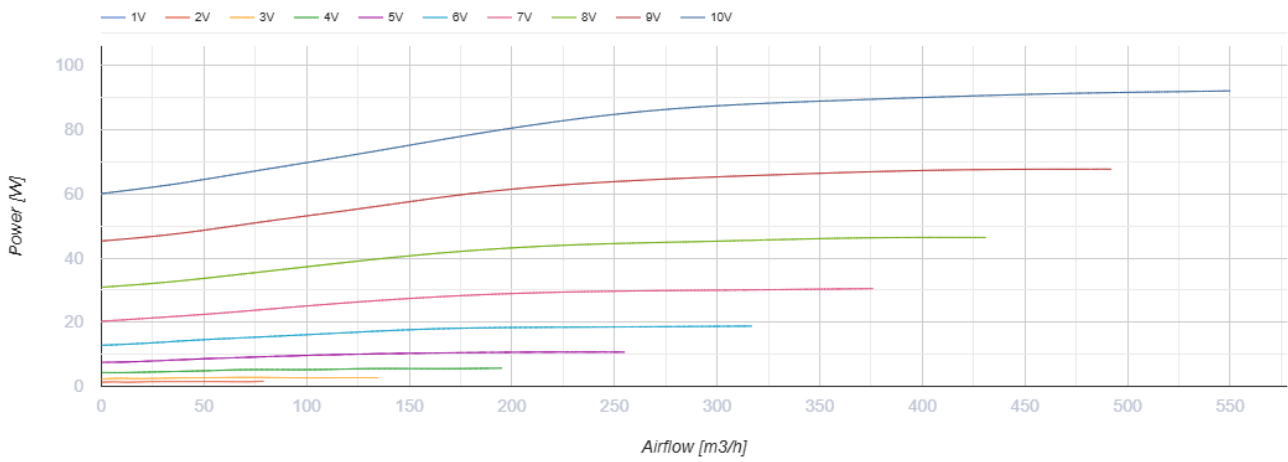
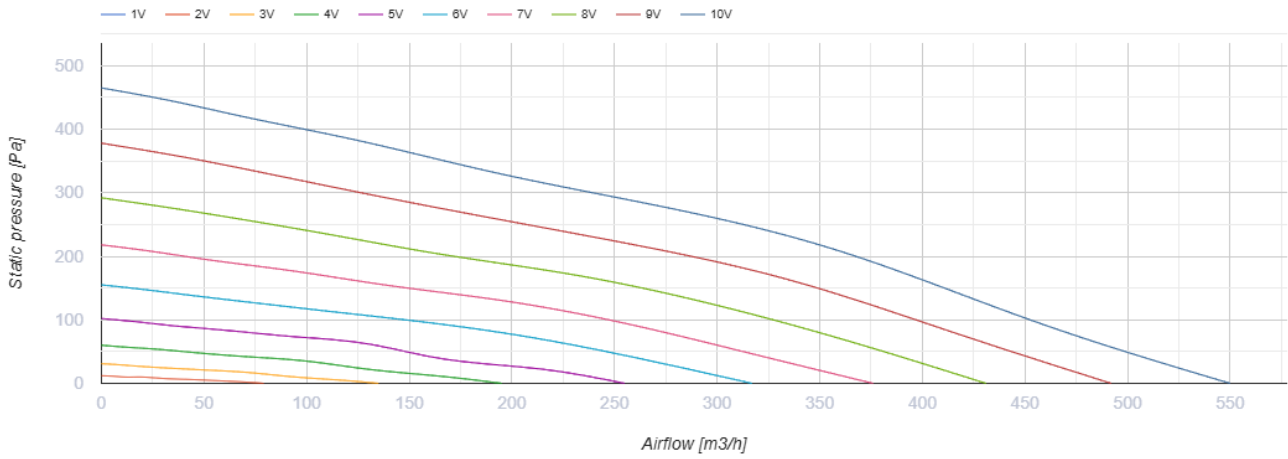
VCN 150 EC



Radial-Abluftventilatoren für Außenwandmontage mit EC-Motoren

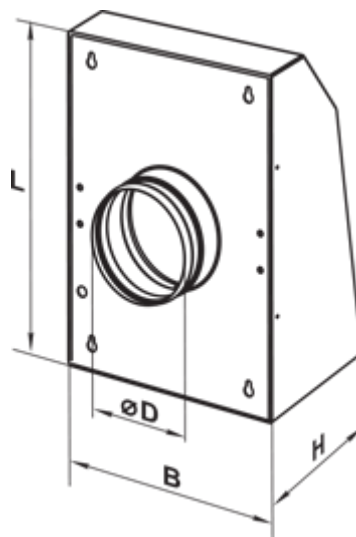
- Max. Förderleistung: 550
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 56
- Motortyp: EC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- In jeder Position

	Maßeinheit	VCN 150 EC
Luftkanalgröße	mm	150
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	92
Stromaufnahme	A	0.75
Max. Förderleistung	m ³ /h	550
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	56
Gewicht	kg	4.7
Fördermitteltemperatur max	°C	40
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP55

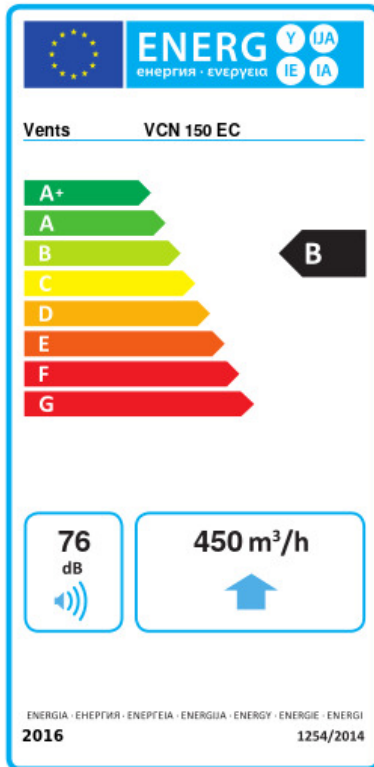


Abmessungen

ØD	L	B	H
150	400	300	140



Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	VCN 150 EC					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Kalt	Durchschnittlich		Warm		
	-53.4	A+	-26.4	B	-10.9	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m³/h)	450					
Elektrische Eingangsleistung (W)	91					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s)	0.088					
Reference pressure difference (Pa)	50					
Specific power input (SPI) (W/(m³/h))	0.145					
Control typology	Local demand control					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Angabe des Typs	RVU UVU					
Sound power level (dB(A))	76					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt	Durchschnittlich		Warm		
	77	77		77		
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt	Durchschnittlich		Warm		
	5536	2830		1280		