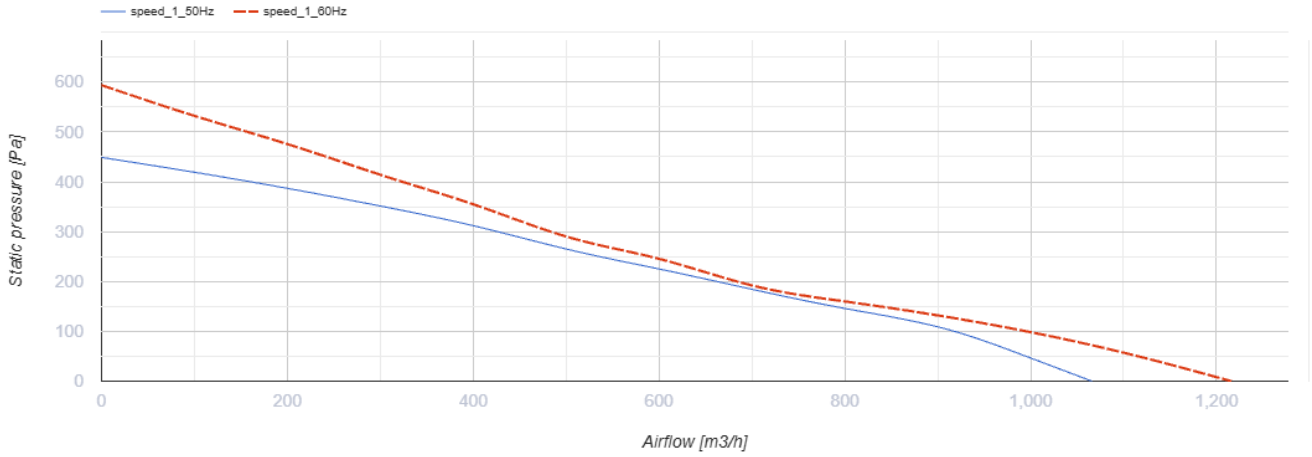
VKM 200

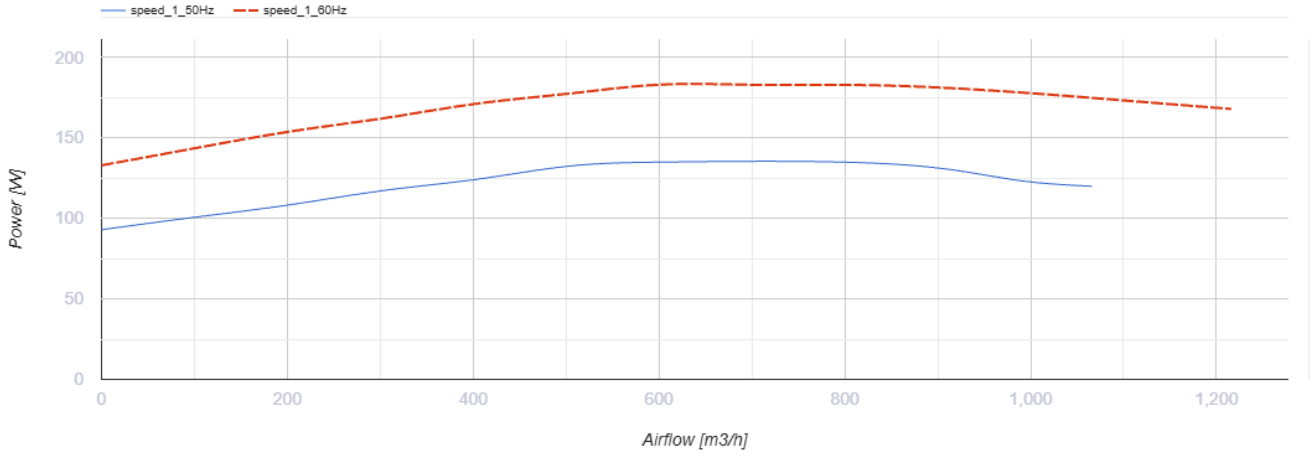


Radial-Rohrventilatoren

• Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 48
• Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
• Gehäusematerial: Beschichteter Stahl
• In beliebiger Position

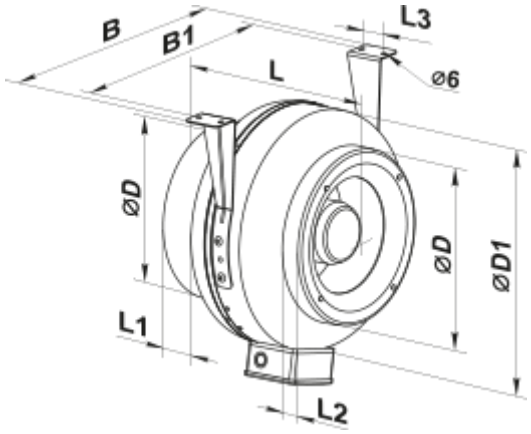
	Maßeinheit	VKM 200	
Stutzengröße	mm	200	
Phasen	-	1	
Minimale Versorgungsspannung	V	220	
Maximale Versorgungsspannung	V	240	
Netzfrequenz	Hz	50	60
Nennleistung	W	135	
Stromaufnahme	A	0.59	
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	1070	
Drehzahl bei 50 Hz	-	2710	
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	48	
Gewicht	kg	6.6	
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	45	
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-25	
Schutzart	-	IPX4	
Motorschutzart	-	IP44	
Material des Laufrads	-	Plastik	



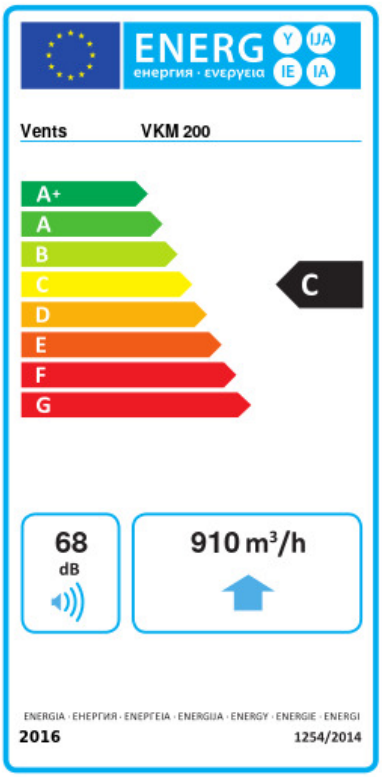


Abmessungen

ØD	ØD1	B	B1	L	L1	L2	L3
198	345	395	355	245	25	25	40



Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	VKM 200					
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-52.6	A+	-25.5	C	-10	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirektional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden					
Maximaler Luftvolumenstrom (m³/h)	910					
Elektrische Eingangsleistung (W)	128					
Referenzvolumenstrom (m³/s)	0.177					
Referenzdruckdifferenz (Pa)	50					
Spezifische Leistungsaufnahme (SPI) (W/(m³/h))	0.21					
Steuerungstypologie	Örtliche Bedarfssteuerung					
Maximale externe Leckagerate (%)	2.7					
Anlagentyp	RVU UVU					
Schallleistungspegel (dB(A))	68					
Jährlicher Stromverbrauch (JSV) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	111		111		111	
Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	