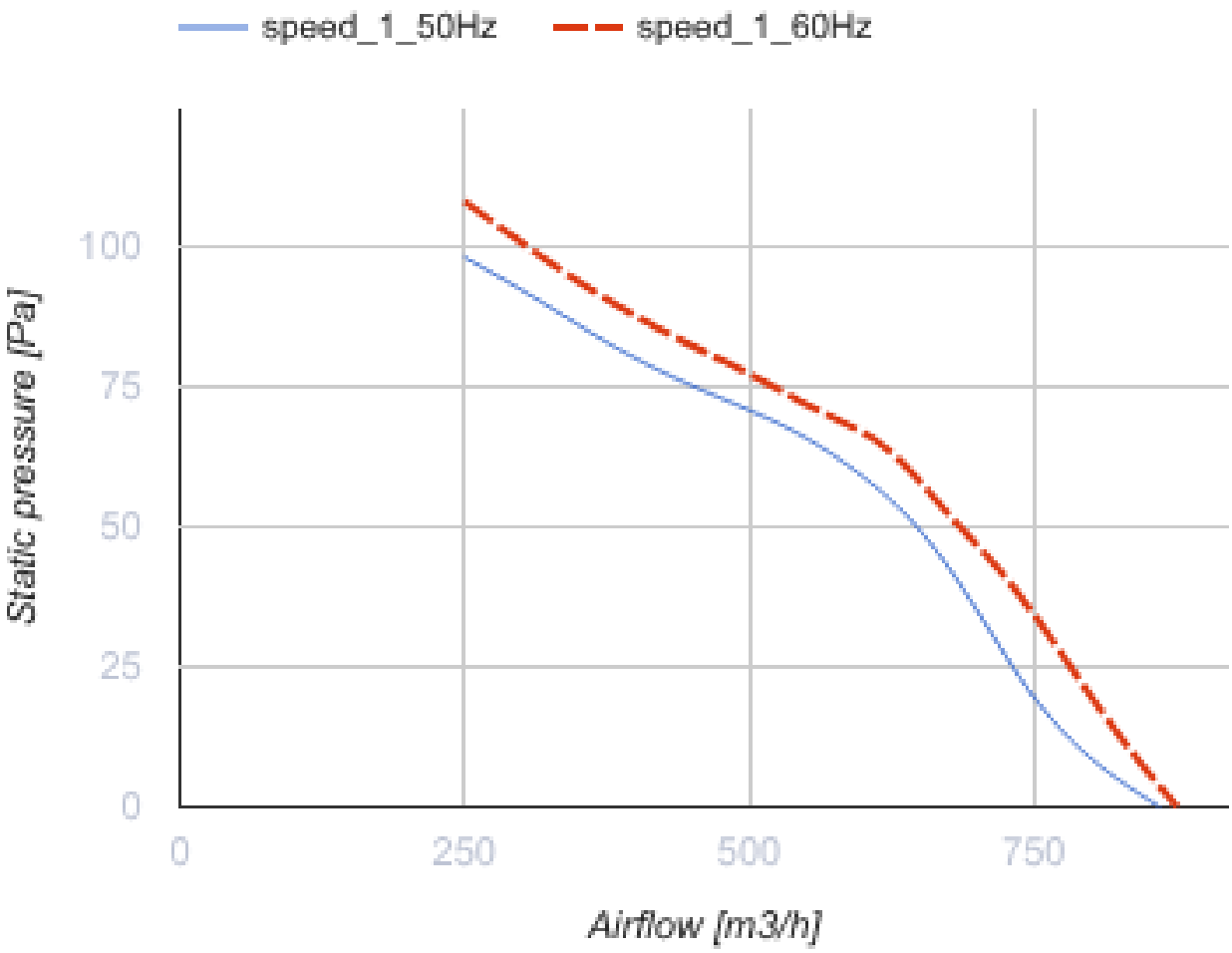
VKF 2E 200

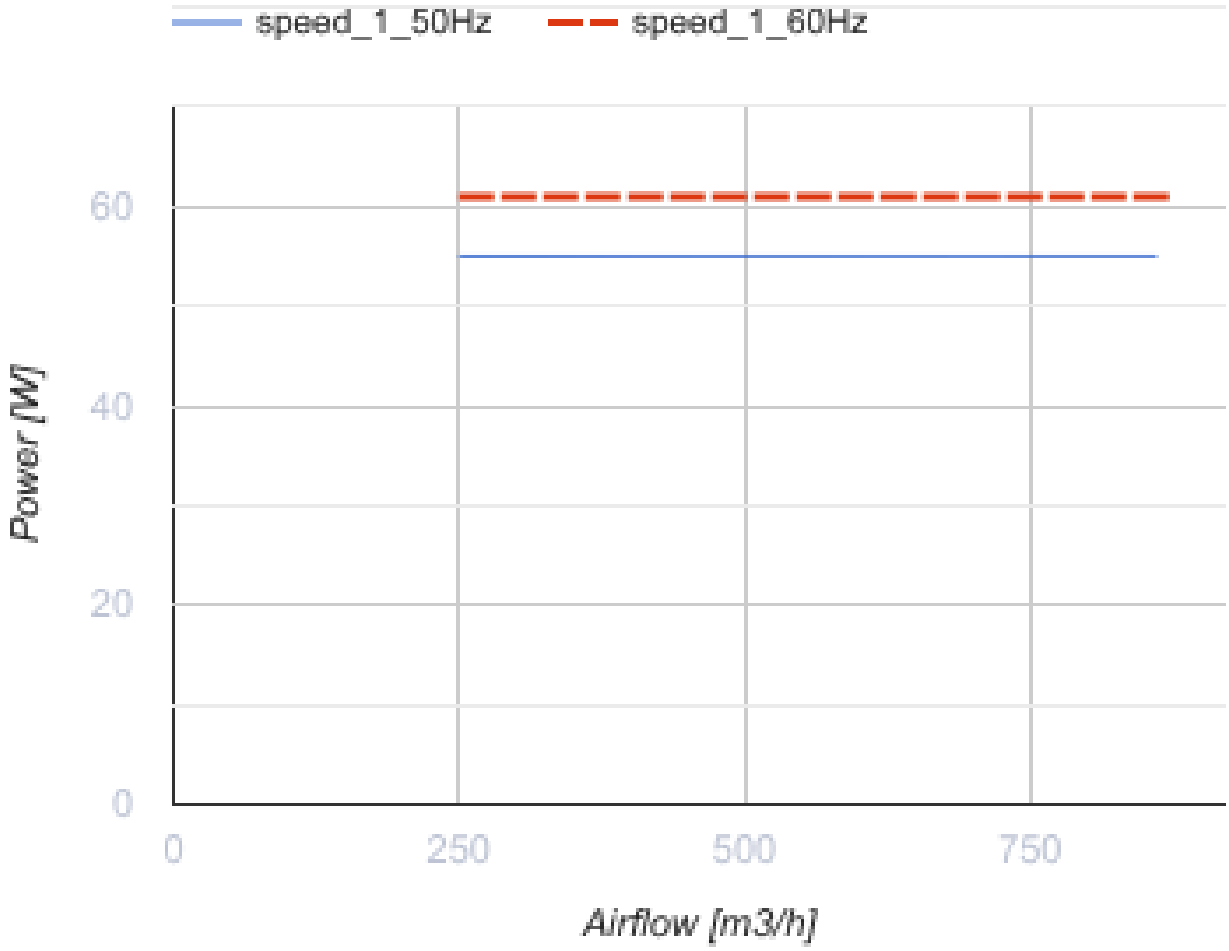


Axial-Rohrventilatoren

- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 48
- Laufradtyp: Axial
- Gehäusematerial: Beschichteter Stahl
- In beliebiger Position

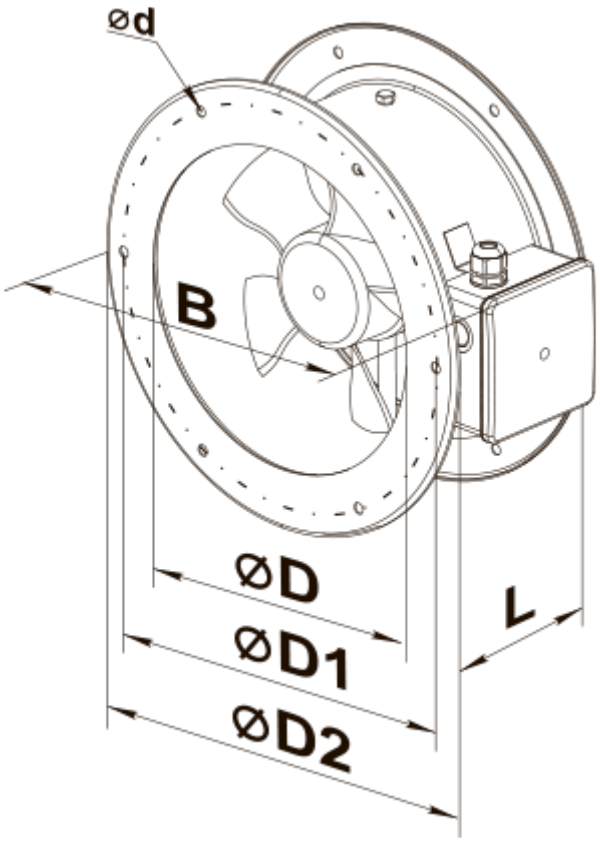
	Maßeinheit	VKF 2E 200	
Stutzengröße	mm	200	
Phasen	-	1	
Maximale Versorgungsspannung	V	240	
Minimale Versorgungsspannung	V	220	
Netzfrequenz	Hz	50	60
Nennleistung	W	55	
Stromaufnahme	A	0.26	
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	860	
Drehzahl bei 50 Hz	-	2300	
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	48	
Gewicht	kg	3	
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	60	
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-30	
Schutzart	-	IPX4	
Motorschutzart	-	IP54	
Material des Laufrads	-	Beschichteter Stahl	


speed_1_50Hz
speed_1_60Hz
Static pressure [Pa]
100
75
50
25
0
0
250
500
750
Airflow [m3/h]

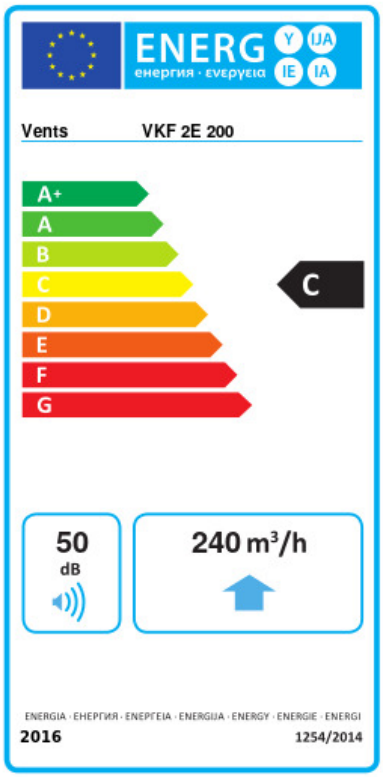


Abmessungen

ØD	ØD1	ØD2	Ød	B	L
205	235	255	7	290	120


ød
B
ØD
ØD1
ØD2
L

Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	VKF 2E 200					
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-53	A+	-25.9	C	-10.4	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirektional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden					
Maximaler Luftvolumenstrom (m³/h)	240					
Elektrische Eingangsleistung (W)	55					
Referenzvolumenstrom (m³/s)	0.047					
Referenzdruckdifferenz (Pa)	50					
Spezifische Leistungsaufnahme (SPI) (W/(m³/h))	0.18					
Steuerungstypologie	Örtliche Bedarfssteuerung					
Maximale externe Leckagerate (%)	2.7					
Schallleistungspegel (dB(A))	50					
Anlagentyp	RVU UVU					
Jährlicher Stromverbrauch (JSV) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	95		95		95	
Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	