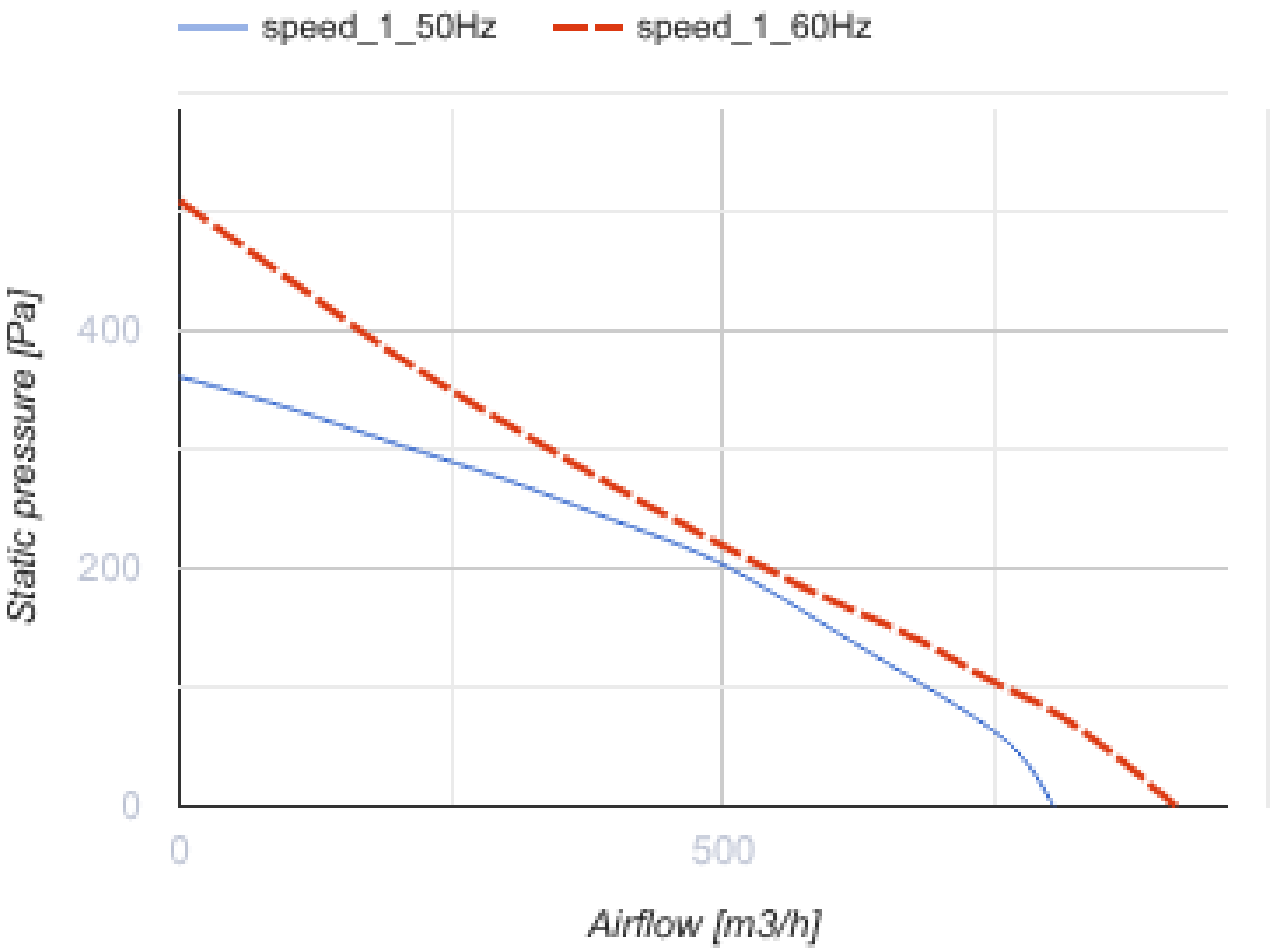
VK 200 Un

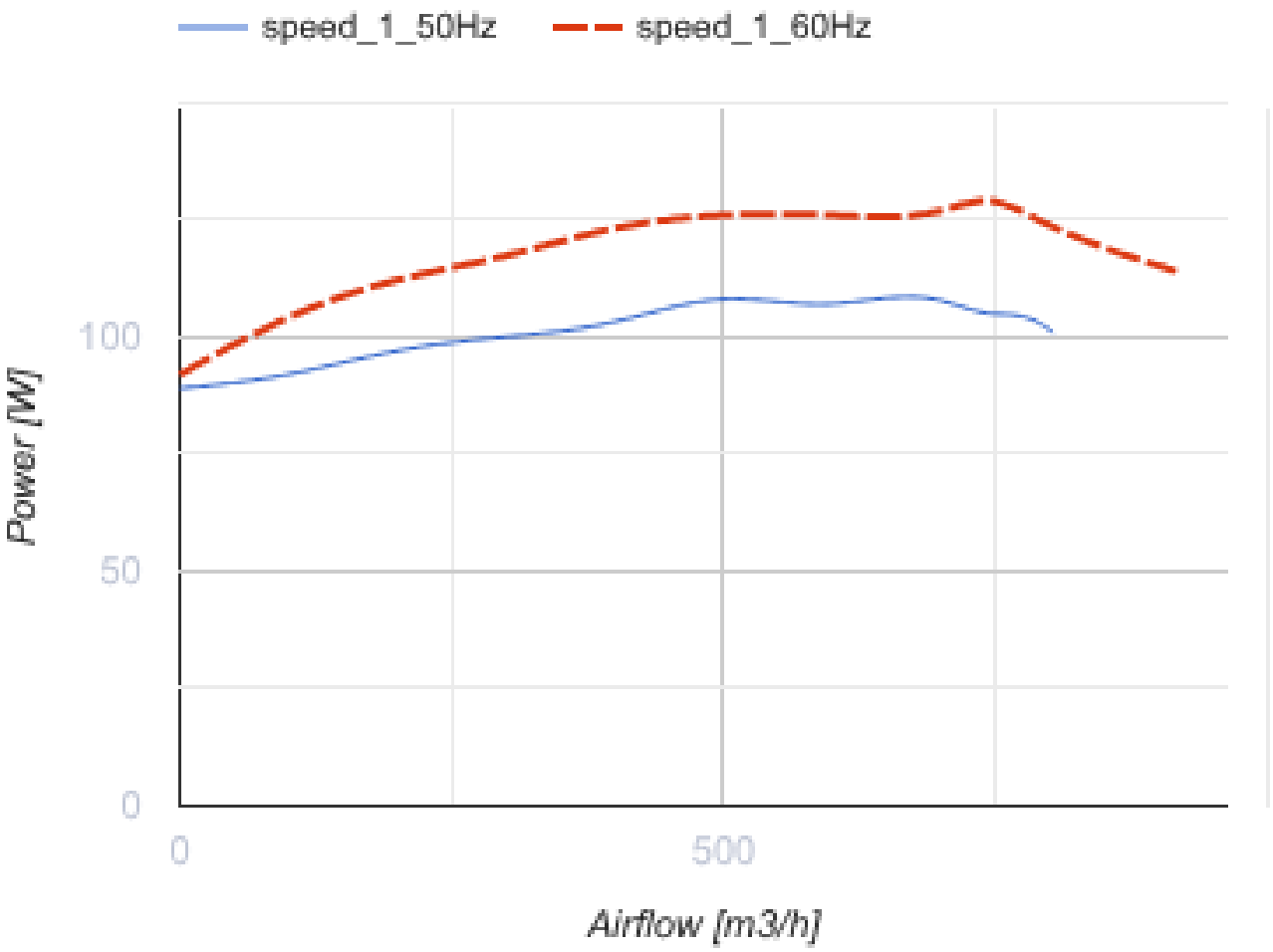


Radial-Rohrventilatoren im Kunststoffgehäuse

- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 46
- Steuerung: Eingebauter Drehzahlregler
- Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
- Gehäusematerial: Polypropylen
- In beliebiger Position
- Stromkabel mit Netzstecker
- Temperatursensor

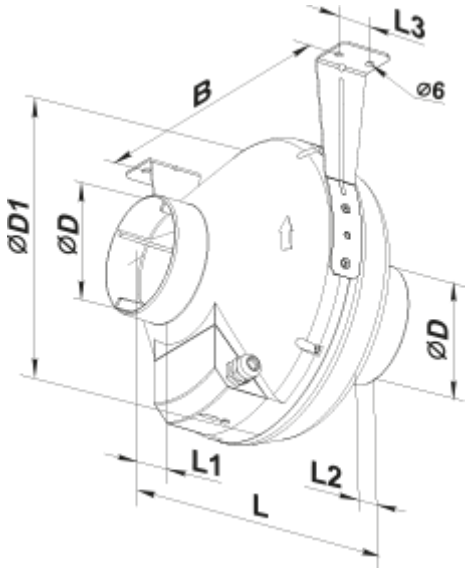
	Maßeinheit	VK 200 Un	
Stutzengröße	mm	200	
Phasen	-	1	
Minimale Versorgungsspannung	V	230	
Maximale Versorgungsspannung	V	230	
Netzfrequenz	Hz	50	60
Nennleistung	W	107	
Stromaufnahme	A	0.49	
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	780	
Drehzahl bei 50 Hz	-	2660	
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	46	
Gewicht	kg	3	
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	50	
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-25	
Schutzart	-	IPX4	
Material des Laufrads	-	Plastik	


speed_1_50Hz
speed_1_60Hz
Static pressure [Pa]
400
200
0
0
500
Airflow [m3/h]

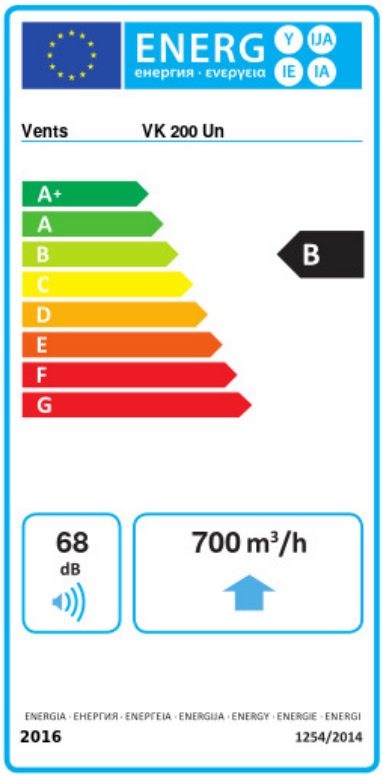


Abmessungen

ØD	ØD1	B	L	L1	L2	L3
200	340	354	276	30	30	40


L3
B
⌀6
⌀D1
⌀D
⌀D
L1
L2
L

Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	VK 200 Un					
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-53.9	A+	-26.8	B	-11.3	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirektional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden					
Maximaler Luftvolumenstrom (m³/h)	700					
Elektrische Eingangsleistung (W)	107					
Referenzvolumenstrom (m³/s)	0.136					
Referenzdruckdifferenz (Pa)	50					
Spezifische Leistungsaufnahme (SPI) (W/(m³/h))	0.112					
Steuerungstypologie	Örtliche Bedarfssteuerung					
Maximale externe Leckagerate (%)	2.7					
Anlagentyp	RVU UVU					
Schallleistungspegel (dB(A))	68					
Jährlicher Stromverbrauch (JSV) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	59		59		59	
Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	