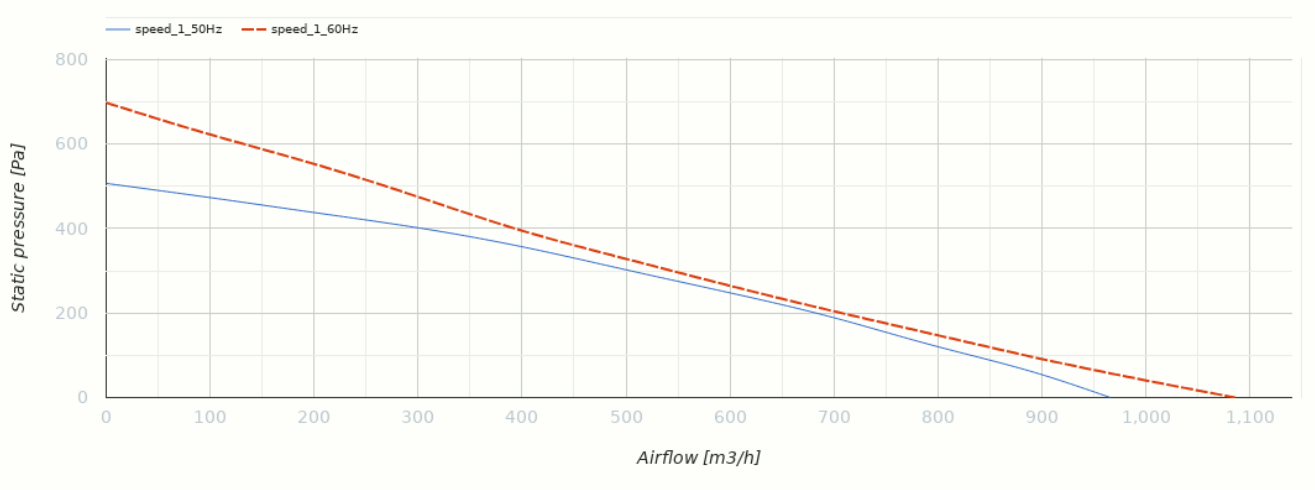
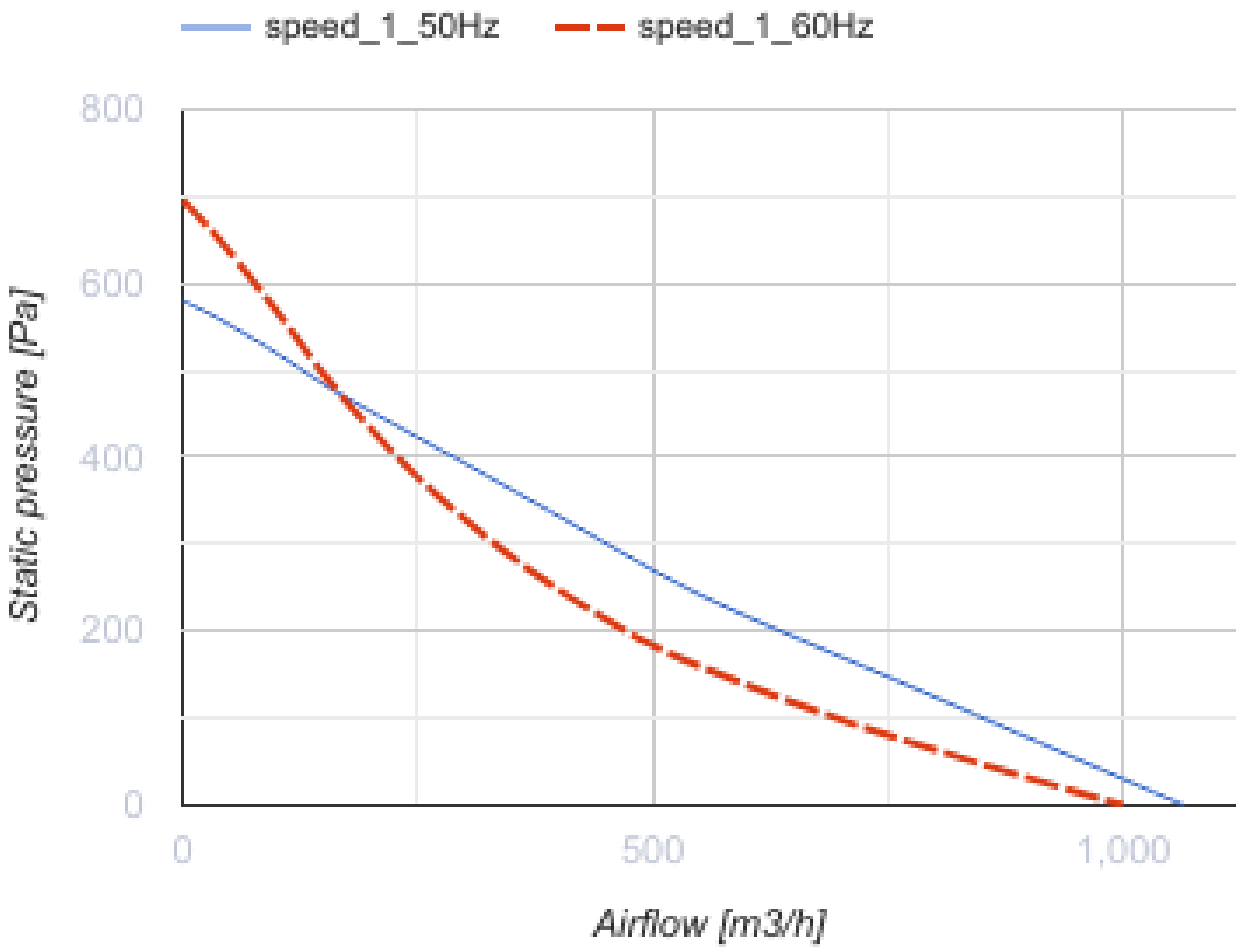
Centro 200 max G1

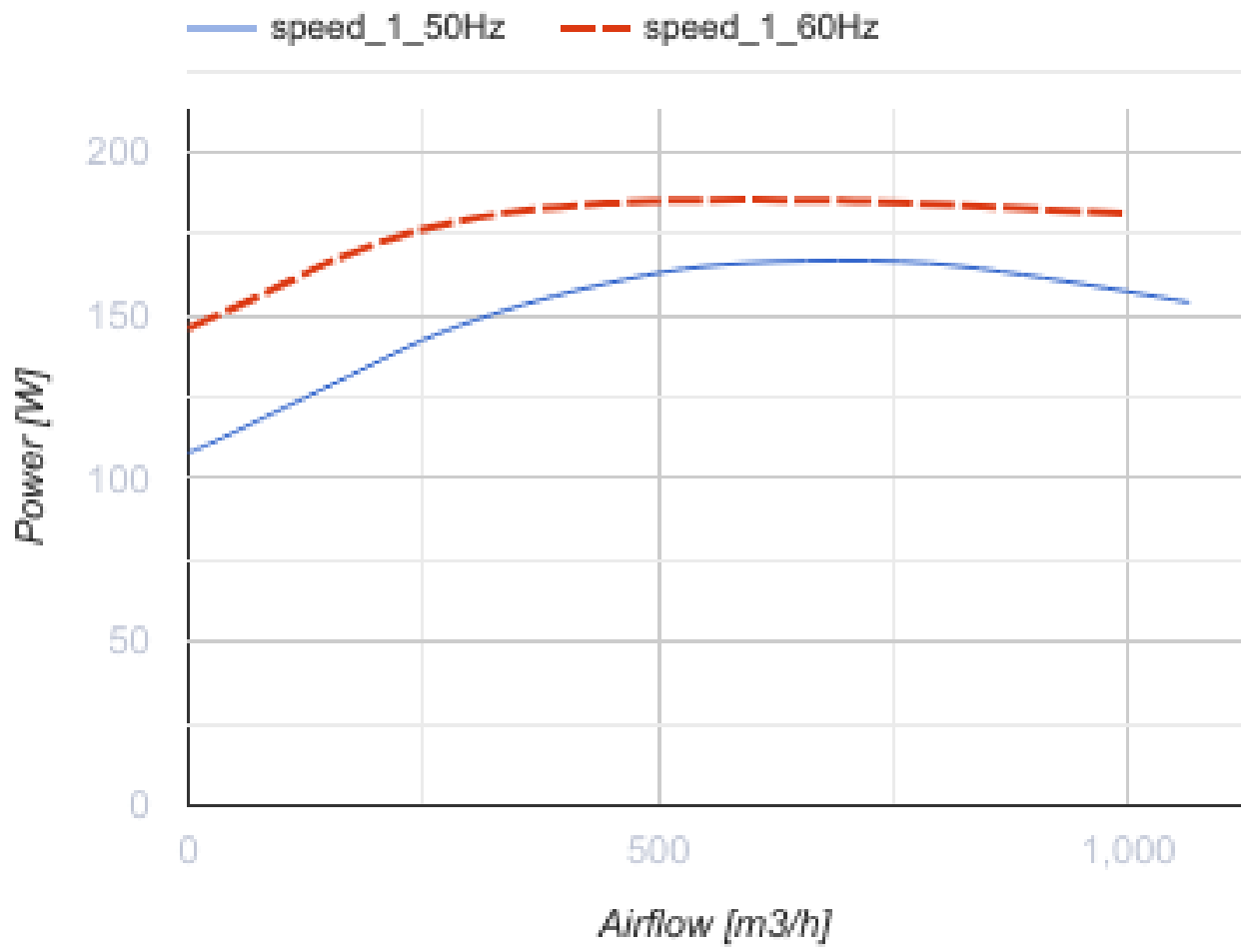
Radial-Rohrventilatoren im Kunststoffgehäuse

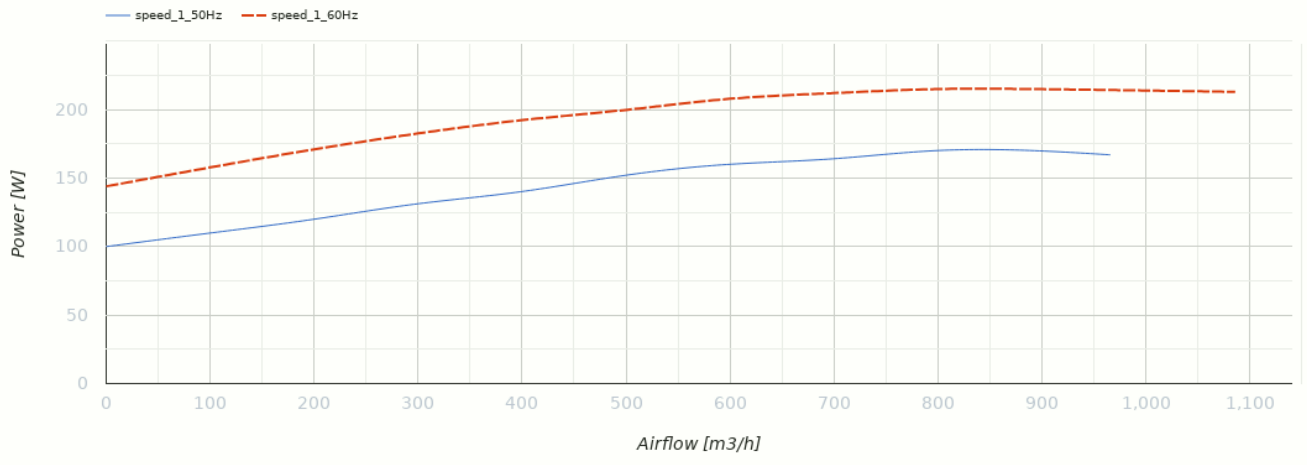
- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 48
- Steuerung: Eingebauter Drehzahlregler
- Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
- Gehäusematerial: Polypropylen
- In beliebiger Position
- Stromkabel mit Netzstecker
- Temperatursensor: Eingebaut

	Maßeinheit	Centro 200 max G1	
Stutzengröße	mm	200	
Phasen	-	1	
Maximale Versorgungsspannung	V	230	
Minimale Versorgungsspannung	V	230	
Netzfrequenz	Hz	50	60
Nennleistung	W	166	
Stromaufnahme	A	0.73	
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	1065	
Drehzahl bei 50 Hz	-	2700	
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	48	
Gewicht	kg	3	
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	55	
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-25	
Schutzart	-	IPX4	
Motorschutzart	-	IP44	
Material des Laufrads	-	Plastik	
Artikelnummer	-	8014765	


speed_1_50Hz
speed_1_60Hz
800
600
400
200
0
Static pressure [Pa]
0
100
200
300
400
500
600
700
800
900
1,000
1,100
Airflow [m3/h]

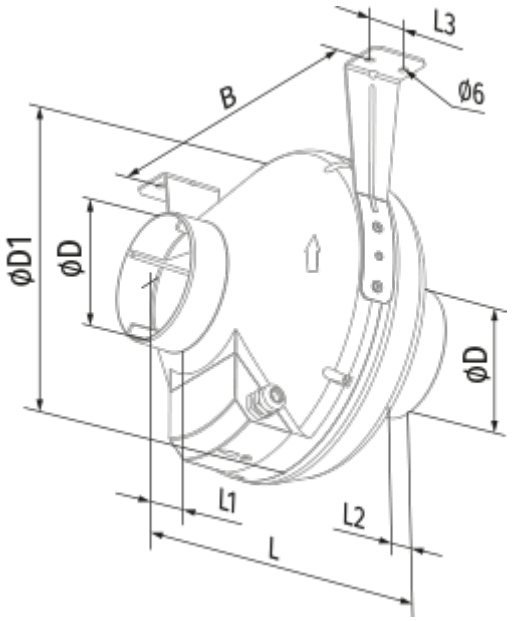

speed_1_50Hz
speed_1_60Hz
800
600
400
200
0
Static pressure [Pa]
0
500
1,000
Airflow [m3/h]



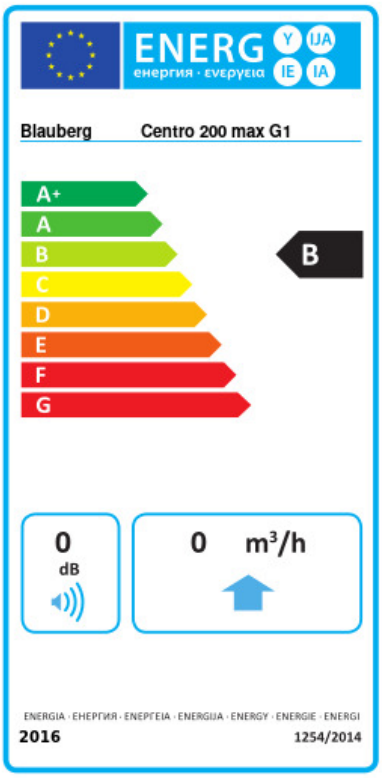


Abmessungen

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



Ecodesign



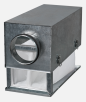
Warenzeichen	Blauberg					
Modell	Centro 200 max G1					
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-53.1	A+	-26	B	-10.5	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirektional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden					
Maximaler Luftvolumenstrom (m³/h)	850					
Elektrische Eingangsleistung (W)	160					
Referenzvolumenstrom (m³/s)	0.167					
Referenzdruckdifferenz (Pa)	50					
Spezifische Leistungsaufnahme (SPI) (W/(m³/h))	0.171					
Steuerungstypologie	Örtliche Bedarfssteuerung					
Maximale externe Leckagerate (%)	2.7					
Anlagentyp	RVU UVU					
Schallleistungspegel (dB(A))	68					
Jährlicher Stromverbrauch (JSV) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	91		91		91	
Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	

Zubehör

Schalldämpfer

Produktname	Foto	Beschreibung
SD 200/600		Schalldämpfer für Lüftungsrohre
SD 200/900		Schalldämpfer für Lüftungsrohre
SD 200/1200		Schalldämpfer für Lüftungsrohre

Filterboxen

Produktname	Foto	Beschreibung
KFBT 200 G4		Luftfilterbox mit Taschenfilter für Lüftungsrohre
KFBT 200 F5		Luftfilterbox mit Taschenfilter für Lüftungsrohre
KFBT 200 F7		Luftfilterbox mit Taschenfilter für Lüftungsrohre

Flexible Rohre und Komponenten

Produktname	Foto	Beschreibung
VRV 200		Federbelastete Rückschlagklappen
K 200		Bandschelle für flexible Rohre

Lüftungszubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
VKA 200		Automatische Verschlussklappe für Lüftungsrohre

Steuerungen

Produktname	Foto	Beschreibung
CDT E1.8		Thyristor-Drehzahlregler
CDT1 E1.5		Drehzahlregler