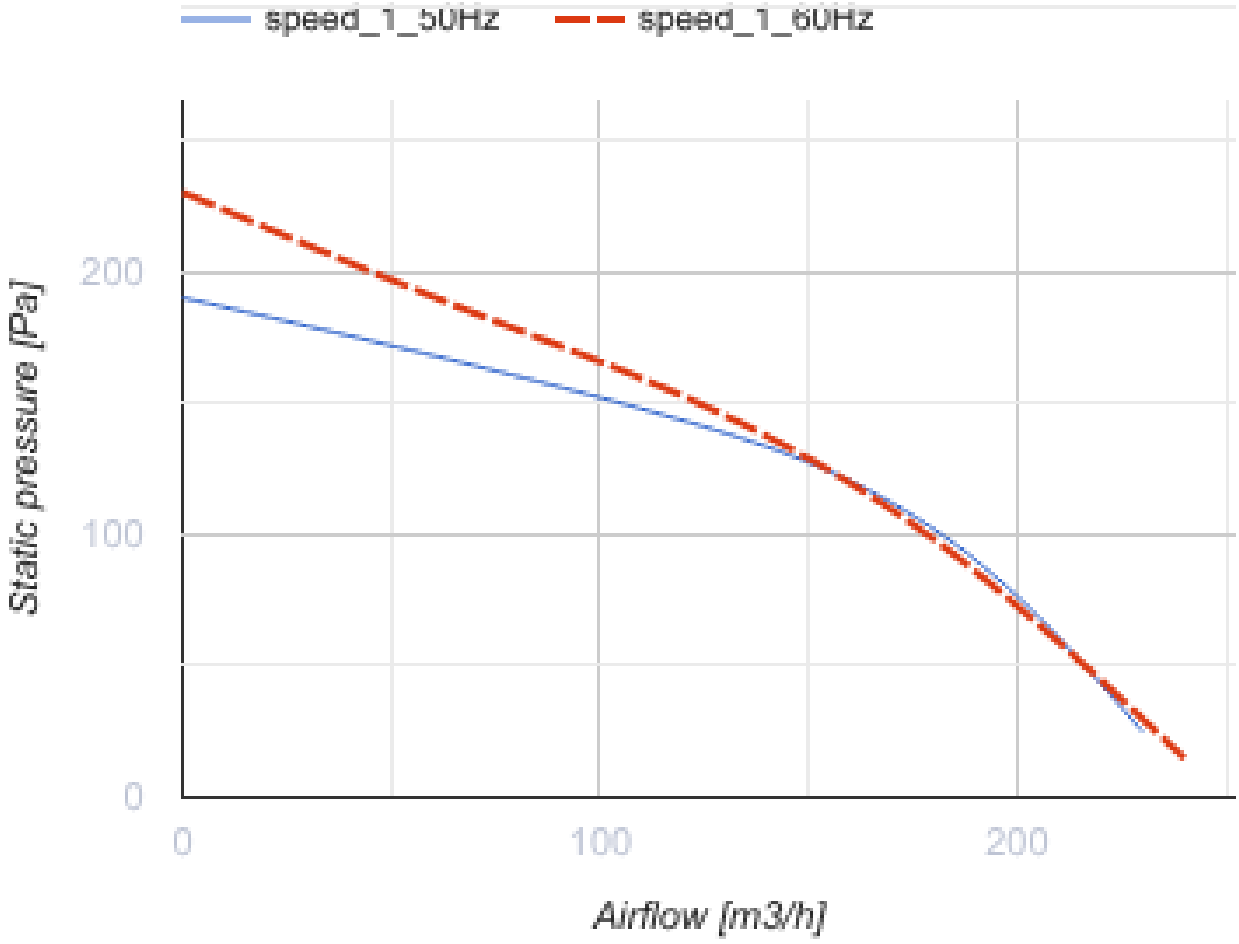


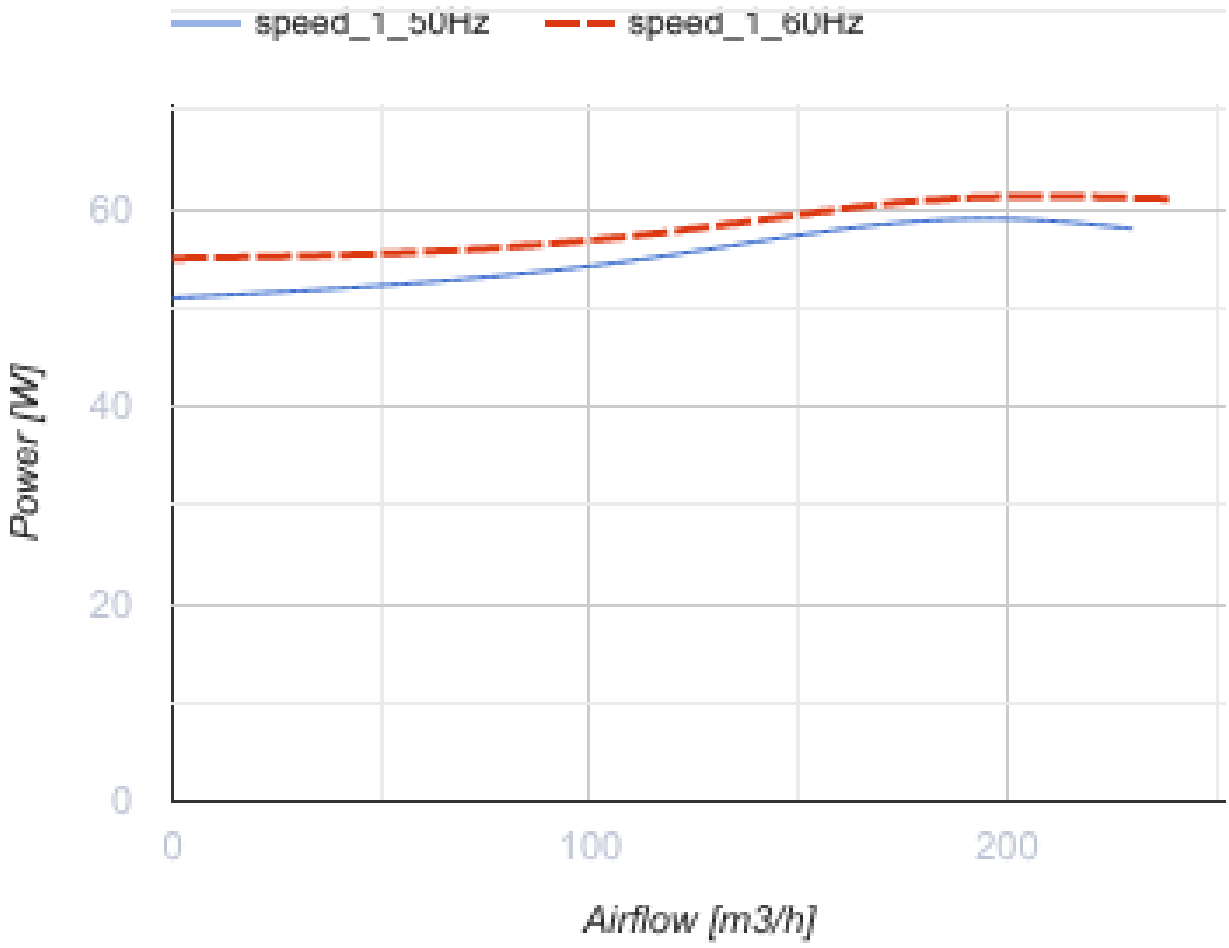
Centro-MZ 125 L

Radial-Rohrventilator im verzinkten Gehäuse

- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 43
- Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
- Gehäusematerial: Verzinkter Stahl
- In beliebiger Position

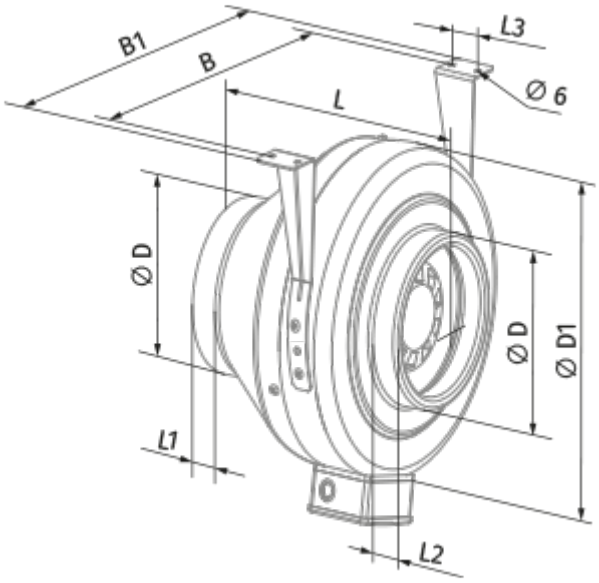
	Maßeinheit	Centro-MZ 125 L	
Stutzengröße	mm	125	
Phasen	-	1	
Maximale Versorgungsspannung	V	240	
Minimale Versorgungsspannung	V	220	
Netzfrequenz	Hz	50	60
Nennleistung	W	40	
Stromaufnahme	A	0.19	
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	320	
Drehzahl bei 50 Hz	-	2762	
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	43	
Gewicht	kg	2.7	
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	55	
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-25	
Schutzart	-	IPX4	
Motorschutzart	-	IP44	
Material des Laufrads	-	Plastik	
Artikelnummer	-	8015533	


speed_1_50Hz
speed_1_60Hz
Static pressure [Pa]
200
100
0
0
100
200
Airflow [m3/h]

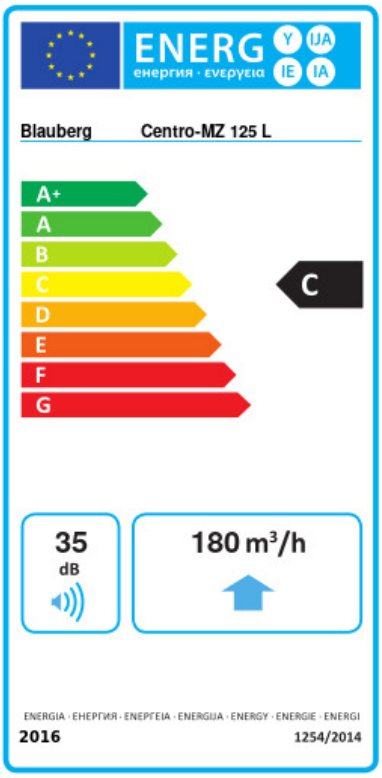


Abmessungen

Ø D	Ø D1	B	B1	L	L1	L2	L3
124	245	259	299	190	20	20	30


B1
B
L
L3
Ø 6
Ø D
Ø D
Ø D1
L1
L2

Ecodesign



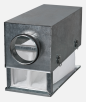
Warenzeichen	Blauberg					
Modell	Centro-MZ 125 L					
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-51.9	A+	-24.8	C	-9.3	F
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirektional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden					
Maximaler Luftvolumenstrom (m³/h)	180					
Elektrische Eingangsleistung (W)	60					
Referenzvolumenstrom (m³/s)	0.035					
Referenzdruckdifferenz (Pa)	50					
Spezifische Leistungsaufnahme (SPI) (W/(m³/h))	0.262					
Steuerungstypologie	Örtliche Bedarfssteuerung					
Maximale externe Leckagerate (%)	2.7					
Anlagentyp	RVU UVU					
Schallleistungspegel (dB(A))	35					
Jährlicher Stromverbrauch (JSV) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	139		139		139	
Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	

Zubehör

Schalldämpfer

Produktname	Foto	Beschreibung
SD 125/600		Schalldämpfer für Lüftungsrohre
SD 125/900		Schalldämpfer für Lüftungsrohre
SD 125/1200		Schalldämpfer für Lüftungsrohre

Filterboxen

Produktname	Foto	Beschreibung
KFBT 125 G4		Luftfilterbox mit Taschenfilter für Lüftungsrohre
KFBT 125 F5		Luftfilterbox mit Taschenfilter für Lüftungsrohre
KFBT 125 F7		Luftfilterbox mit Taschenfilter für Lüftungsrohre

Flexible Rohre und Komponenten

Produktname	Foto	Beschreibung
VRV 125		Federbelastete Rückschlagklappen
K 125		Bandschelle für flexible Rohre

Lüftungszubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
VKA 125		Automatische Verschlussklappe für Lüftungsrohre

Steuerungen

Produktname	Foto	Beschreibung
CDT E1.8		Thyristor-Drehzahlregler
CDT1 E0.5		Drehzahlregler