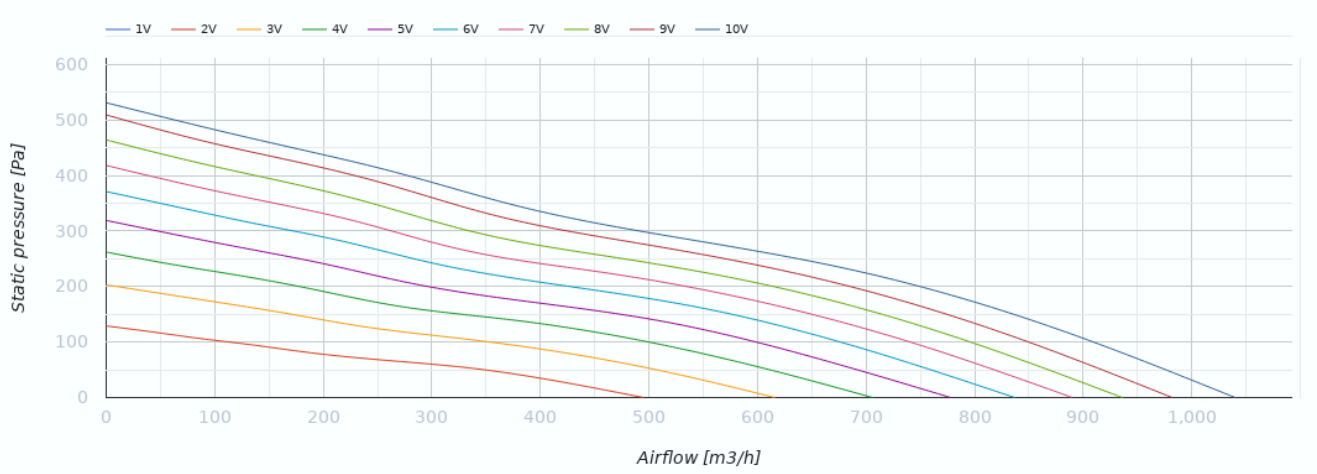
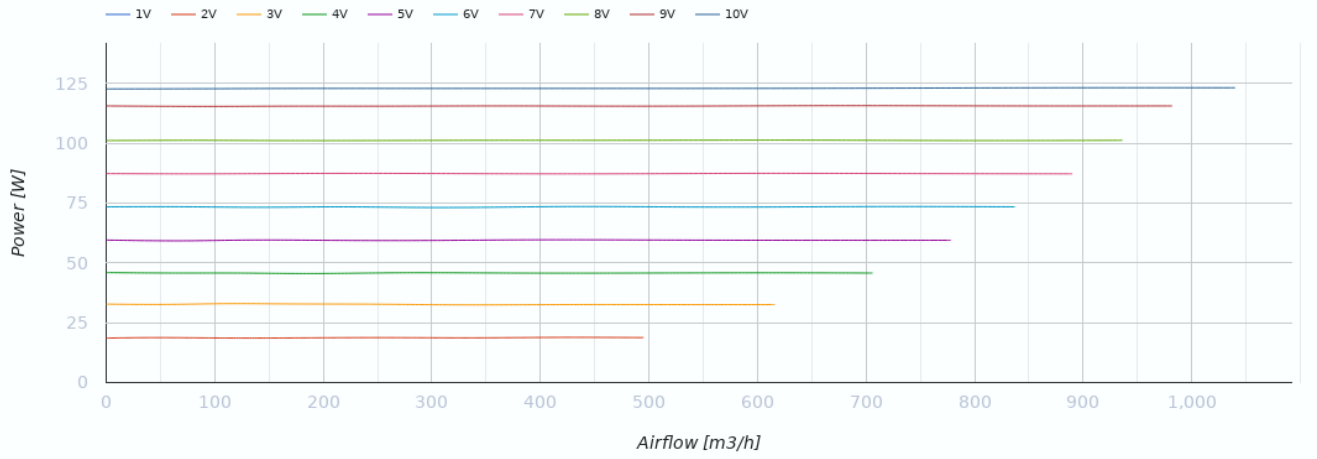
Turbo EC 200 G1

Diagonal-Rohrventilator mit EC-Motor

- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 49
- Steuerung: Eingebauter Drehzahlregler
- Laufradtyp: Halbaxial
- Gehäusematerial: Polypropylen
- In beliebiger Position
- Stromkabel mit Netzstecker
- Temperatursensor: Eingebaut

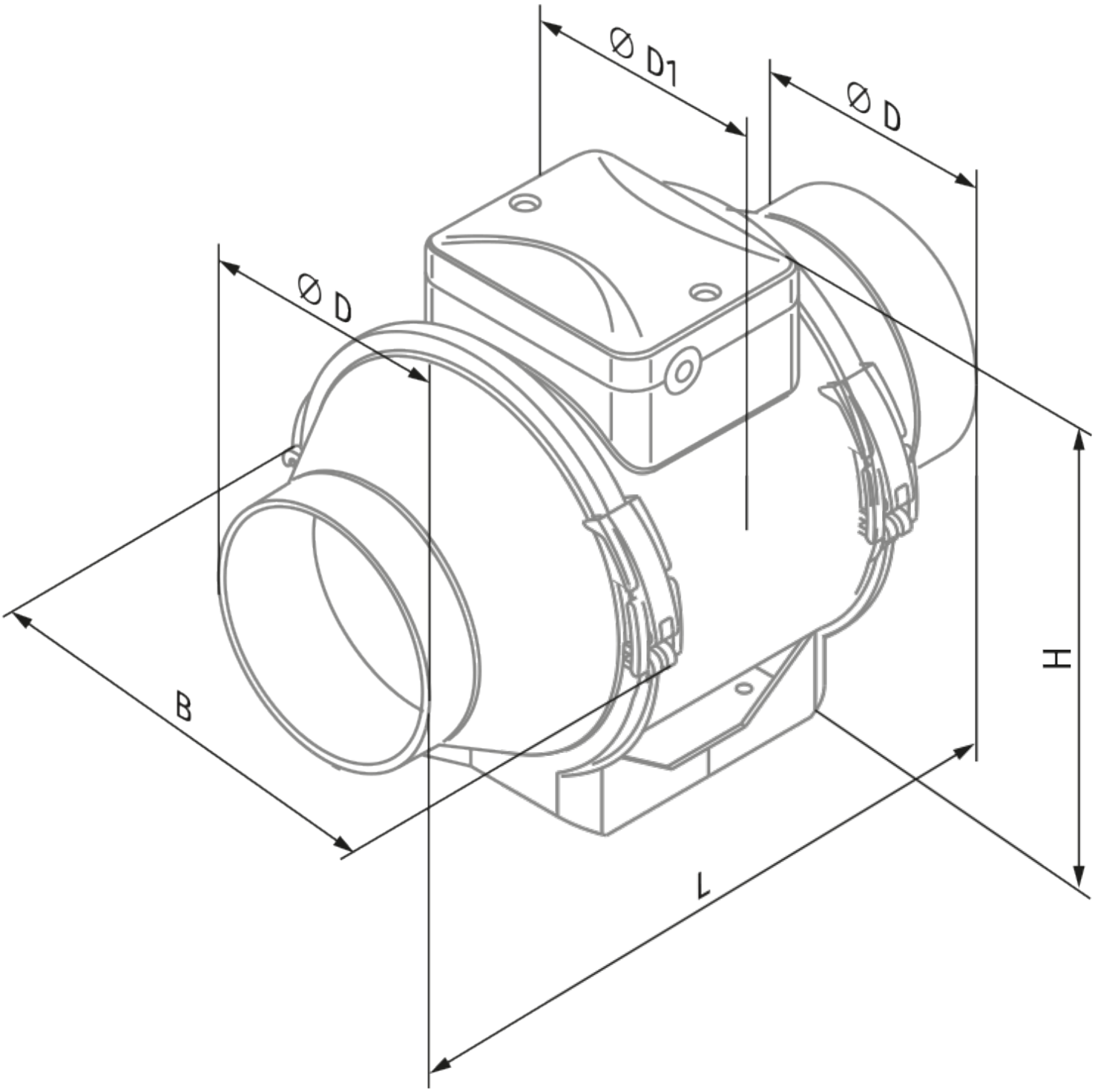
	Maßeinheit	Turbo EC 200 G1
Stutzengröße	mm	200
Phasen	-	1
Minimale Versorgungsspannung	V	230
Maximale Versorgungsspannung	V	230
Netzfrequenz	Hz	50/60
Nennleistung	W	123
Stromaufnahme	A	1.02
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	1040
Drehzahl bei 50 Hz	-	3390
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	49
Gewicht	kg	3.95
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	55
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Material des Laufrads	-	Plastik



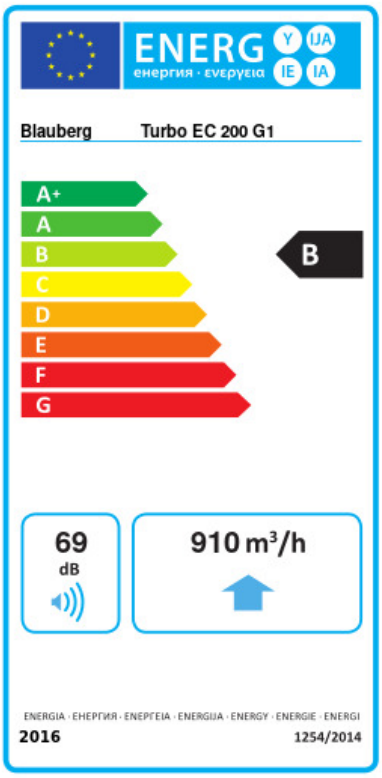


Abmessungen

ØD	ØD1	B	H	L
198	239	277.5	295.5	209


Ø D1
Ø D
Ø D
B
H
L

Ecodesign



Warenzeichen	Blauberg					
Modell	Turbo EC 200 G1					
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-54.1	A+	-27.1	B	-11.6	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirektional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden					
Maximaler Luftvolumenstrom (m³/h)	910					
Elektrische Eingangsleistung (W)	123					
Referenzvolumenstrom (m³/s)	0.177					
Referenzdruckdifferenz (Pa)	50					
Spezifische Leistungsaufnahme (SPI) (W/(m³/h))	0.094					
Steuerungstypologie	Örtliche Bedarfssteuerung					
Maximale externe Leckagerate (%)	2.7					
Anlagentyp	RVU UVU					
Schallleistungspegel (dB(A))	69					
Jährlicher Stromverbrauch (JSV) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	50		50		50	
Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	

Zubehör

Steuerungen

Produktname	Foto	Beschreibung
CDT E/0-10		Drehzahlregler für EC-Motoren zur Unterputzmontage