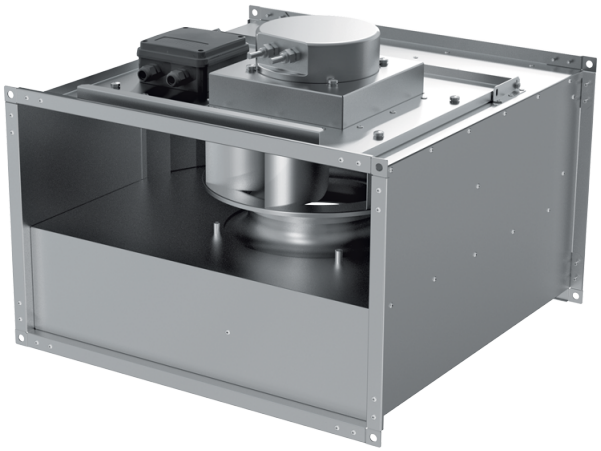
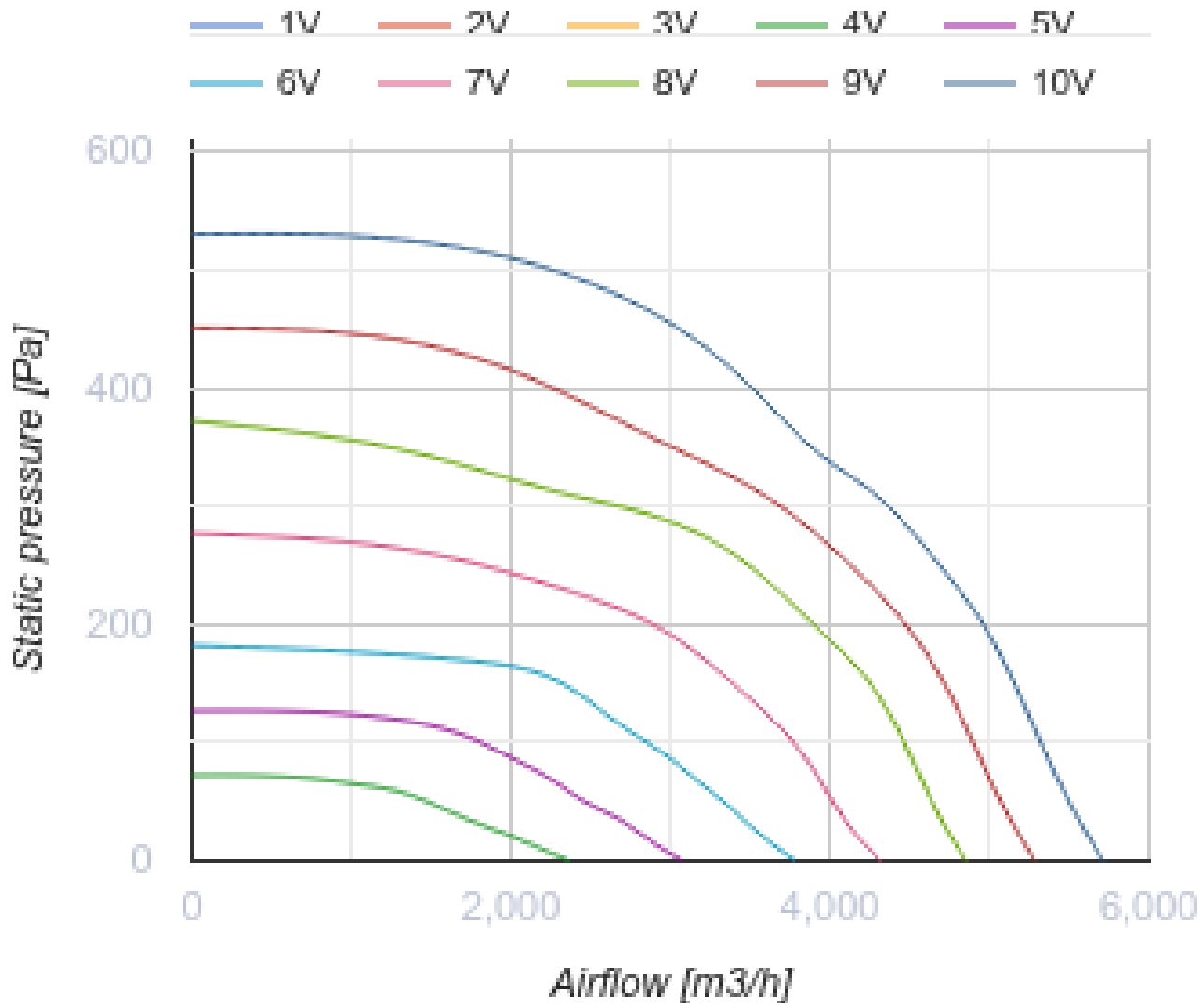


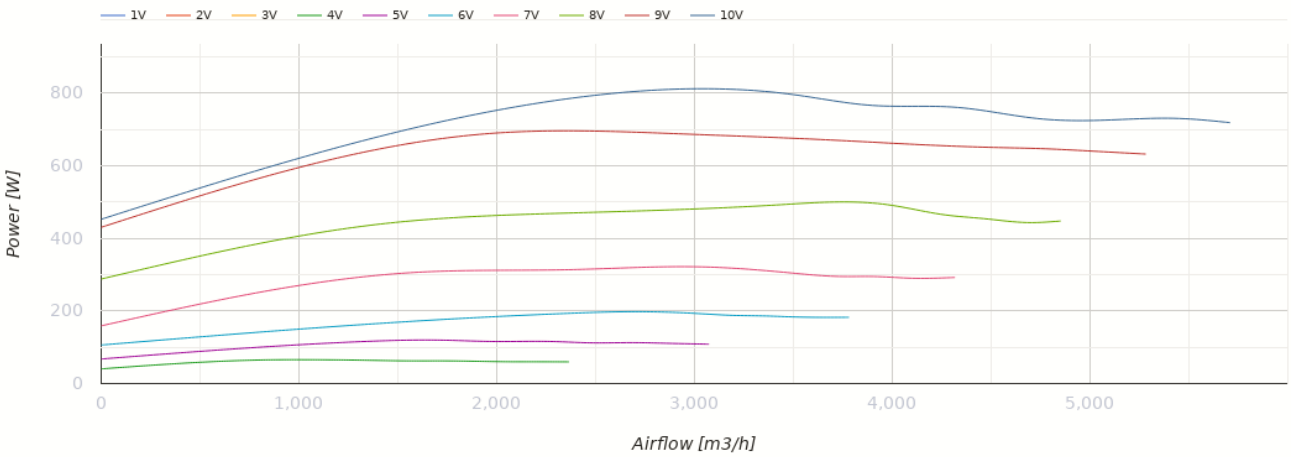
Box EC 70x40-1

Radial-Rohrventilator mit rückwärts gekrümmten Schaufeln und EC-Motor

- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 53
- Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
- Gehäusematerial: Verzinkter Stahl
- In beliebiger Position

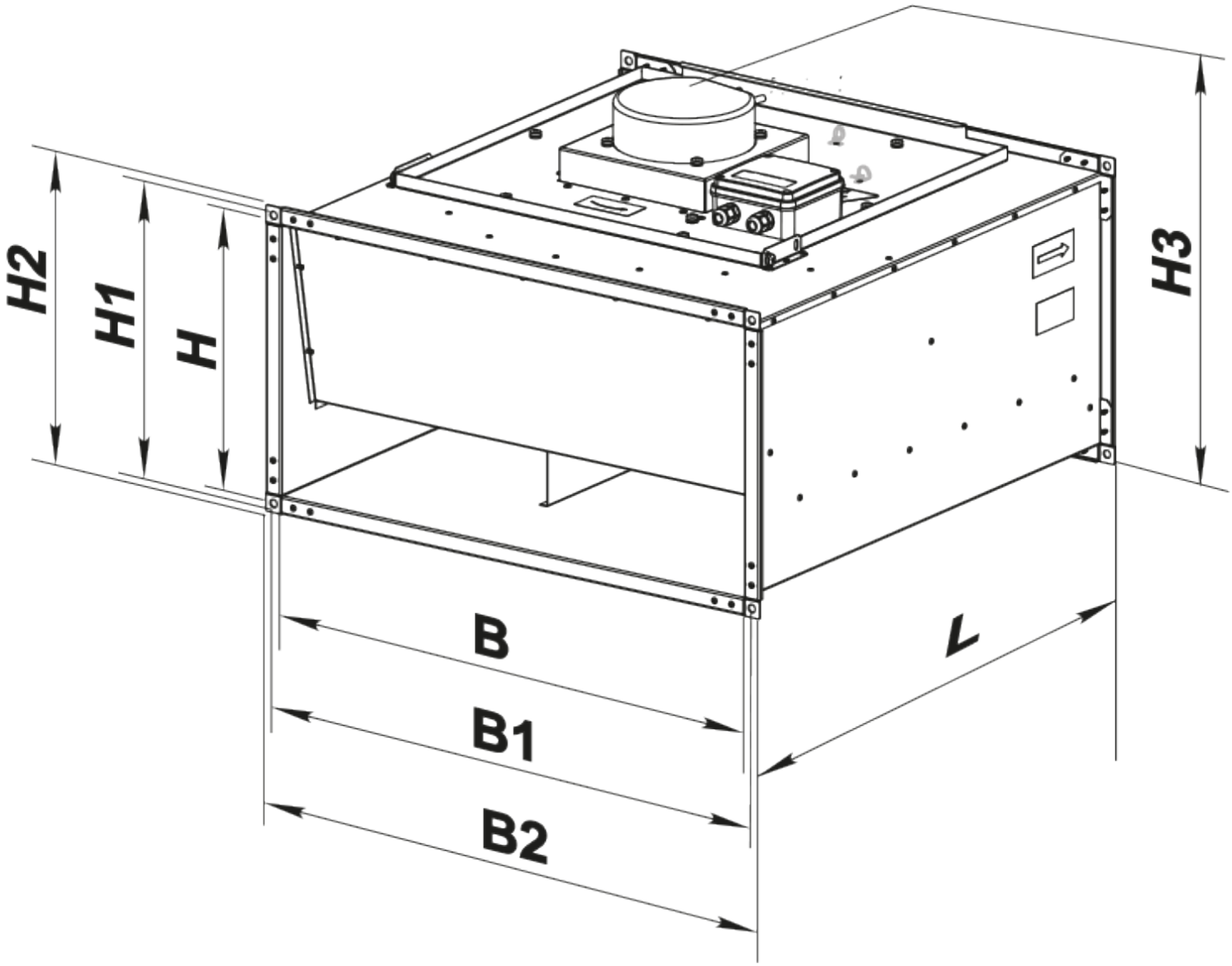
	Maßeinheit	Box EC 70x40-1
Stutzengröße	mm	700x400
Phasen	-	1
Minimale Versorgungsspannung	V	230
Maximale Versorgungsspannung	V	230
Netzfrequenz	Hz	50/60
Nennleistung	W	795
Stromaufnahme	A	3.48
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	5710
Drehzahl bei 50 Hz	-	1400
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	53
Gewicht	kg	42.2
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	50
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP54
Material des Laufrads	-	Aluminium
Artikelnummer	-	8052309


1V
2V
3V
4V
5V
6V
7V
8V
9V
10V
600
400
200
0
Static pressure [Pa]
0
2,000
4,000
6,000
Airflow [m3/h]


1V
2V
3V
4V
5V
6V
7V
8V
9V
10V
800
600
400
200
0
Power [W]
0
1,000
2,000
3,000
4,000
5,000
Airflow [m3/h]

Abmessungen

H	H1	H2	H3	L	W	W1	W2
400	420	440	496	750	700	720	740



Ecodesign

Warenzeichen	Blauberg
Modell	Box EC 70x40-1
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirektional
Antriebsart	Integrierter VSD
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden
Statischer Druck bei Nennvolumenstrom (Pa)	145
Maximale externe Leckagerate (%)	2.7
Statische Effizienz (%)	57.5
Anlagentyp	NRVU UVU
Effektive Eingangsleistung (kW)	0.194
Schallleistungspegel (dB(A))	73

Zubehör

Steuerungen

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