

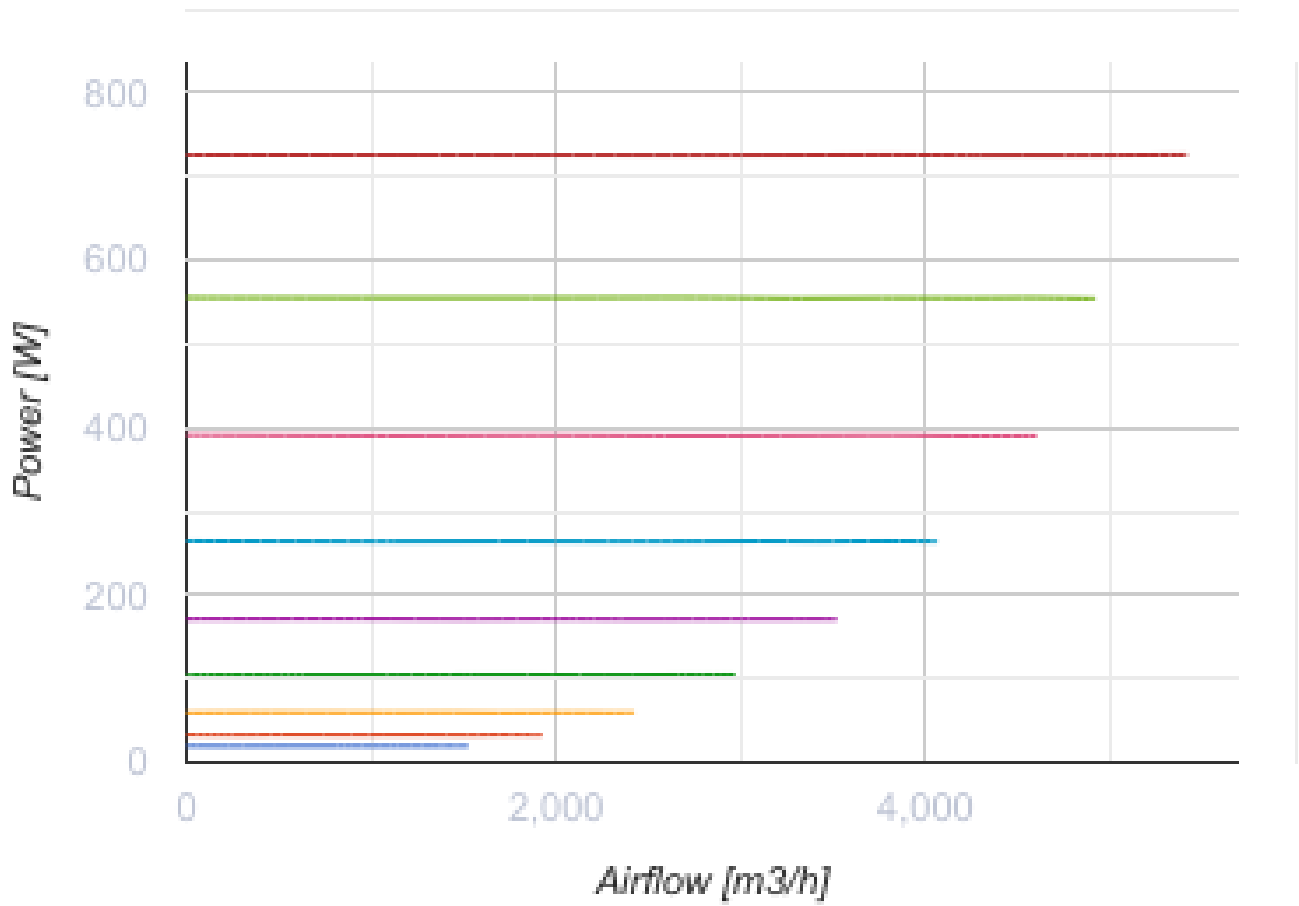
Boost-I 400 EC



Halbradiale Rohrventilatoren mit EC-Motoren mit Wärme- und Schallsolierung

- Max. Förderleistung: 5415
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 49
- Schalldämmung
- Motortyp: EC
- Laufradtyp: Mixed
- Gehäusematerial: Verzinkter Stahl
- In jeder Position

	Maßeinheit	Boost-I 400 EC
Luftkanalgröße	mm	400
Speed	-	1
Phasen	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	726
Stromaufnahme	A	4.8
Max. Förderleistung	m ³ /h	5415
Drehzahl	-	2580
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	49
Gewicht	kg	22.8
Fördermitteltemperatur max	°C	55
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Ambientlufttemperatur, min	°C	1
Ambientlufttemperatur, max	°C	40
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP44




Abmessungen

$\varnothing D$	$\varnothing D1$	B	L	L1
399	460	517	648	785





Zubehör

Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
KR 400		Der Luftschieber ist zur Regelung des Luftdurchsatzes in den runden Luftkanälen bestimmt

Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
SR 400/1200		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
SR 400/900		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten

Drehzahlregler

Produktname	Foto	Beschreibung
R-1/010		EC-motor Drehzahlregler

Ecodesign

Warenzeichen	Vents
Modell	Boost-I 400 EC
Antriebsart	Integrated VSD
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines
Nennluftvolumenstrom (m ³ /s)	1.103
Nominal external pressure (Pa)	298
Maximum external leakage rates (%)	2.7
Ventilatoreffizienz (%)	45.9
Elektrische Nenneingangsleistung (kW)	0.73
Sound power level (dB(A))	68
Angabe des Typs	NRVU UVU