

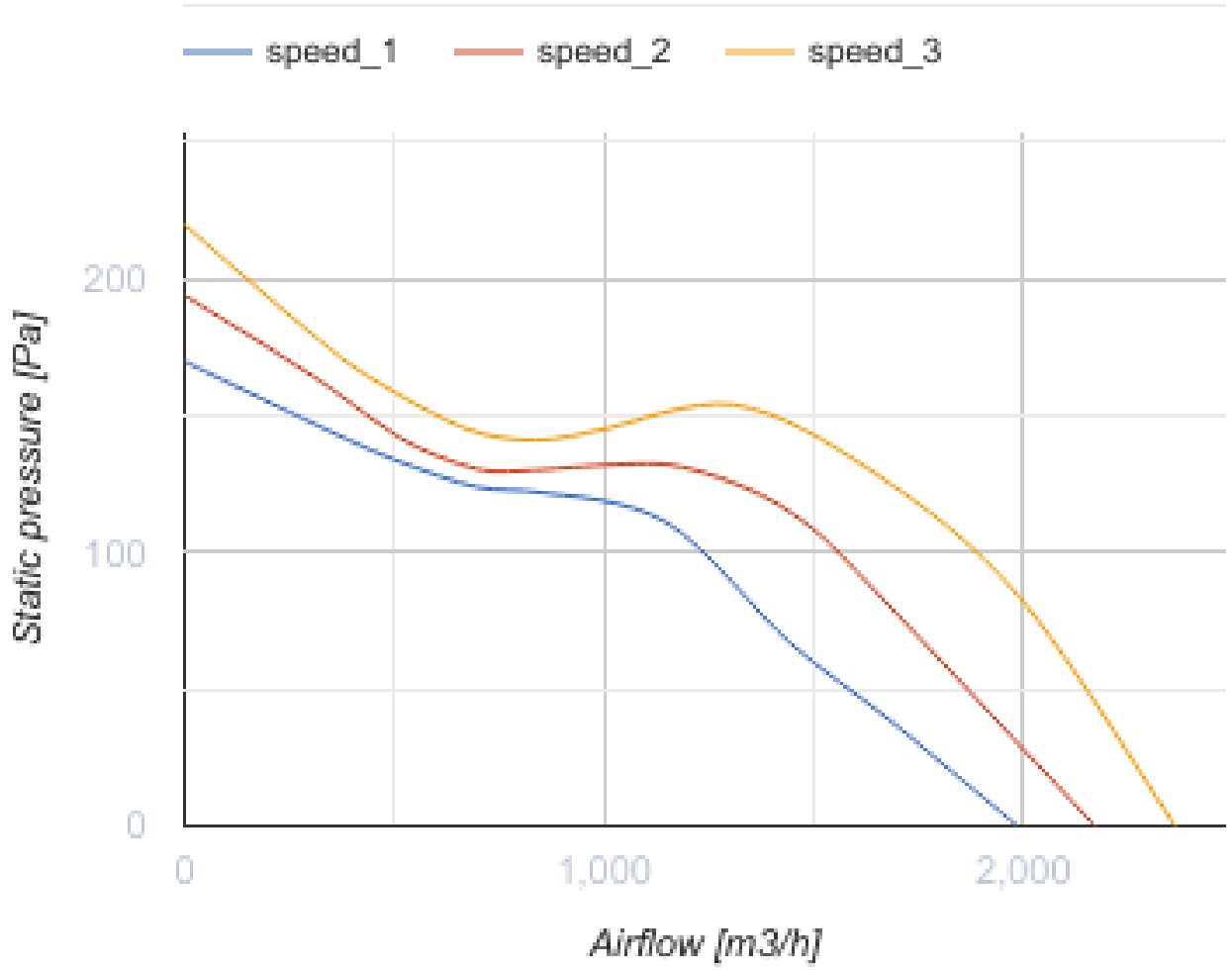
Boost-I 355



Halbradiale Rohrventilatoren im wärme- und schallisolierten Gehäuse

- Max. Förderleistung: 2360
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 1470
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Mixed
- Gehäusematerial: Galvanized steel
- In jeder Position

	Maßeinheit	Boost-I 355		
Luftkanalgröße	mm	355		
Speed	-	3		
Phasen	-	1		
Versorgungsspannung min	V	230		
Versorgungsspannung max	V	230		
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50		
Leistung	W	126	131	150
Stromaufnahme	A	0.60	0.58	0.66
Max. Förderleistung	m ³ /h	1986	2170	2360
Drehzahl	-	1350	1400	1470
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	1350	1400	1470
Gewicht	kg	20.7		
Fördermitteltemperatur max	°C	55		
Fördermitteltemperatur min	°C	-25		
Ambientlufttemperatur, min	°C	1		
Ambientlufttemperatur, max	°C	40		
Schutzart	-	IPX4		
Motorschutzart	-	IP20		





Abmessungen

Ø D	Ø D1	B	L	L1
354	412	471	601	739




Zubehör


Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
SR 355/600		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
SR 355/900		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
SR 355/1200		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten

Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
KR 355		Der Luftschieber ist zur Regelung des Luftdurchsatzes in den runden Luftkanälen bestimmt

Drehzahlschalter

Produktname	Foto	Beschreibung
P3-1-300		Drehzahlschalter

Drehzahlregler

Produktname	Foto	Beschreibung
RS-1,5-PS		Ein-/Ausschaltung und Drehzahlregelung von spannungsgesteuerten Ventilator-Einphasenmotoren in Lüftungssystemen
RS-1-400		Drehzahlregler
RS-3,0-T		Ein-/Ausschaltung und Drehzahlregelung von spannungsgesteuerten Ventilator-Einphasenmotoren in Lüftungssystemen

Ecodesign

Warenzeichen	Vents
Modell	Boost-I 355
Antriebsart	Integrated VSD
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines
Nennluftvolumenstrom (m ³ /s)	0.457
Nominal external pressure (Pa)	129
Maximum external leakage rates (%)	2.7
Ventilatoreffizienz (%)	41.8
Elektrische Nenneingangsleistung (kW)	0.144
Sound power level (dB(A))	58
Angabe des Typs	NRVU UVU