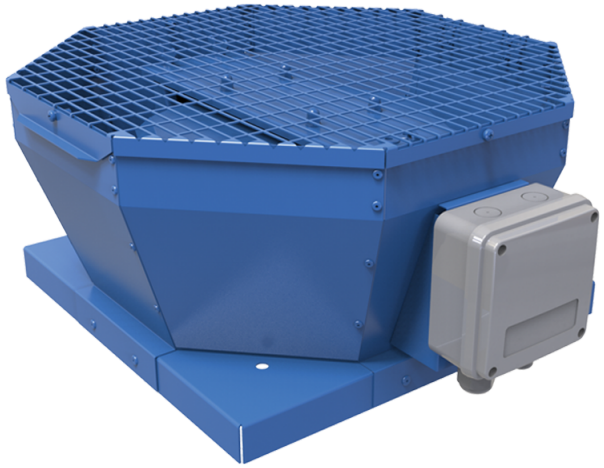
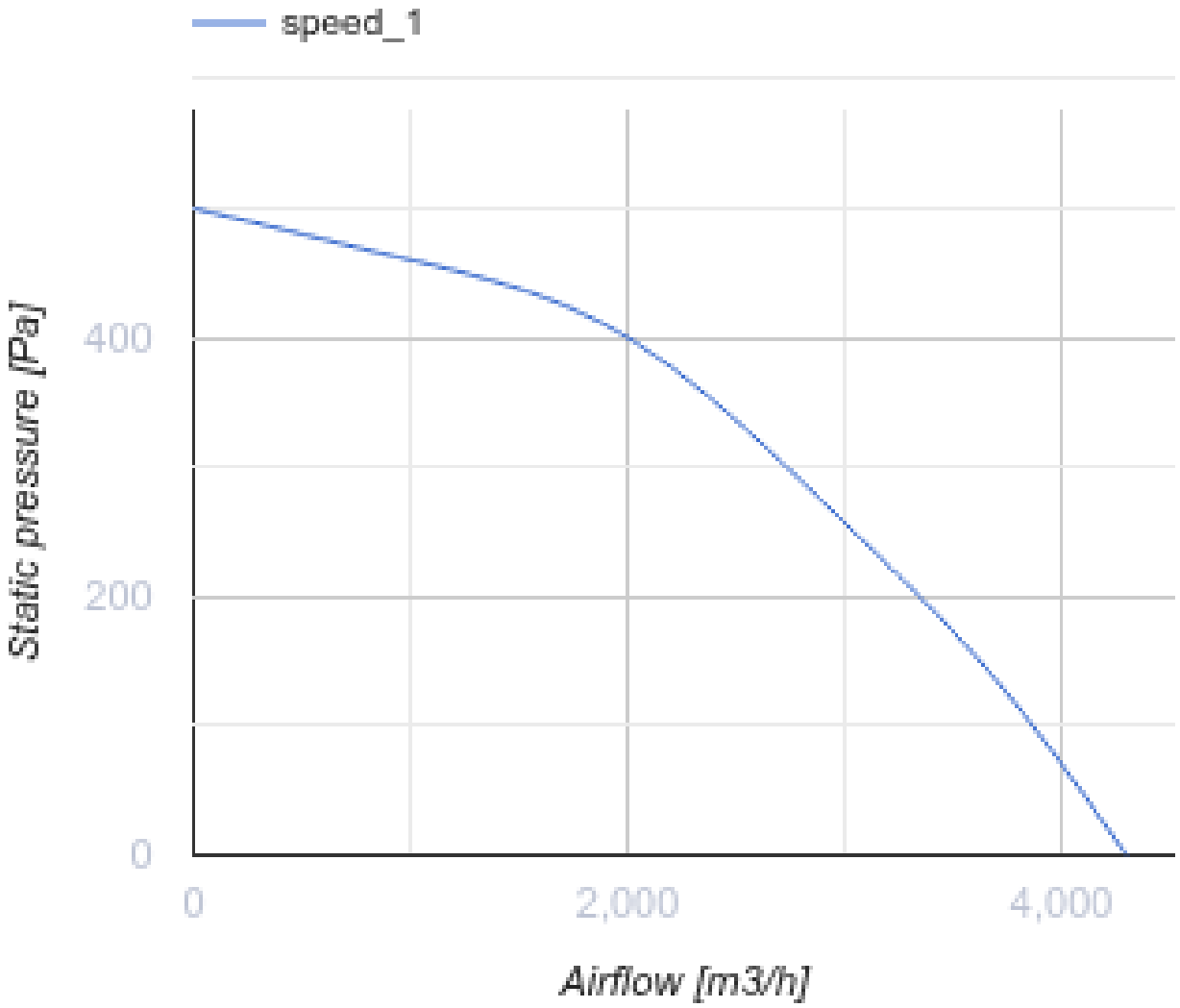
VKV 4E 450

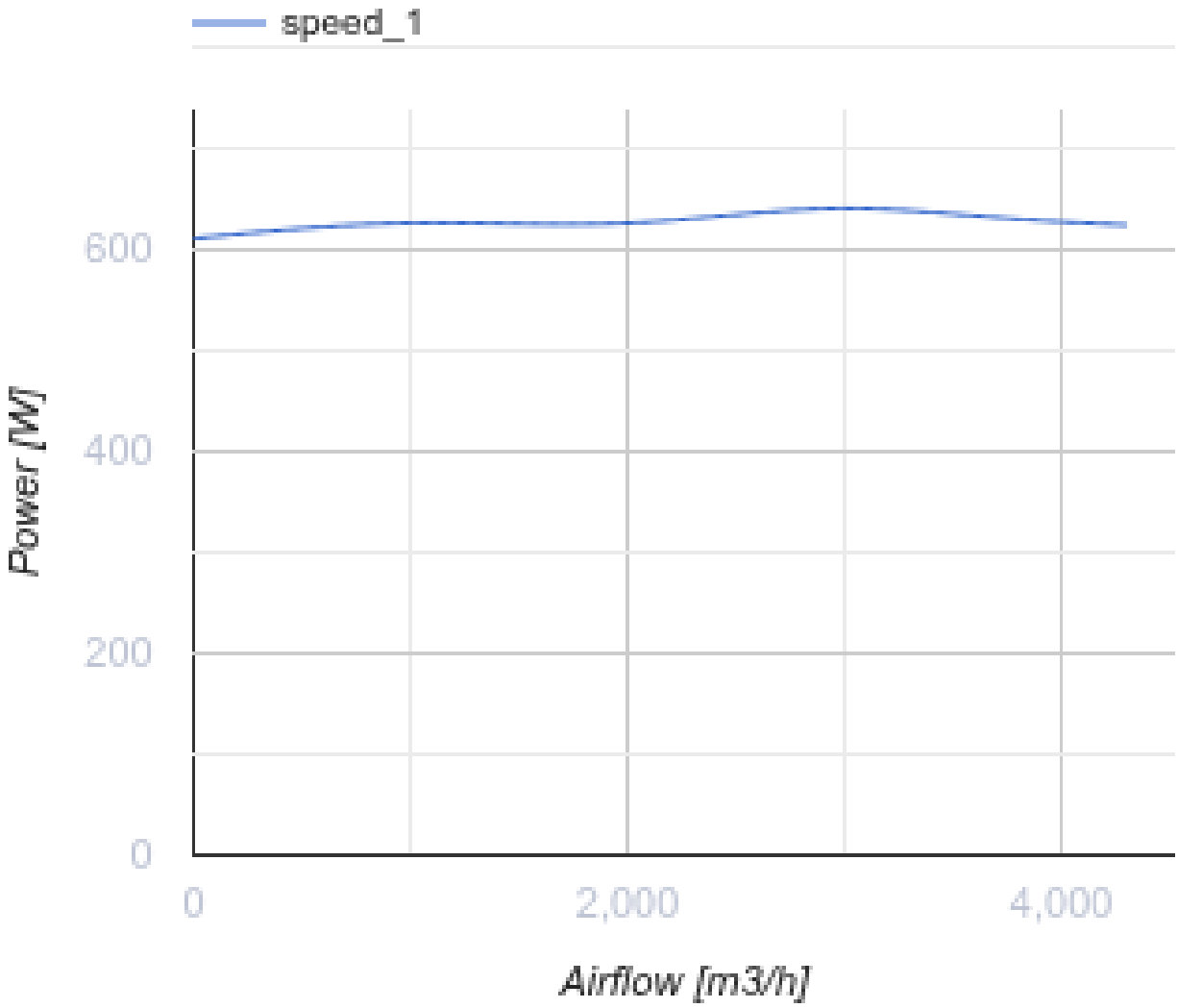


Dach-Radialventilatoren mit vertikalem Luftaustritt

• Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 58
• Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
• Gehäusematerial: Beschichteter Stahl

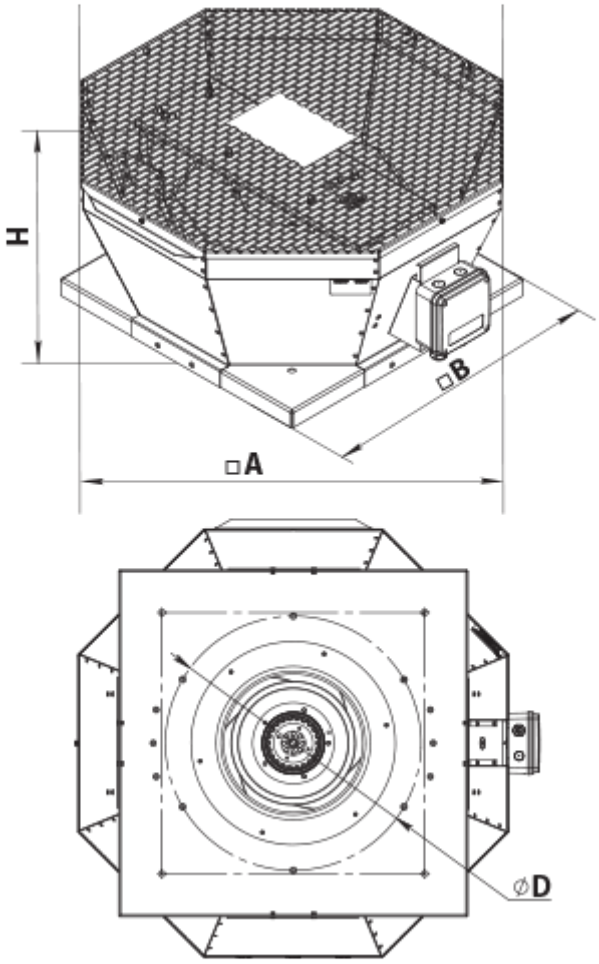
	Maßeinheit	VKV 4E 450
Phasen	-	1
Minimale Versorgungsspannung	V	230
Maximale Versorgungsspannung	V	230
Netzfrequenz	Hz	50
Nennleistung	W	749
Stromaufnahme	A	3.35
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	6180
Drehzahl bei 50 Hz	-	1400
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	58
Gewicht	kg	41
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	60
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-30
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP54
Material des Laufrads	-	Aluminium
Größe	mm	450


speed_1
Static pressure [Pa]
400
200
0
0
2,000
4,000
Airflow [m3/h]



Abmessungen

A	B	H	ØD
738	668	430	438



Zubehör

Zubehör für Dachventilatoren

Produktname	Foto	Beschreibung
RKV 450-500		Montagerahmen
RKVI 450-500		Montagerahmen mit einer 20 mm Mineralwolle-Dämmungsschicht wärme- und schallisoliert
FKV 355-500		Gegenflansch
GKV 355-500		Flexibler Antivibrationsverbinder
KKV 355-500		Rückschlagklappe

Ecodesign

Warenzeichen	Vents
Modell	VKV 4E 450
Antriebsart	Externer MSD oder VSD
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden
Statischer Druck bei Nennvolumenstrom (Pa)	295
Maximale externe Leckagerate (%)	2.7
Statische Effizienz (%)	36.1
Anlagentyp	NRVU UVU
Effektive Eingangsleistung (kW)	0.605
Schallleistungspegel (dB(A))	73