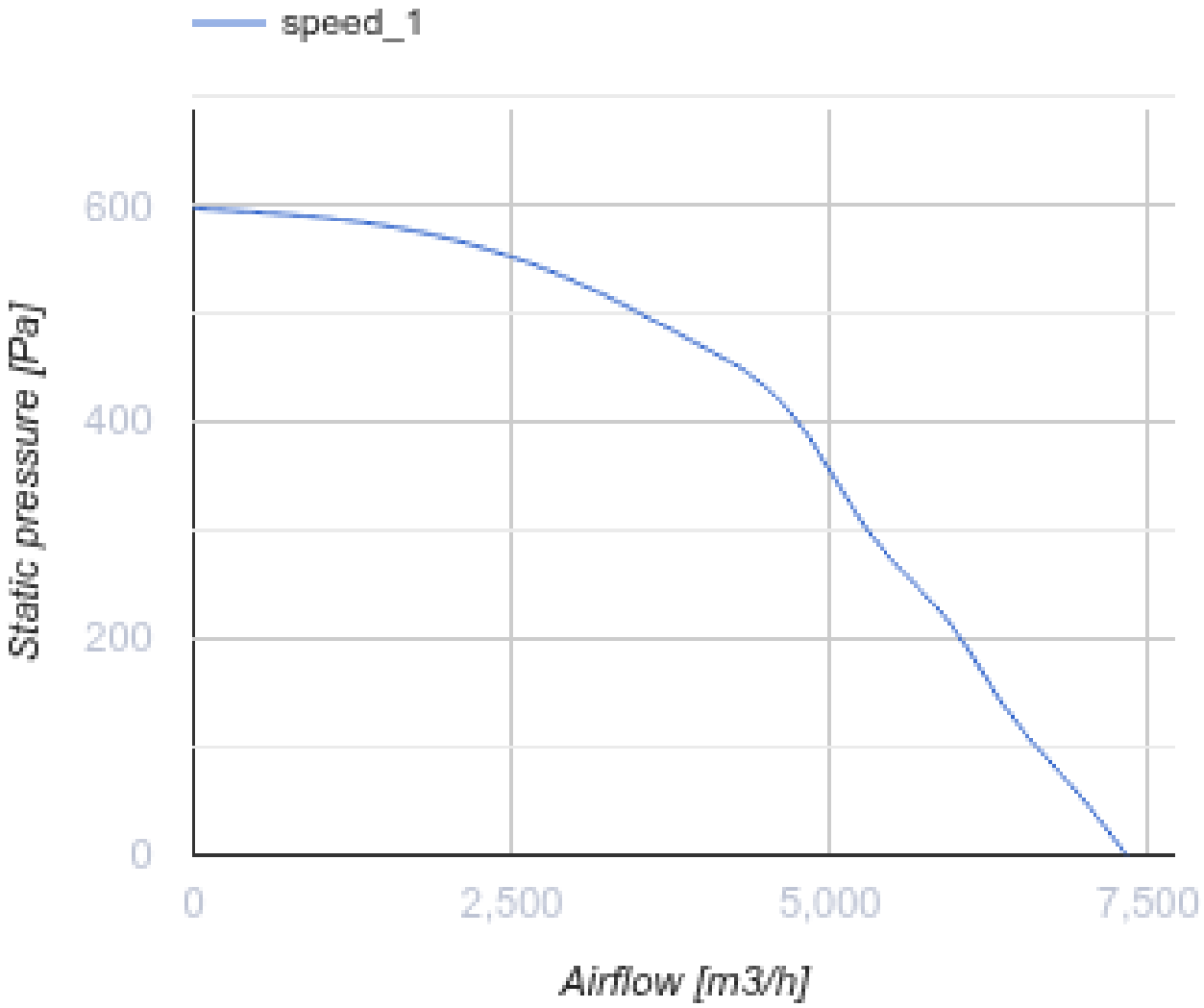
VS 500-4E

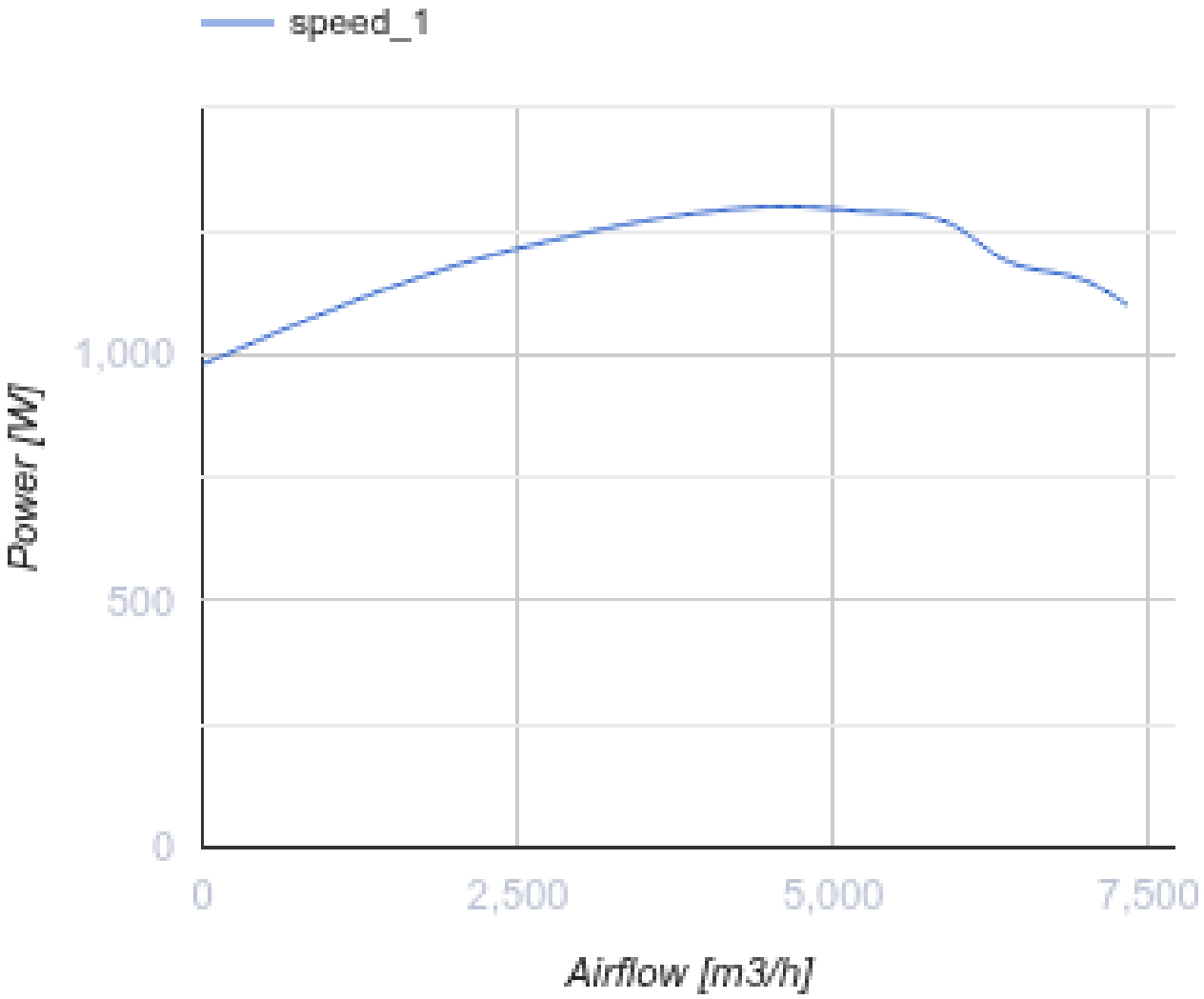


Radial-Rohrventilatoren im Schallschutzgehäuse

• Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 55
• Schallgedämmtes Gehäuse
• Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
• Gehäusematerial: Aluzink
• In beliebiger Position

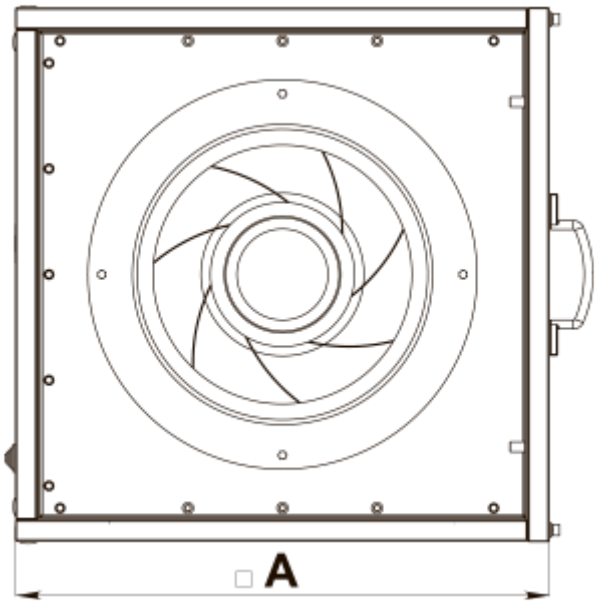
	Maßeinheit	VS 500-4E
Stutzengröße	mm	500
Phasen	-	1
Minimale Versorgungsspannung	V	230
Maximale Versorgungsspannung	V	230
Netzfrequenz	Hz	50
Nennleistung	W	1300
Stromaufnahme	A	5.7
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	7330
Drehzahl bei 50 Hz	-	1320
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	55
Gewicht	kg	52
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	50
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-20
Schutzart	-	IPX4
Material des Laufrads	-	Aluminium


speed_1
600
400
200
0
Static pressure [Pa]
0
2,500
5,000
7,500
Airflow [m3/h]



Abmessungen

A
670


A

Ecodesign

Warenzeichen	Vents
Modell	VS 500-4E
Antriebsart	Externer MSD oder VSD
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden
Statischer Druck bei Nennvolumenstrom (Pa)	425
Maximale externe Leckagerate (%)	2.7
Statische Effizienz (%)	40.8
Anlagentyp	NRVU UVU
Effektive Eingangsleistung (kW)	1.289
Schallleistungspegel (dB(A))	75