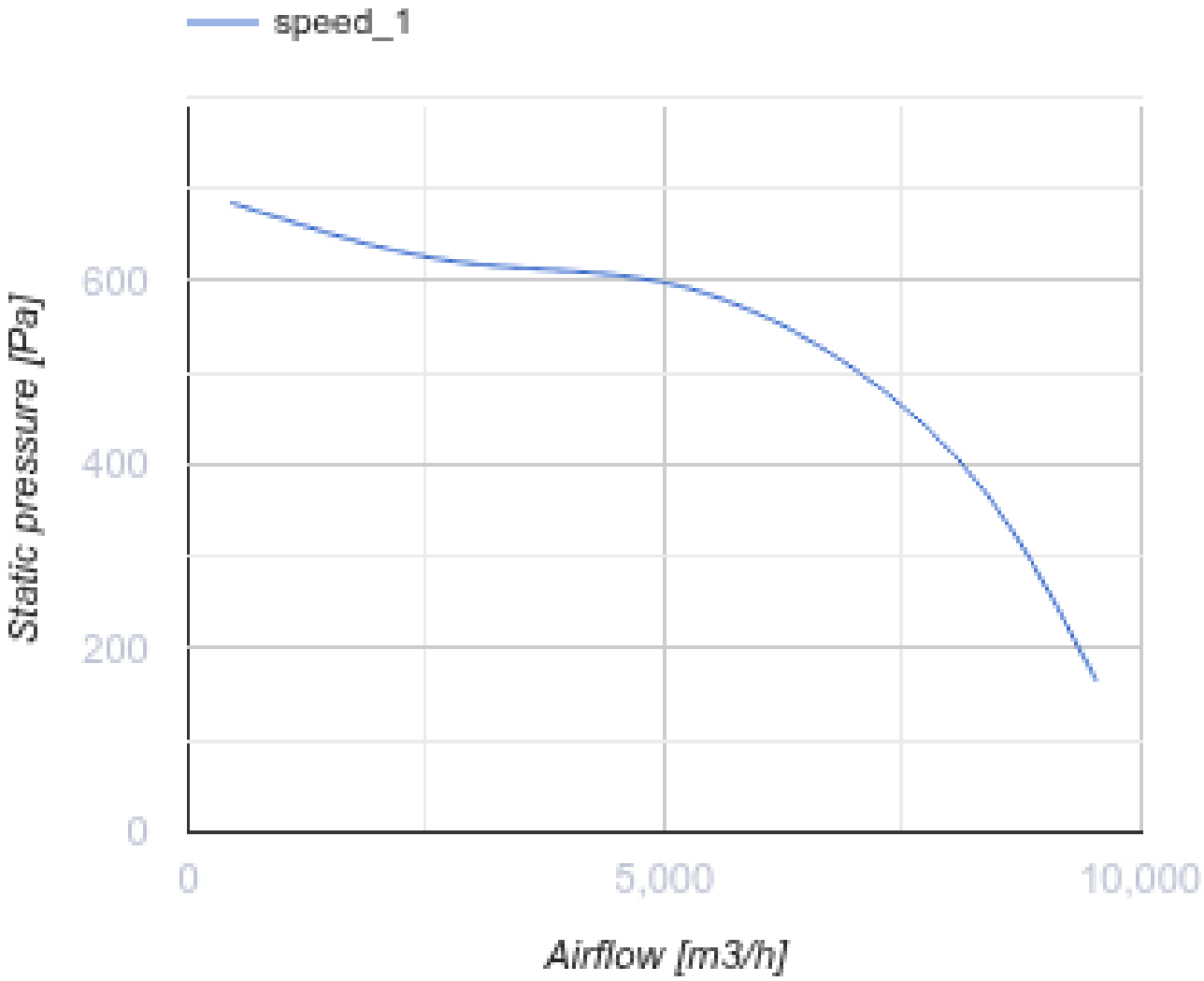
VKPF 6D 900x500

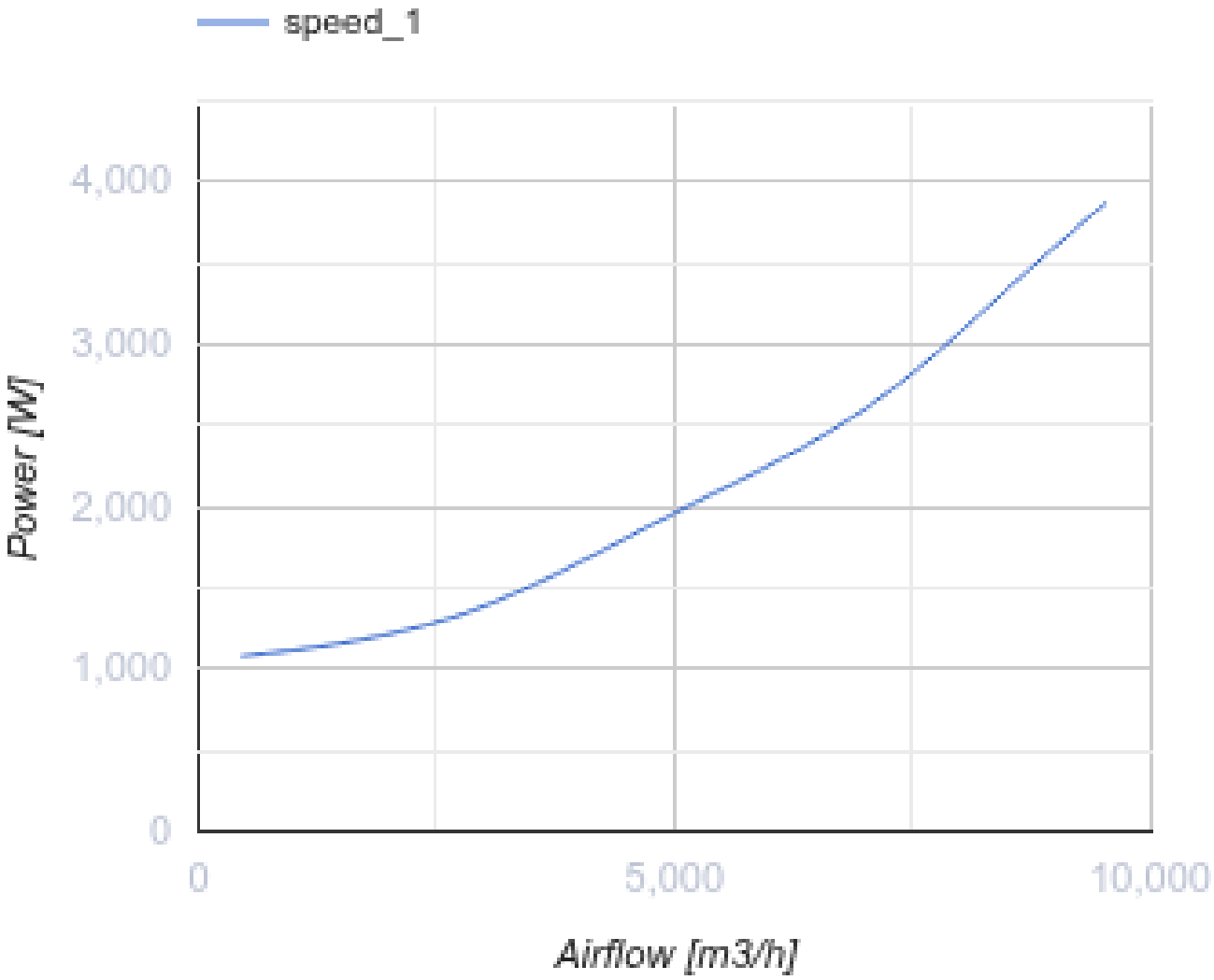


Radial-Rohrventilatoren mit vorwärts gekrümmten Schaufeln

- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 61
- Laufradtyp: Radiallaufrad mit vorwärts gekrümmten Schaufeln
- Gehäusematerial: Verzinkter Stahl
- In beliebiger Position

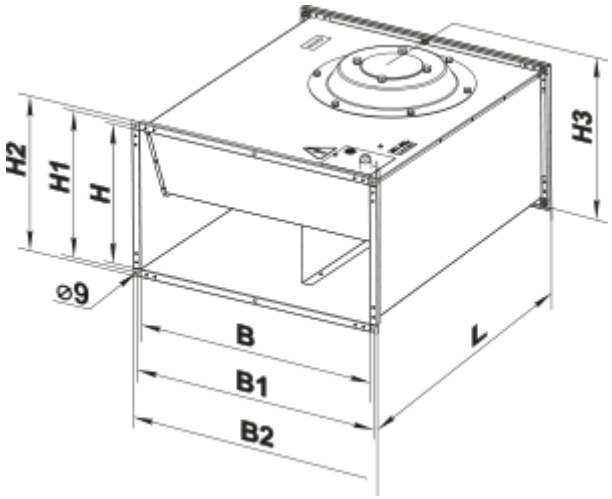
	Maßeinheit	VKPF 6D 900x500
Stutzengröße	mm	900x500
Phasen	-	3
Maximale Versorgungsspannung	V	400
Minimale Versorgungsspannung	V	400
Netzfrequenz	Hz	50
Nennleistung	W	3870
Stromaufnahme	A	7
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	9540
Drehzahl bei 50 Hz	-	930
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	61
Gewicht	kg	90
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	55
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-20
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP44
Material des Laufrads	-	Verzinkter Stahl


speed_1
Static pressure [Pa]
600
400
200
0
0
5,000
10,000
Airflow [m3/h]



Abmessungen

B	B1	B2	H	H1	H2	H3	L
900	920	940	500	520	540	580	954



Zubehör

Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
SR 900x500		Plattenschalldämpfer zum Einbau in rechteckige Kanäle

Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
FB 900x500		Panelfilter mit einem rechteckigen Querschnitt
FBK 900x500-4		Taschenfilter mit einem rechteckigen Querschnitt
FBK 900x500-5		Taschenfilter mit einem rechteckigen Querschnitt
FBK 900x500-7		Taschenfilter mit einem rechteckigen Querschnitt

Für rechteckige Kanäle

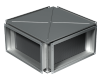
Produktname	Foto	Beschreibung
KG 900x500		Selbsttätige Klappe zur automatischen Absperrung des Luftstroms in rechteckigen Lüftungsrohren

Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung

VVG 900x500		Flexible Anti-Vibrations-Verbinder für rechteckige Rohre

Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
PR 900x500		Kreuzstrom-Plattenwärmetauscher für rechteckige Luftkanäle

Mischkammer

Produktname	Foto	Beschreibung
SKRA 900x500/24		Mischkammern zur Vermischung (Rezirkulation) eines Teils der Abluft mit der Außenluft im entsprechenden Verhältnis

Wasser-Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
NKV 900x500-2		Rohr-Warmwasser-Heizregister zur Heizung der Zuluft oder Luftvorwärmer für Lüftungsanlagen mit einem rechteckigen Querschnitt
NKV 900x500-3		Rohr-Warmwasser-Heizregister zur Heizung der Zuluft oder Luftvorwärmer für Lüftungsanlagen mit einem rechteckigen Querschnitt

Elektrische Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
NK 900x500-45,0-3		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem rechteckigen Querschnitt
NK 900x500-54,0-3		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem rechteckigen Querschnitt
NK 900x500-45,0-3 U		Elektro-Rohrheizregister mit einem rechteckigen Querschnitt mit einer Steuereinheit
NK 900x500-54,0-3 U		Elektro-Rohrheizregister mit einem rechteckigen Querschnitt mit einer Steuereinheit

Kanal-Verschlusskappen für Luftstromregelung

Produktname	Foto	Beschreibung

RRV 900x500		Verschlussklappen für Luftdurchsatzrelelung

Trafo-Drehzahlregler

Produktname	Foto	Beschreibung
RSA5D-8,0-M		Dreiphasen-Drehzahlregler

Wasserkühler

Produktname	Foto	Beschreibung
OKW 900x500-3		Kanal-Wasserkühlanlagen mit einem rechteckigen Querschnitt

Freon-Kühler

Produktname	Foto	Beschreibung
OKF 900x500-3		Direktverdampferkälteanlagen mit einem rechteckigen Querschnitt

Ecodesign

Warenzeichen	Vents
Modell	VKPF 6D 900x500
Antriebsart	Externer MSD oder VSD
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden
Statischer Druck bei Nennvolumenstrom (Pa)	590
Maximale externe Leckagerate (%)	2.7
Statische Effizienz (%)	43.2
Effektive Eingangsleistung (kW)	2.01
Schallleistungspegel (dB(A))	81
Anlagentyp	NRVU UVU