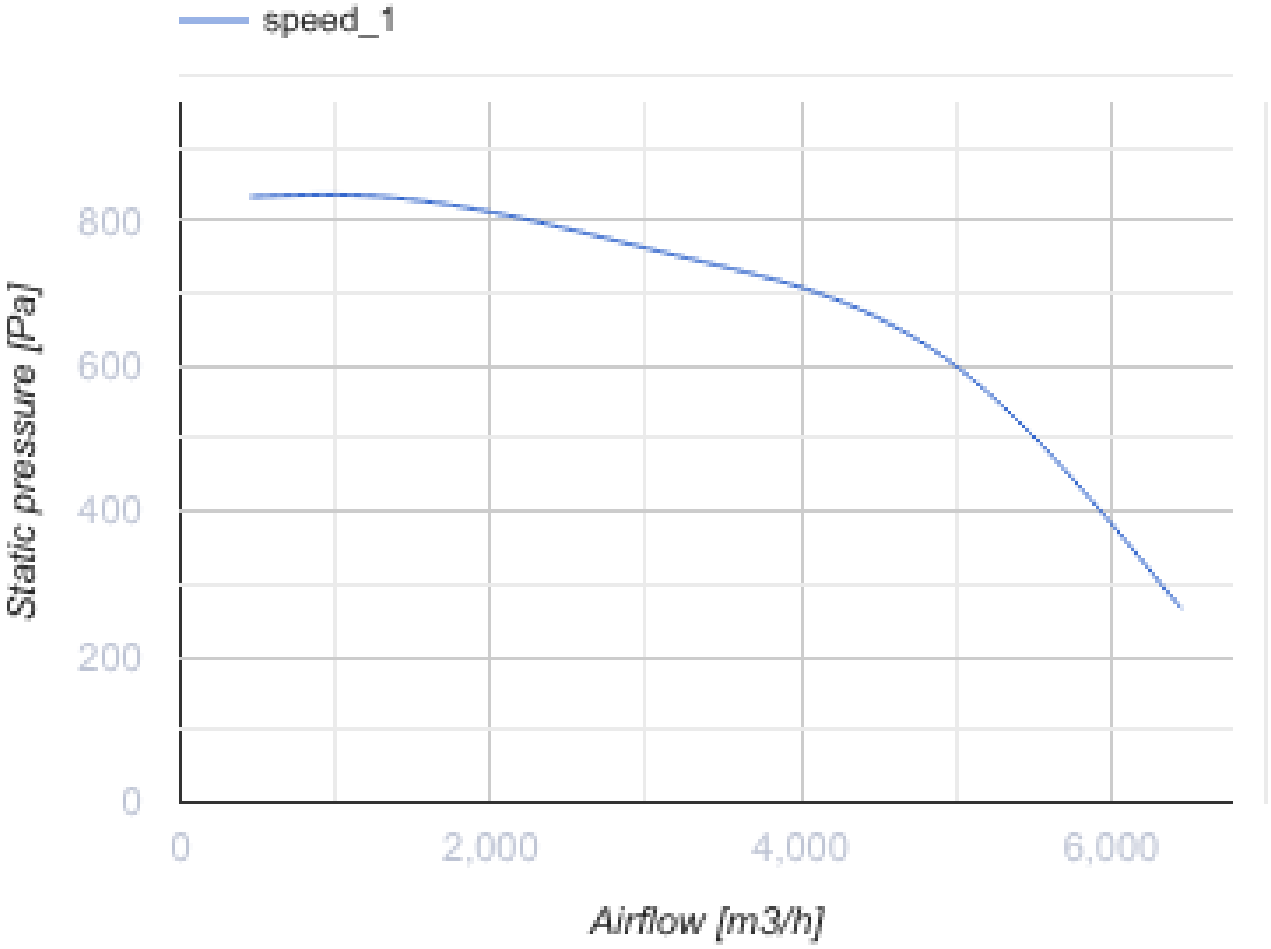
VKPF 4D 700x400

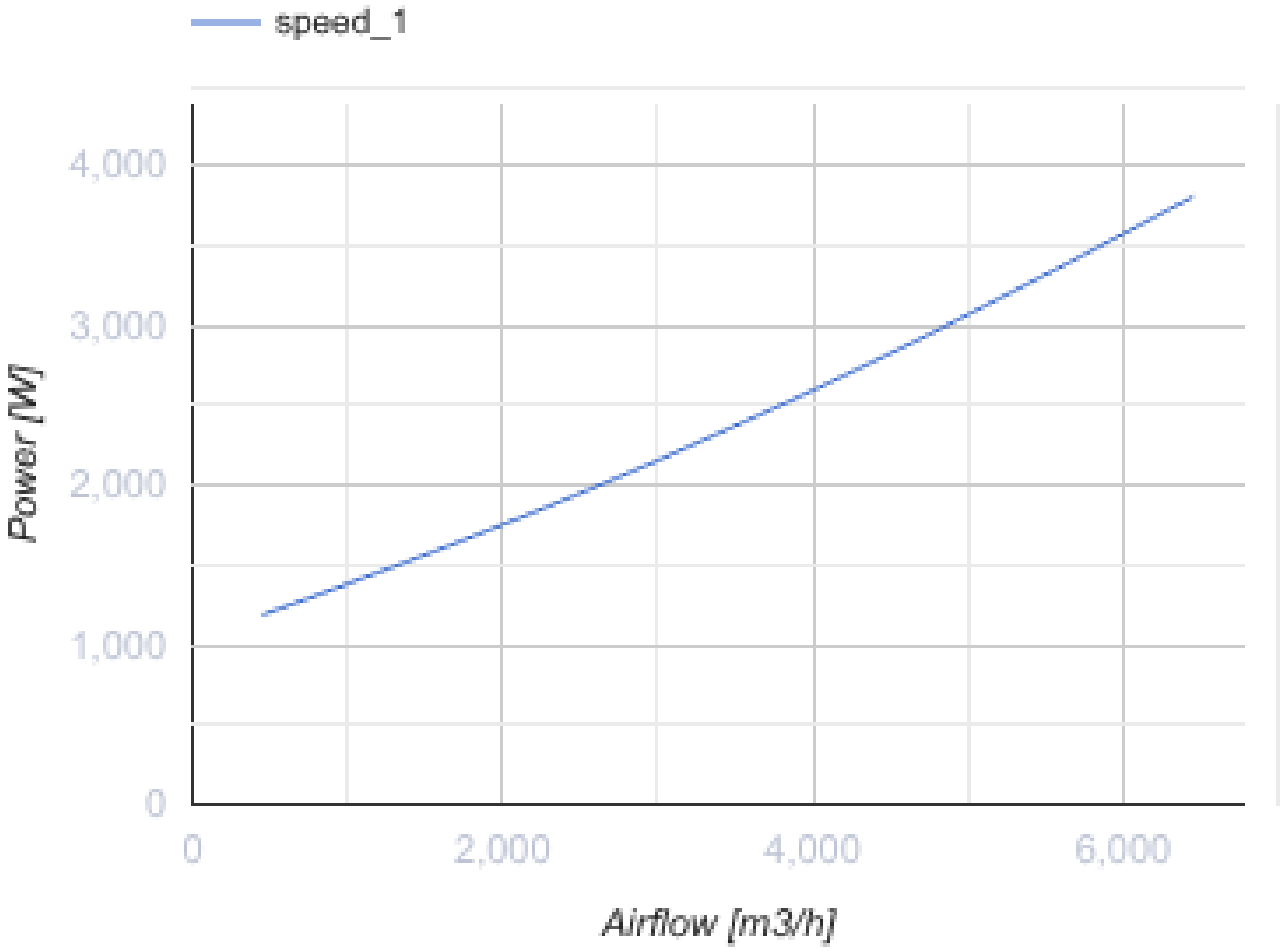


Radial-Rohrventilatoren mit vorwärts gekrümmten Schaufeln

• Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 65
• Laufradtyp: Radiallaufrad mit vorwärts gekrümmten Schaufeln
• Gehäusematerial: Verzinkter Stahl
• In beliebiger Position

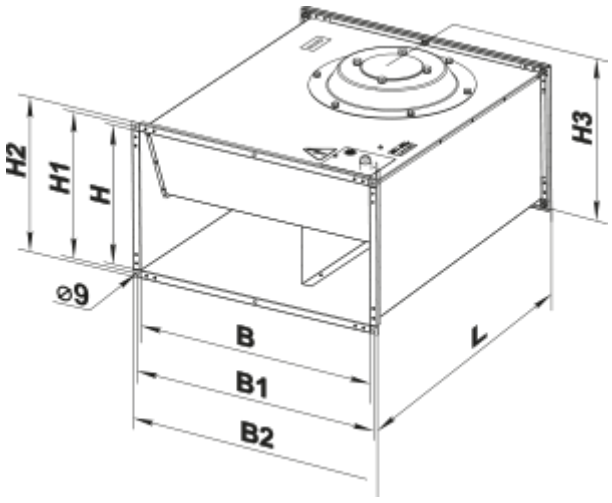
	Maßeinheit	VKPF 4D 700x400
Stutzengröße	mm	700x400
Phasen	-	3
Minimale Versorgungsspannung	V	400
Maximale Versorgungsspannung	V	400
Netzfrequenz	Hz	50
Nennleistung	W	3630
Stromaufnahme	A	6
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	6450
Drehzahl bei 50 Hz	-	1320
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	65
Gewicht	kg	60
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	40
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP44
Material des Laufrads	-	Verzinkter Stahl


speed_1
Static pressure [Pa]
800
600
400
200
0
0
2,000
4,000
6,000
Airflow [m3/h]



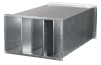
Abmessungen

B	B1	B2	H	H1	H2	H3	L
700	720	740	400	420	440	480	780



Zubehör

Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
SR 700x400		Plattenschalldämpfer zum Einbau in rechteckige Kanäle

Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
FB 700x400		Panelfilter mit einem rechteckigen Querschnitt
FBK 700x400-4		Taschenfilter mit einem rechteckigen Querschnitt
FBK 700x400-5		Taschenfilter mit einem rechteckigen Querschnitt
FBK 700x400-7		Taschenfilter mit einem rechteckigen Querschnitt

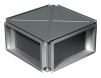
Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
KG 700x400		Selbsttätige Klappe zur automatischen Absperrung des Luftstroms in rechteckigen Lüftungsrohren

Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
VVG 700x400		Flexible Anti-Vibrations-Verbinder für rechteckige Rohre

Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
PR 700x400		Kreuzstrom-Plattenwärmetauscher für rechteckige Luftkanäle

Mischkammer

Produktname	Foto	Beschreibung

SKRA 700x400/24		Mischkammern zur Vermischung (Rezirkulation) eines Teils der Abluft mit der Außenluft im entsprechenden Verhältnis

Wasser-Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
NKV 700x400-2		Rohr-Warmwasser-Heizregister zur Heizung der Zuluft oder Luftvorwärmer für Lüftungsanlagen mit einem rechteckigen Querschnitt
NKV 700x400-3		Rohr-Warmwasser-Heizregister zur Heizung der Zuluft oder Luftvorwärmer für Lüftungsanlagen mit einem rechteckigen Querschnitt

Elektrische Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
NK 700x400-18,0-3		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem rechteckigen Querschnitt
NK 700x400-27,0-3		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem rechteckigen Querschnitt
NK 700x400-36,0-3		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem rechteckigen Querschnitt
NK 700x400-18,0-3 U		Elektro-Rohrheizregister mit einem rechteckigen Querschnitt mit einer Steuereinheit
NK 700x400-27,0-3 U		Elektro-Rohrheizregister mit einem rechteckigen Querschnitt mit einer Steuereinheit
NK 700x400-36,0-3 U		Elektro-Rohrheizregister mit einem rechteckigen Querschnitt mit einer Steuereinheit

Kanal-Verschlusskappen für Luftstromregelung

Produktname	Foto	Beschreibung
RRV 700x400		Verschlussklappen für Luftdurchsatzrelelung

Trafo-Drehzahlregler

Produktname	Foto	Beschreibung

RSA5D-6,0-M		Dreiphasen-Drehzahlregler

Wasserkühler

Produktname	Foto	Beschreibung
OKW 700x400-3		Kanal-Wasserkühlanlagen mit einem rechteckigen Querschnitt

Freon-Kühler

Produktname	Foto	Beschreibung
OKF 700x400-3		Direktverdampferkälteanlagen mit einem rechteckigen Querschnitt

Ecodesign

Warenzeichen	Vents
Modell	VKPF 4D 700x400
Antriebsart	Externer MSD oder VSD
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden
Statischer Druck bei Nennvolumenstrom (Pa)	751
Maximale externe Leckagerate (%)	2.7
Statische Effizienz (%)	36.5
Anlagentyp	NRVU UVU
Effektive Eingangsleistung (kW)	1.89
Schallleistungspegel (dB(A))	85