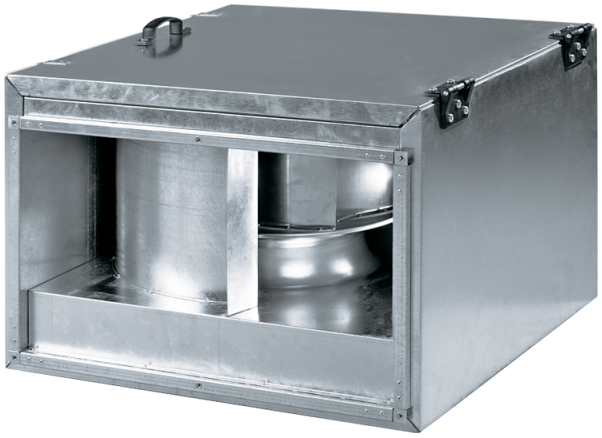
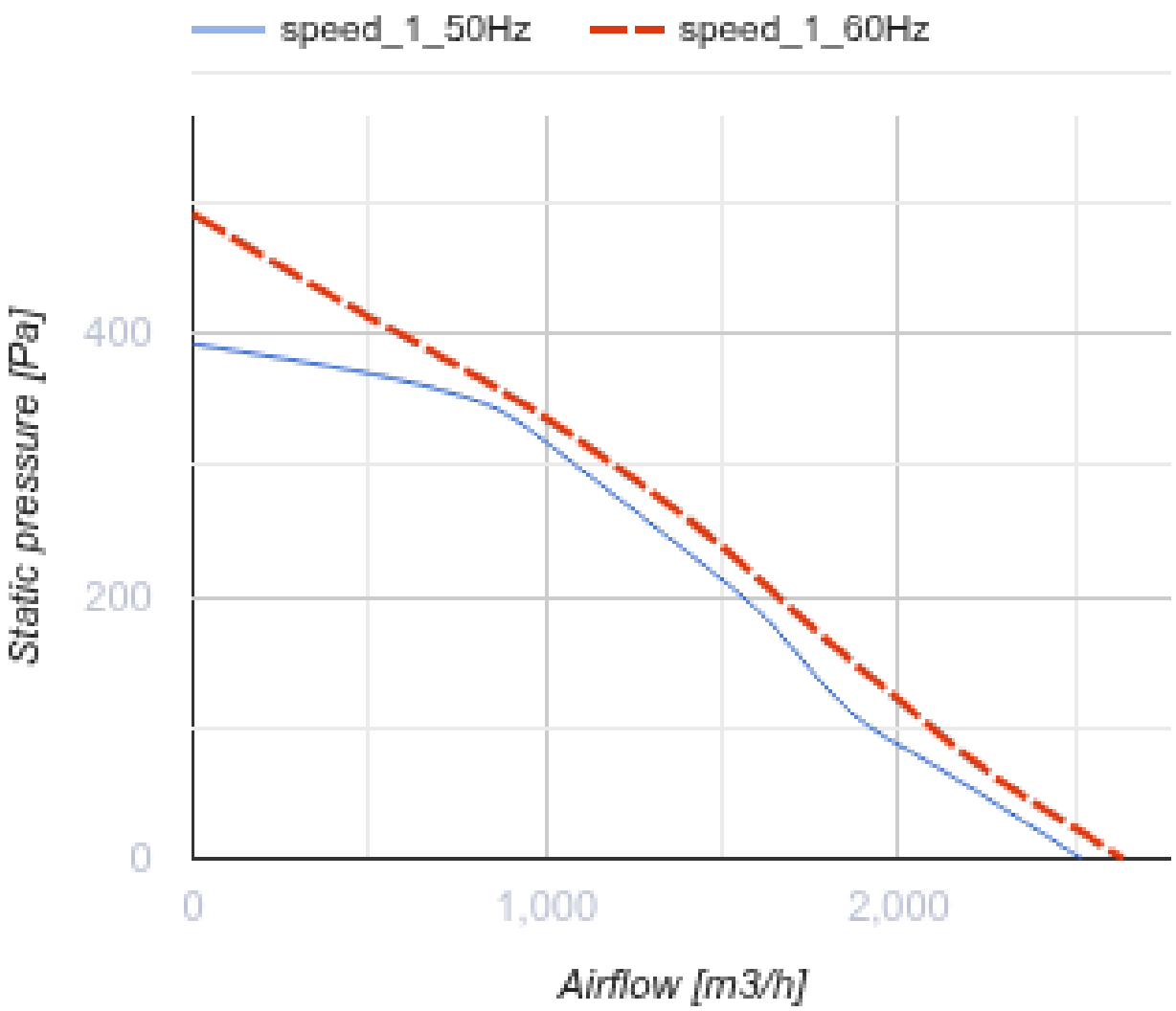
VKPI 4D 600x300

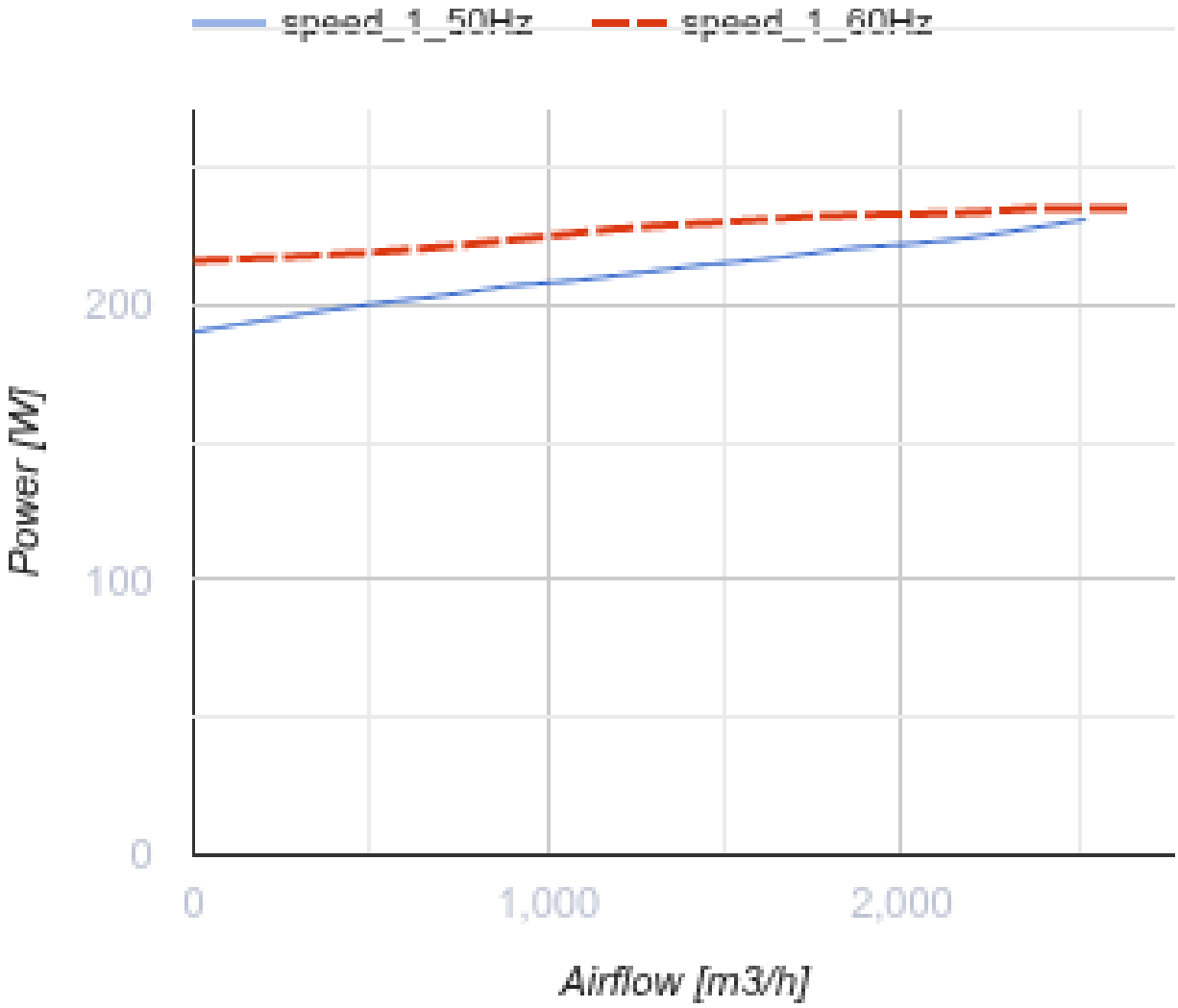


Radial-Rohrventilatoren mit rückwärts gekrümmten Schaufeln in schallgedämmten Gehäusen

- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 45
- Schallgedämmtes Gehäuse
- Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
- Gehäusematerial: Verzinkter Stahl
- In beliebiger Position

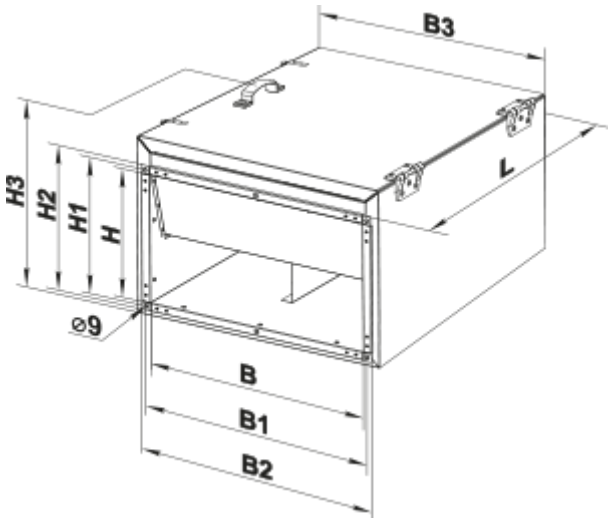
	Maßeinheit	VKPI 4D 600x300
Stutzengröße	mm	600x300
Phasen	-	3
Minimale Versorgungsspannung	V	400
Maximale Versorgungsspannung	V	400
Netzfrequenz	Hz	50/60
Nennleistung	W	230
Stromaufnahme	A	0.52
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	2530
Drehzahl bei 50 Hz	-	1360
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	45
Gewicht	kg	43.5
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	70
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP44
Material des Laufrads	-	Aluminium


speed_1_50Hz
speed_1_60Hz
Static pressure [Pa]
400
200
0
0
1,000
2,000
Airflow [m3/h]



Abmessungen

B	B1	B2	B3	H	H1	H2	H3	L
600	620	640	700	300	320	340	460	680



Zubehör

Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
SR 600x300		Plattenschalldämpfer zum Einbau in rechteckige Kanäle

Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
FB 600x300		Panelfilter mit einem rechteckigen Querschnitt
FBK 600x300-4		Taschenfilter mit einem rechteckigen Querschnitt
FBK 600x300-5		Taschenfilter mit einem rechteckigen Querschnitt
FBK 600x300-7		Taschenfilter mit einem rechteckigen Querschnitt

Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
KOM1 600x300		Selbsttätige Rückschlagklappe zur Absperrung des Luftstroms in rechteckigen Lüftungsrohren

KR 600x300		Luftklappen zur Regelung des Luftstroms in rechteckigen Lüftungsrohren

Für rechteckige Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
VVG 600x300		Flexible Anti-Vibrations-Verbinder für rechteckige Rohre

Wasser-Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
NKV 600x300-2		Rohr-Warmwasser-Heizregister zur Heizung der Zuluft oder Luftvorwärmer für Lüftungsanlagen mit einem rechteckigen Querschnitt

Elektrische Heizelemente

Produktname	Foto	Beschreibung
NK 600x300-9,0-3		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem rechteckigen Querschnitt
NK 600x300-12,0-3		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem rechteckigen Querschnitt
NK 600x300-15,0-3		Rohr-Elektro-Heizregister mit einem rechteckigen Querschnitt

Kanal-Verschlusskappen für Luftstromregelung

Produktname	Foto	Beschreibung
RRV 600x300		Verschlussklappen für Luftdurchsatzrelelung

Wasserkühler

Produktname	Foto	Beschreibung
OKW 600x300-3		Kanal-Wasserkühlanlagen mit einem rechteckigen Querschnitt

Freon-Kühler

Produktname	Foto	Beschreibung

OKF 600x300-3		Direktverdampferkälteanlagen mit einem rechteckigen Querschnitt

Ecodesign

Warenzeichen	Vents
Modell	VKPI 4D 600x300
Antriebsart	Externer MSD oder VSD
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden
Statischer Druck bei Nennvolumenstrom (Pa)	297
Maximale externe Leckagerate (%)	2.7
Statische Effizienz (%)	44.1
Anlagentyp	NRVU UVU
Effektive Eingangsleistung (kW)	0.209
Schallleistungspegel (dB(A))	66