

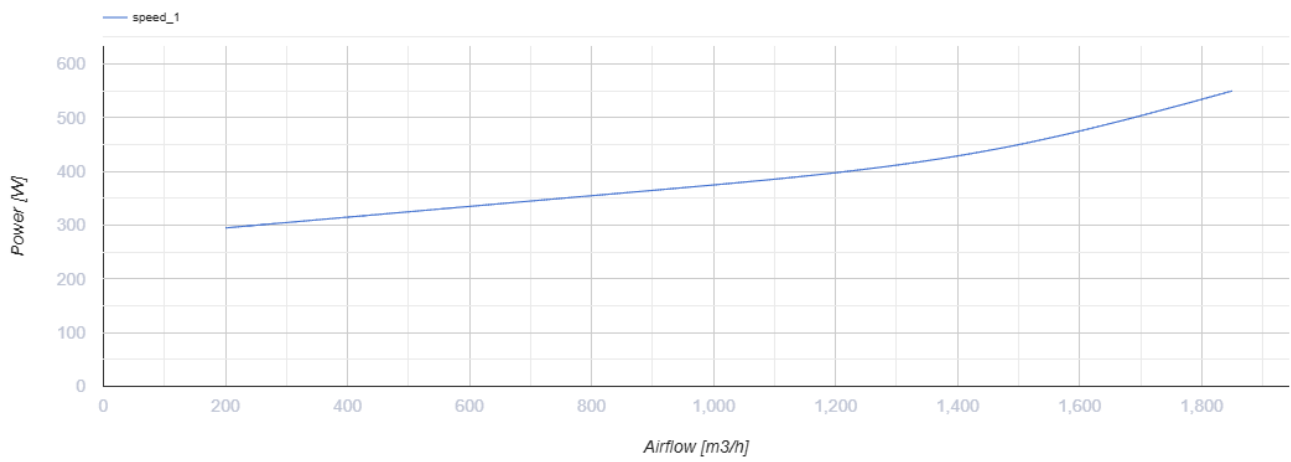
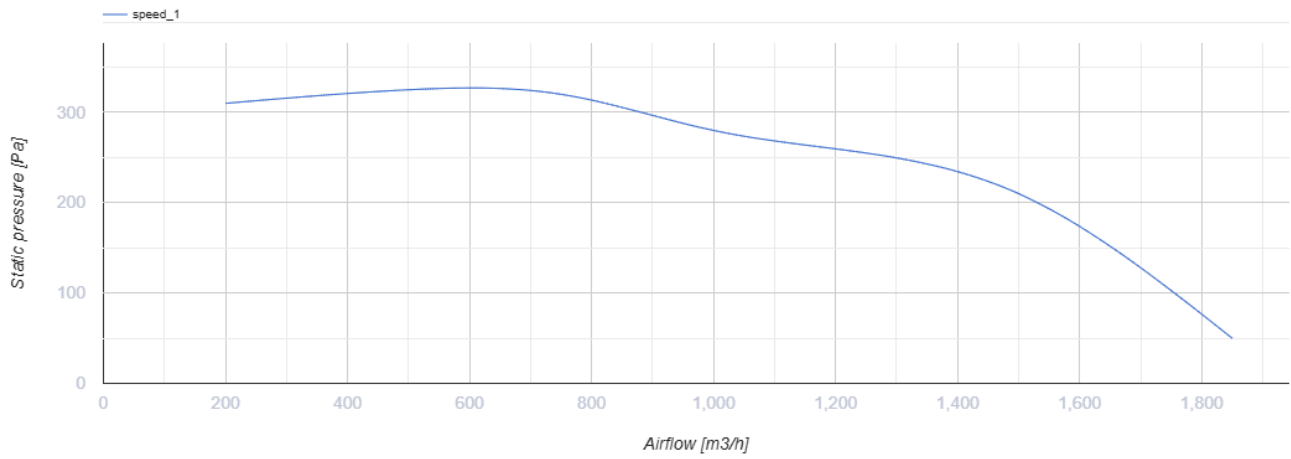
# VKPF1 4D 500x250



Radiale schall- und wärmeisolierte Ventilatoren für rechteckige Luftkanäle

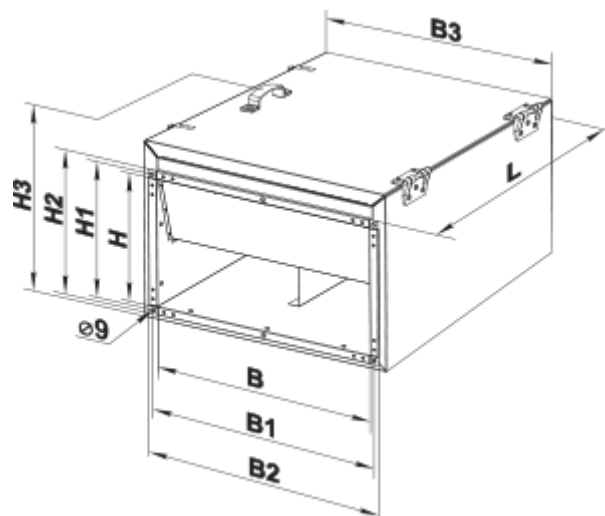
- Max. Förderleistung: 1850
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 44
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Centrifugal forward curved blades
- Gehäusematerial: Verzinkter Stahl
- In jeder Position

	Maßeinheit	VKPF1 4D 500x250
Luftkanalgröße	mm	500x250
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	400
Versorgungsspannung max	V	400
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50
Leistung	W	570
Stromaufnahme	A	0.94
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	1850
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	44
Gewicht	kg	40.5
Fördermitteltemperatur max	°C	40
Fördermitteltemperatur min	°C	-20
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP44



## Abmessungen

<b>B</b>	<b>B1</b>	<b>B2</b>	<b>B3</b>	<b>H</b>	<b>H1</b>	<b>H2</b>	<b>H3</b>	<b>L</b>
500	520	540	570	250	270	290	410	640



## Ecodesign

Warenzeichen	Vents
Modell	VKPF1 4D 500x250
Antriebsart	External MSD or VSD
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines
Nennluftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s)	0.228
Nominal external pressure (Pa)	310
Maximum external leakage rates (%)	2.7
Ventilatoreffizienz (%)	34.3
Angabe des Typs	NRVU UVU
Elektrische Nenneingangsleistung (kW)	0.21
Sound power level (dB(A))	64