

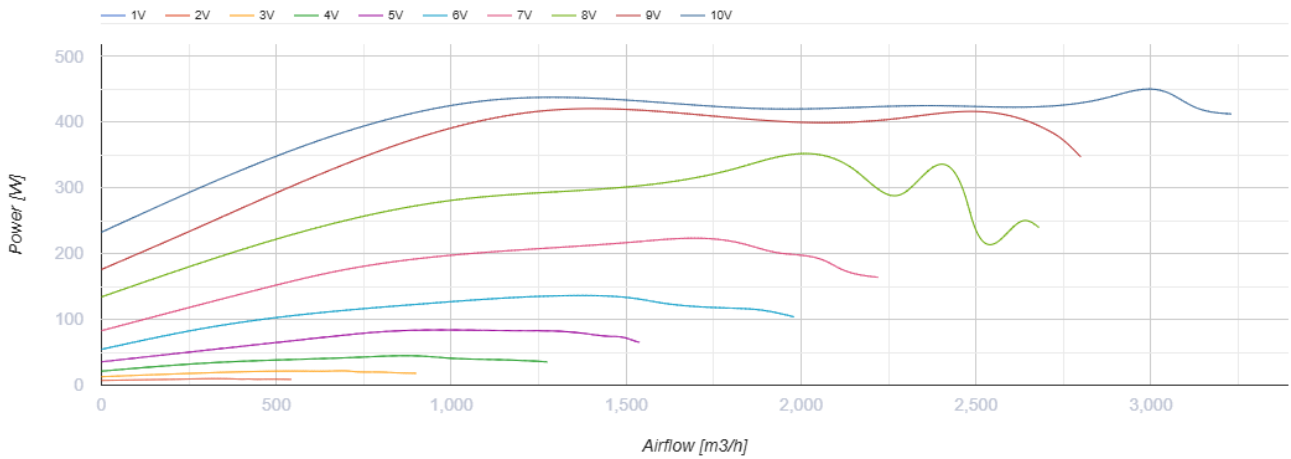
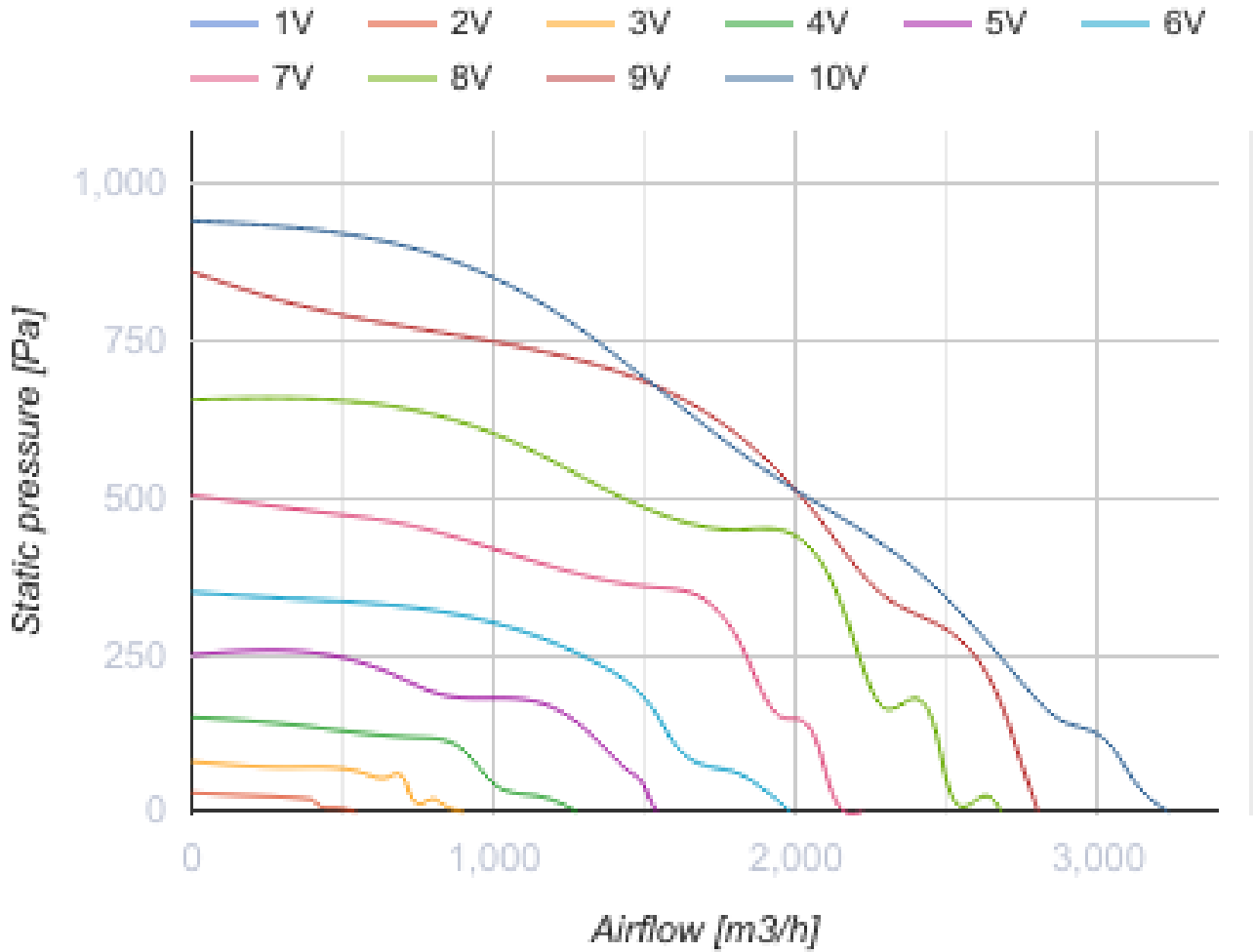
# VKPI 500x300 L1 EC

Radiale Ventilatoren für rechteckige Lüftungsrohre



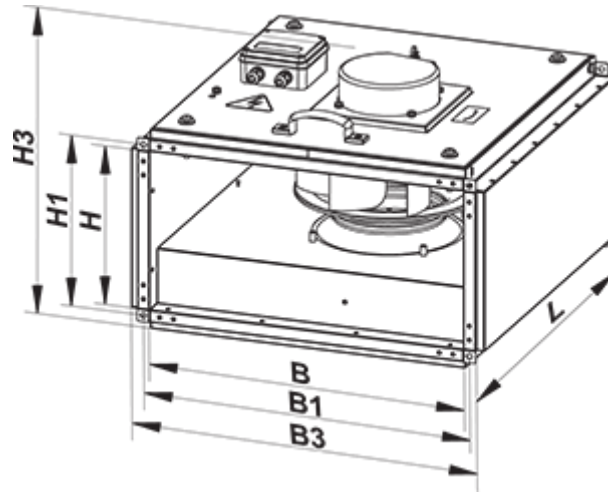
- Max. Förderleistung: 2700
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 43
- Schalldämmung
- Motortyp: EC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- Gehäusematerial: Galvanized steel
- In jeder Position

	Maßeinheit	VKPI 500x300 L1 EC
Luftkanalgröße	mm	500x300
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	553
Stromaufnahme	A	4.2
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	2700
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	43
Gewicht	kg	29
Fördermitteltemperatur max	°C	50
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP54



## Abmessungen

B	B1	B3	H	H1	H3	L
500	520	564	300	320	424	560



## Ecodesign

Warenzeichen	Vents
Modell	VKPI 500x300 L1 EC
Antriebsart	Integrated VSD
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines
Nennluftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s)	0.536
Nominal external pressure (Pa)	533
Maximum external leakage rates (%)	2.7
Ventilatoreffizienz (%)	77.3
Angabe des Typs	NRVU UVU
Elektrische Nenneingangsleistung (kW)	0.42
Sound power level (dB(A))	63