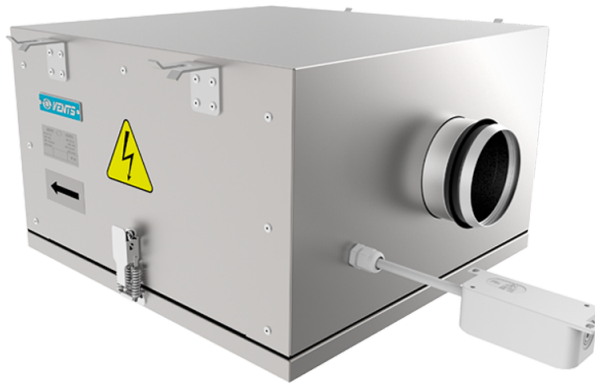


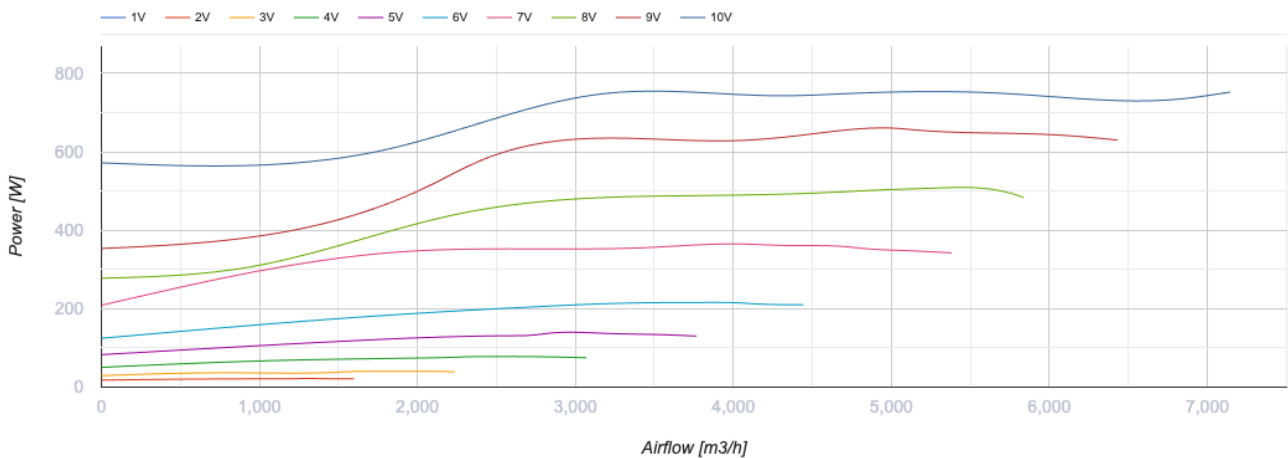
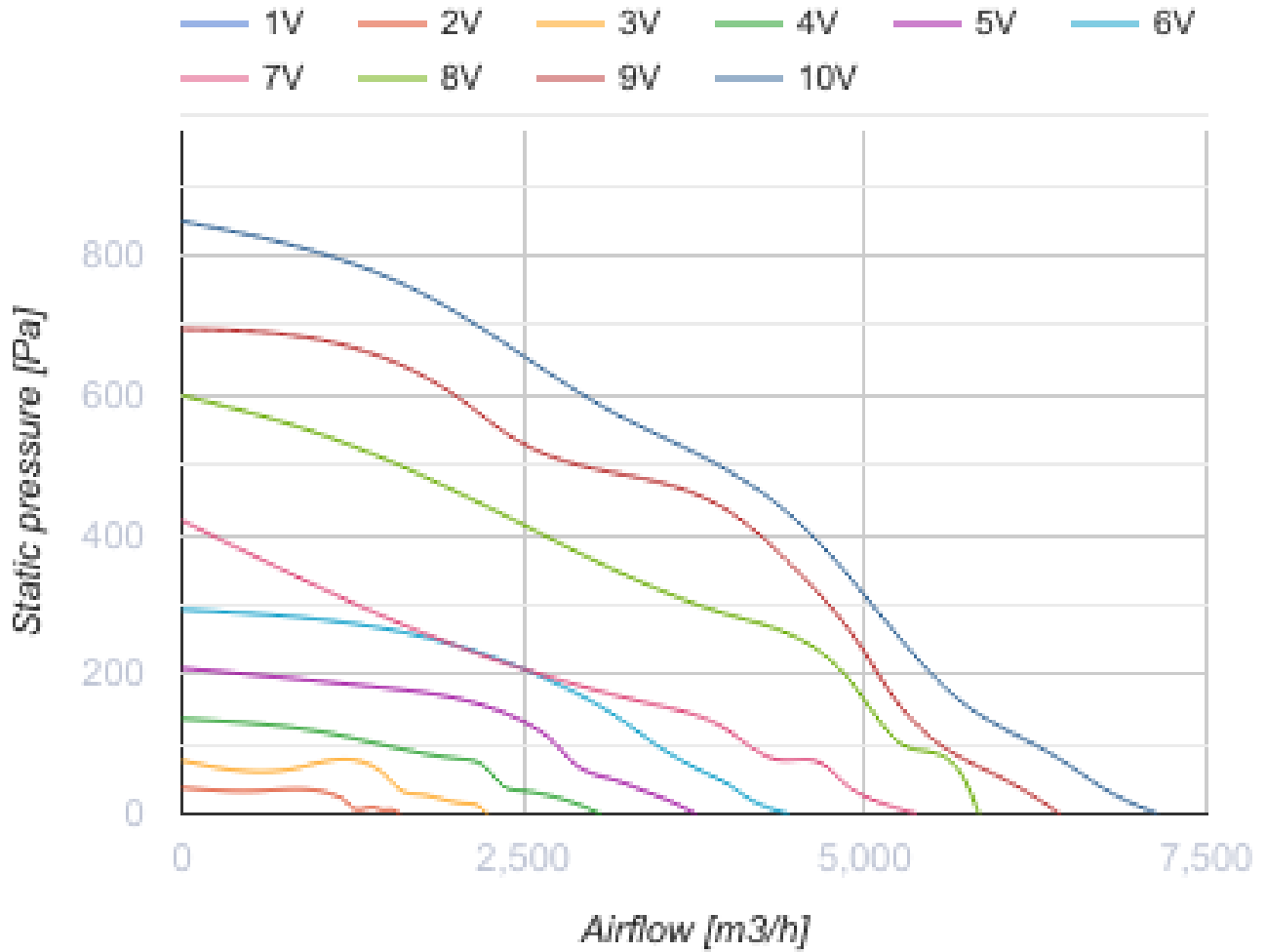
KSB 500 K2 EC



Radial-Rohrventilatoren mit rückwärts gekrümmten Schaufeln in Gehäusen mit verbesserter Schalldämmung mit EC-Motoren

- Max. Förderleistung: 7145
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 56
- Schalldämmung
- Motortyp: EC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- In jeder Position

	Maßeinheit	KSB 500 K2 EC
Luftkanalgröße	mm	500
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	200
Versorgungsspannung max	V	277
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	752
Stromaufnahme	A	3.42
Max. Förderleistung	m ³ /h	7145
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	56
Gewicht	kg	86
Fördermitteltemperatur max	°C	55
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP54



Abmessungen

ØD	B	B1	B2	H	L1	L2
499	1049	800	1146	660	1079	998



Ecodesign

Warenzeichen	Vents
Modell	KSB 500 K2 EC
Antriebsart	Integrated VSD
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines
Nennluftvolumenstrom (m ³ /s)	1.201
Nominal external pressure (Pa)	450
Maximum external leakage rates (%)	2.7
Ventilatoreffizienz (%)	74.2
Angabe des Typs	NRVU UVU
Elektrische Nenneingangsleistung (kW)	0.743
Sound power level (dB(A))	76