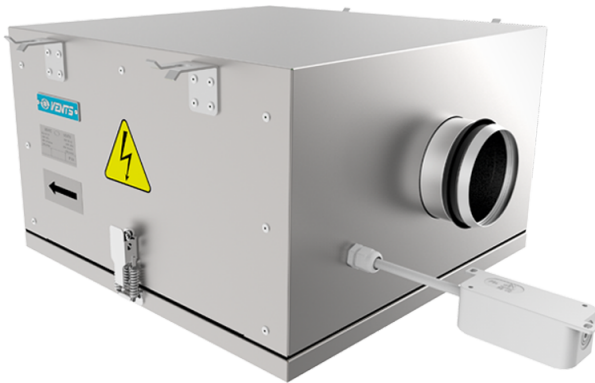


KSB 500 K2 EC



Kanal-Radialventilatoren im schall- und geräuschisolierten Gehäuse

- Max. Förderleistung: 7145
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 56
- Schalldämmung
- Motortyp: EC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- Gehäusematerial: Aluzinc
- 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
ErP-Konformität	-	2016, 2018
Unit category	-	NRVU
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
Sound power level	dB(A)	76
Elektrische Nenneingangsleistung	kW	0.743

Abmessungen

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

