

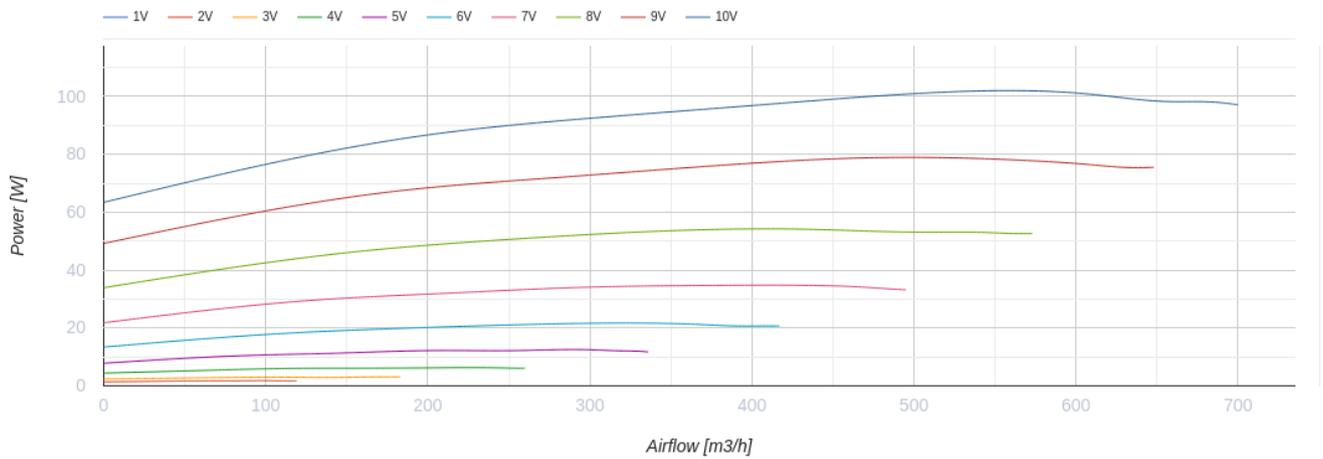
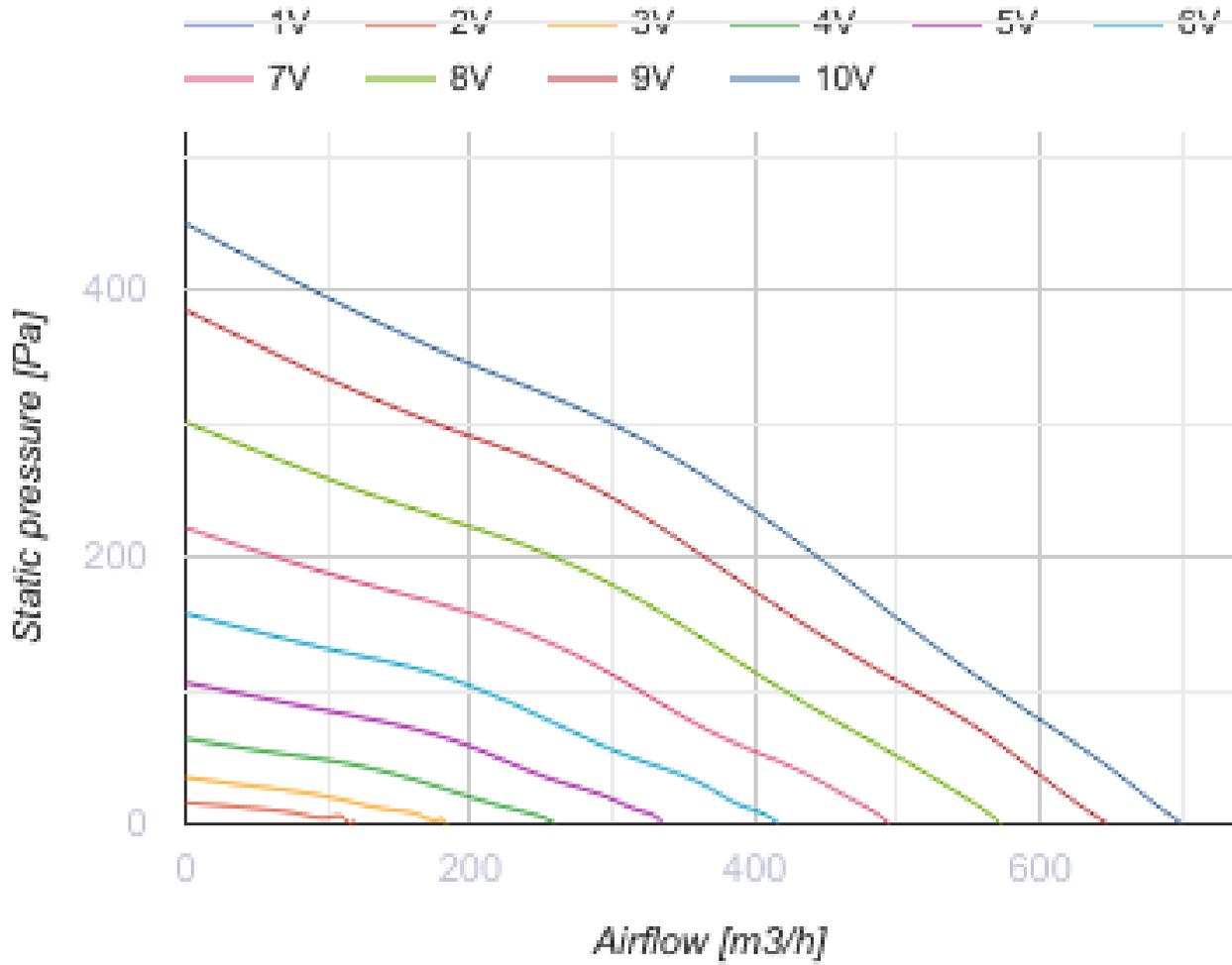
# KSB 200 EC



Radial-Rohrventilatoren mit rückwärts gekrümmten Schaufeln in schalldämmten Gehäusen mit EC-Motoren

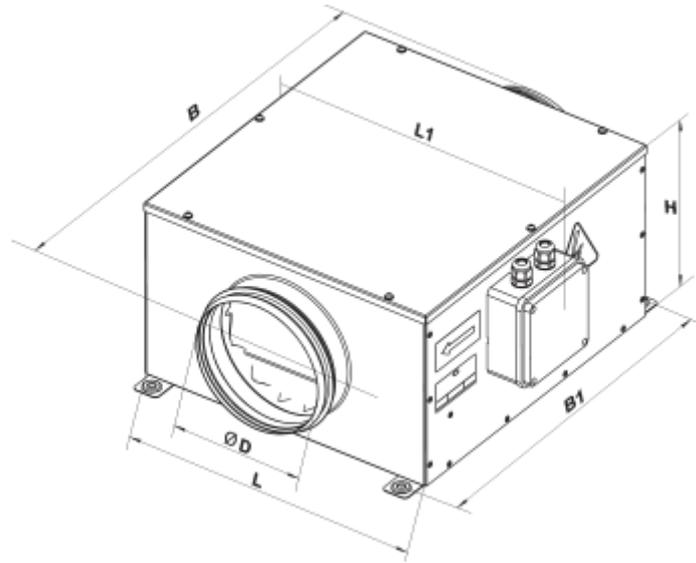
- Max. Förderleistung: 700
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 37
- Schalldämmung
- Motortyp: EC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- Gehäusematerial: Verzinkter Stahl
- In jeder Position

	Maßeinheit	KSB 200 EC
Luftkanalgröße	mm	200
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	101.6
Stromaufnahme	A	0.83
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	700
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	37
Fördermitteltemperatur max	°C	60
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP55

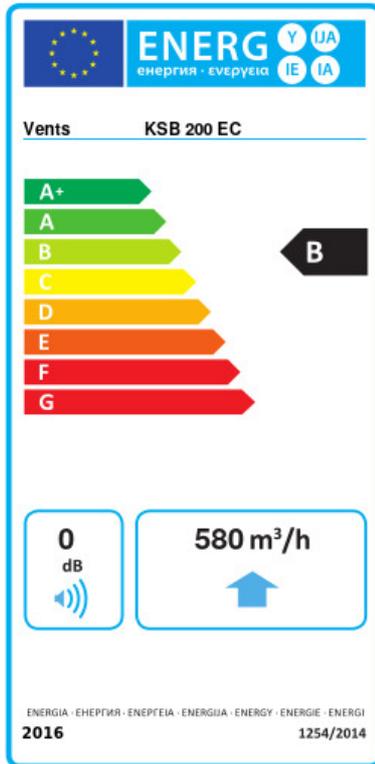


## Abmessungen

ØD	L	B	H	L1	B1	L2	B2
199	435	485	295	490	590	368	506



## Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	KSB 200 EC					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m <sup>2</sup> /a))	Kalt	Durchschnittlich		Warm		
	-54.2	A+	-27.2	B	-11.7	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /h)	580					
Elektrische Eingangsleistung (W)	101					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s)	0.113					
Reference pressure difference (Pa)	50					
Specific power input (SPI) (W/(m <sup>3</sup> /h))	0.085					
Control typology	Local demand control					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Angabe des Typs	RVU UVU					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt	Durchschnittlich		Warm		
	45	45		45		
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt	Durchschnittlich		Warm		
	5536	2830		1280		