

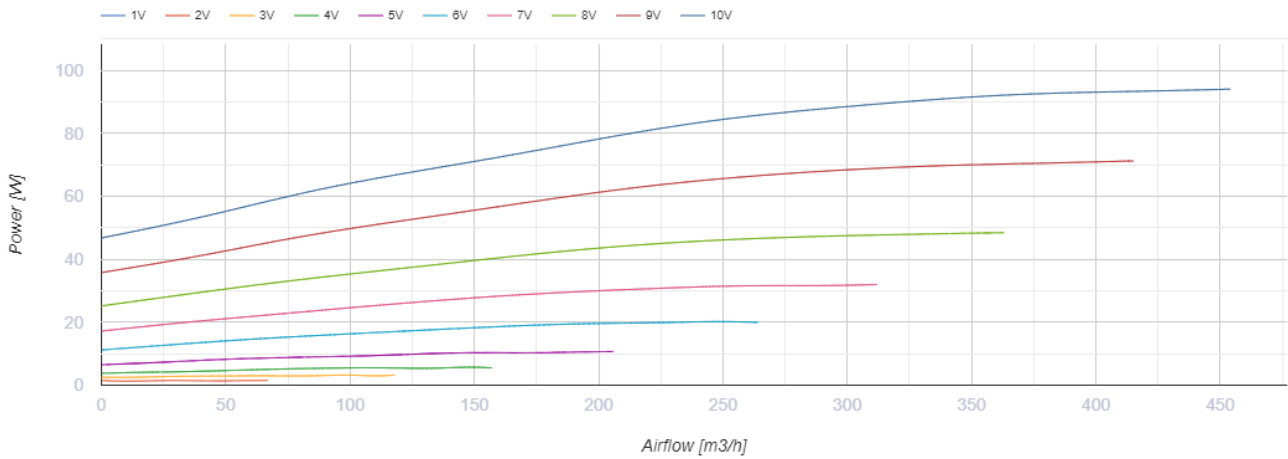
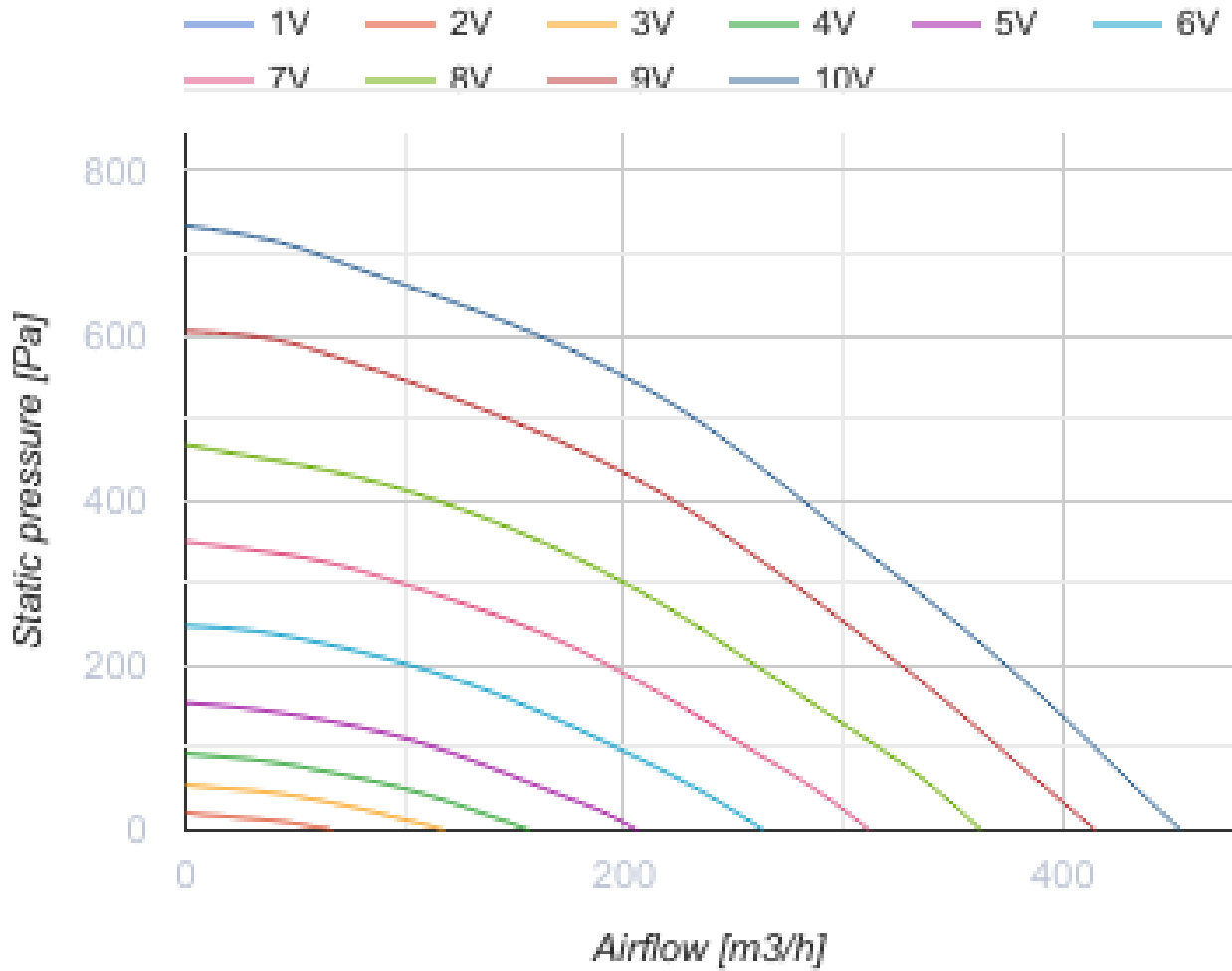
KSB 160 K2 EC



Kanal-Radialventilatoren im schall- und geräuschisolierten Gehäuse

- Max. Förderleistung: 454
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 40
- Schalldämmung
- Motortyp: EC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- In jeder Position

	Maßeinheit	KSB 160 K2 EC
Luftkanalgröße	mm	160
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	85
Stromaufnahme	A	0.76
Max. Förderleistung	m ³ /h	454
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	40
Gewicht	kg	12
Fördermitteltemperatur max	°C	55
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP55

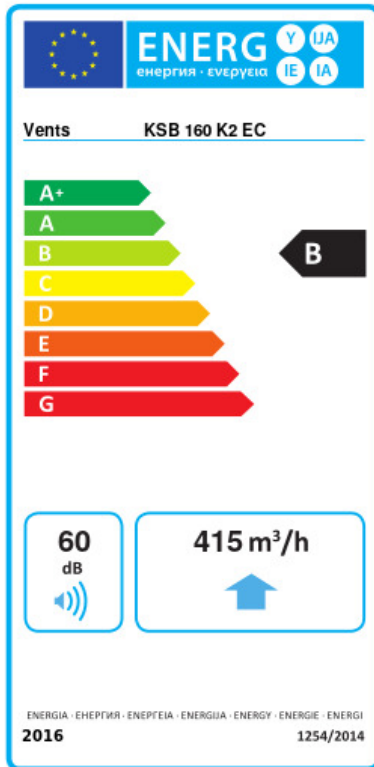


Abmessungen

ØD	B	B1	B2	H	L1	L2
159	420	228	517	270	507	414



Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	KSB 160 K2 EC					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Kalt	Durchschnittlich	Warm			
	-53.9	A+	-26.9	B	-11.4	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m³/h)	415					
Elektrische Eingangsleistung (W)	93.4					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s)	0.081					
Reference pressure difference (Pa)	50					
Specific power input (SPI) (W/(m³/h))	0.108					
Control typology	Local demand control					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Angabe des Typs	RVU UVU					
Sound power level (dB(A))	60					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt	Durchschnittlich	Warm			
	57	57	57			
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt	Durchschnittlich	Warm			
	5536	2830	1280			