

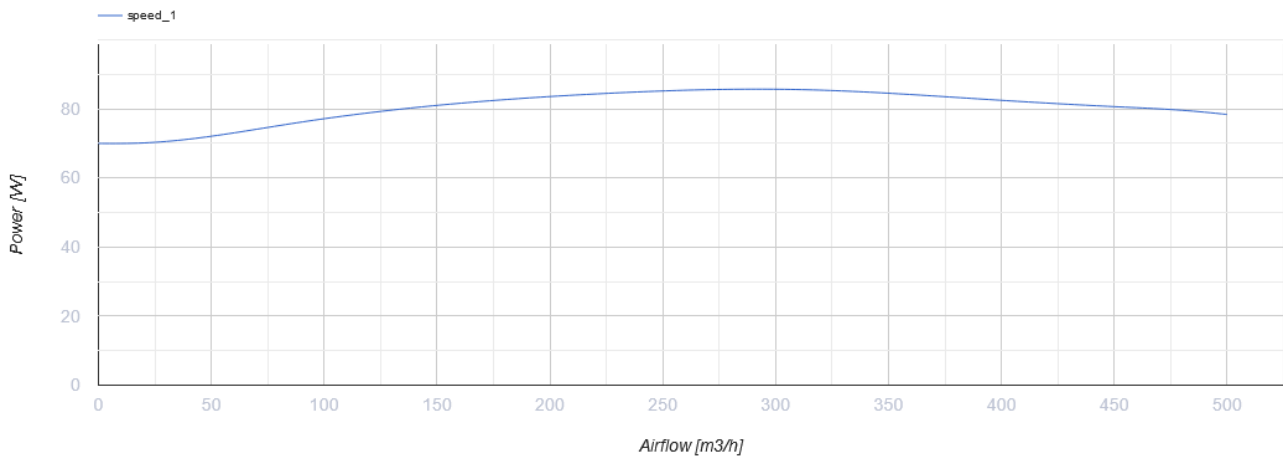
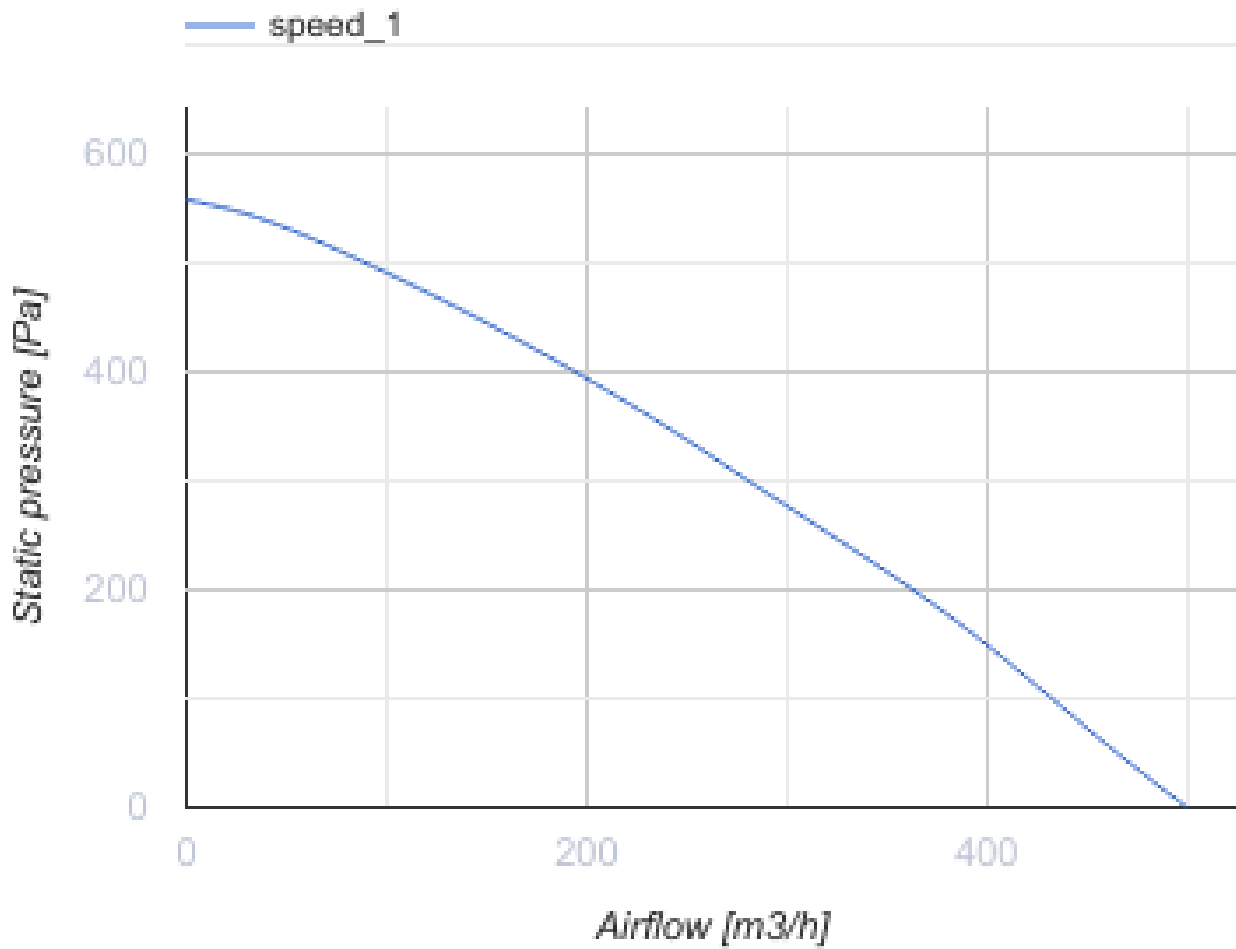
# KSB 160 K2



Radiale Rohrventilatoren mit schall- und geräuschisolierten Gehäuse

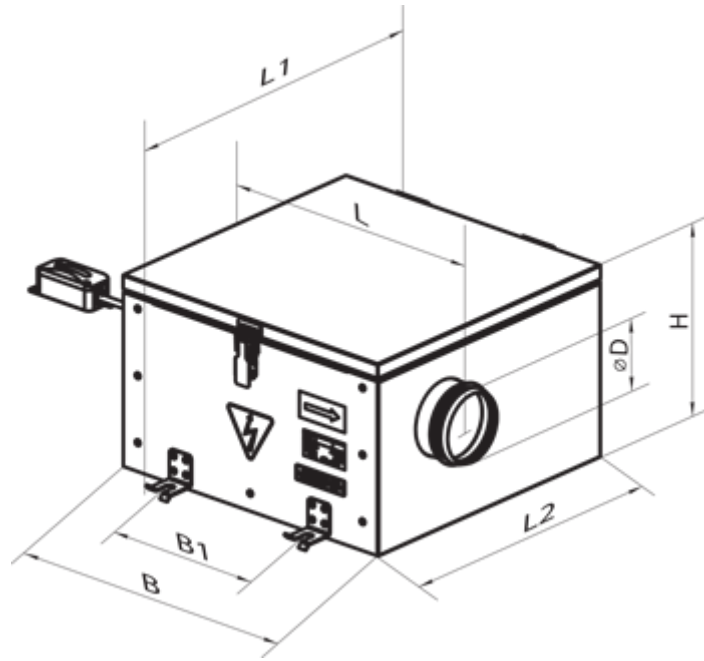
- Max. Förderleistung: 500
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 38
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- In jeder Position

	Maßeinheit	KSB 160 K2
Luftkanalgröße	mm	160
Speed	-	1
Phasen	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50
Leistung	W	86
Stromaufnahme	A	0.38
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	500
Drehzahl	-	2670
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	38
Gewicht	kg	17
Fördermitteltemperatur max	°C	55
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP44

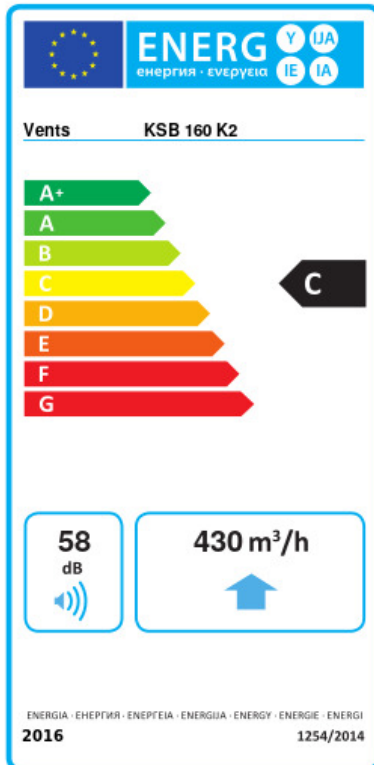


## Abmessungen

∅D	B	B1	H	L	L1	L2
159	470	278	282	566	586	493



## Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	KSB 160 K2					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m <sup>2</sup> /a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-51.7	A+	-24.6	C	-9.1	F
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /h)	430					
Elektrische Eingangsleistung (W)	82					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s)	0.084					
Reference pressure difference (Pa)	50					
Specific power input (SPI) (W/(m <sup>3</sup> /h))	0.278					
Control typology	Local demand control					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Angabe des Typs	RVU UVU					
Sound power level (dB(A))	58					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	147		147		147	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	