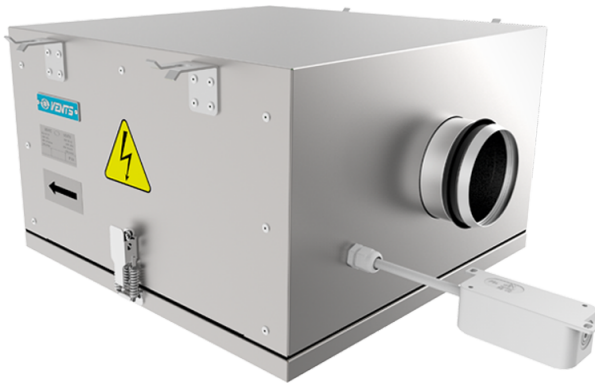


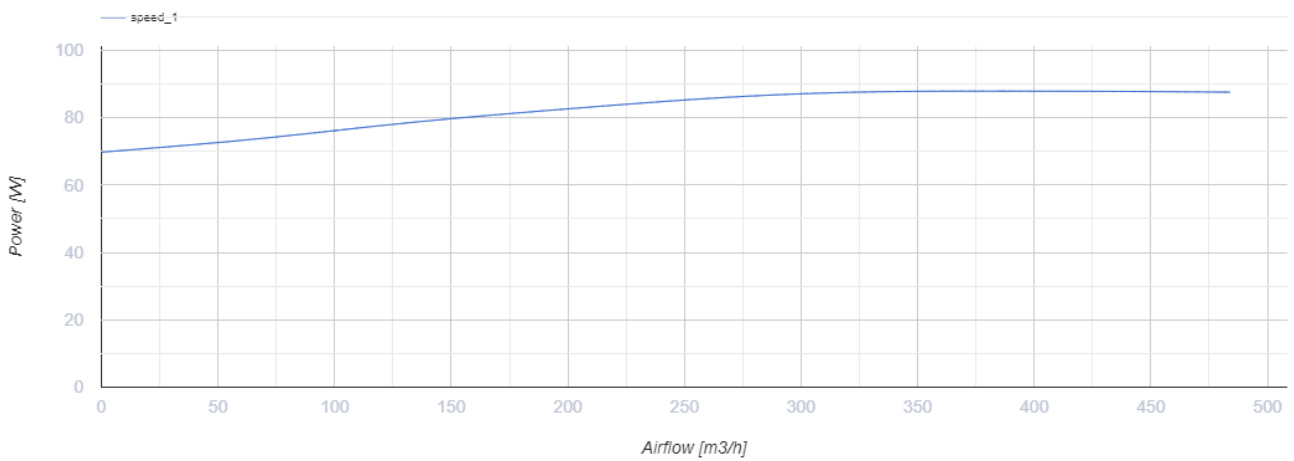
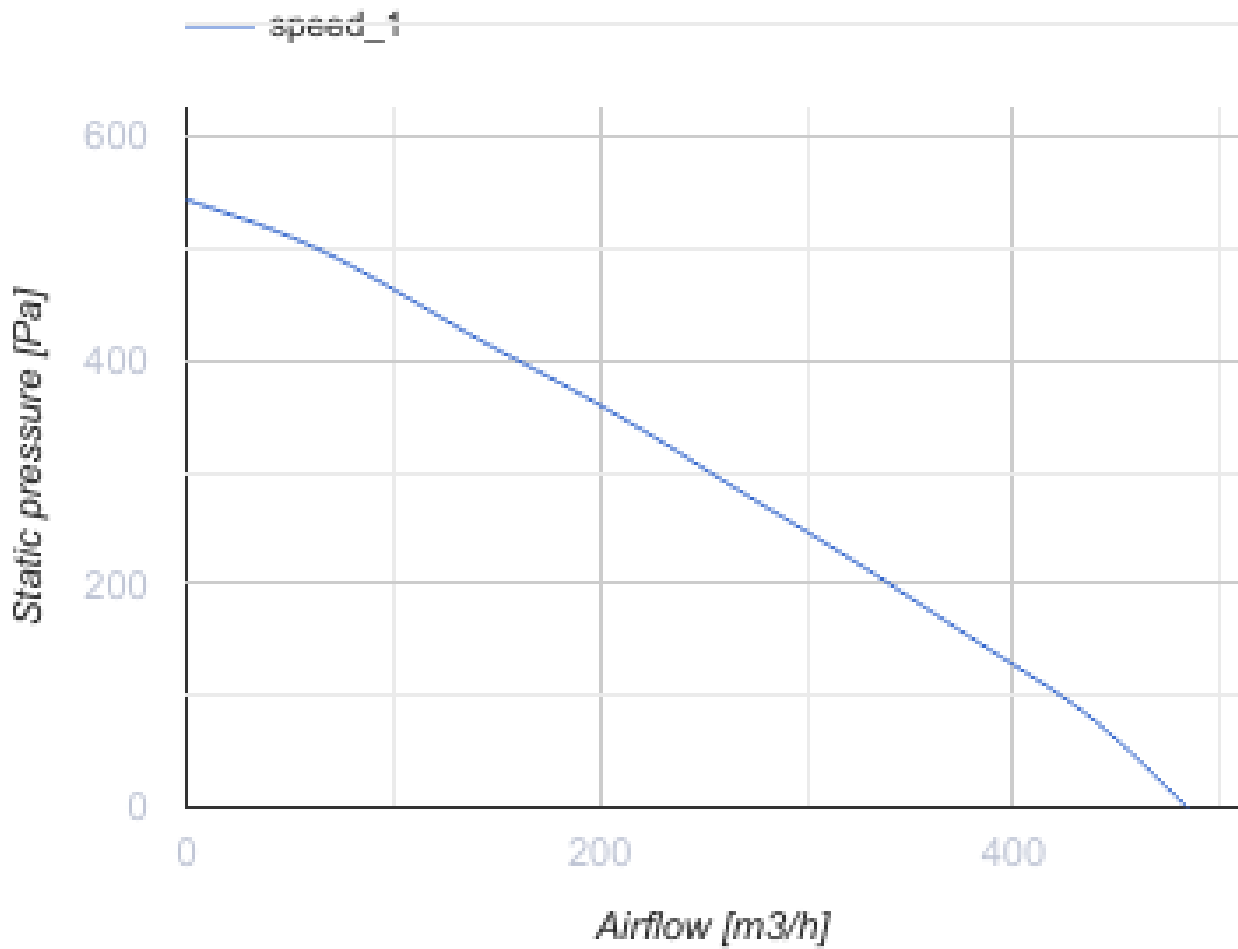
# KSB 125 K2 S

Radiale Rohrventilatoren mit schall- und geräuschisolierten Gehäuse

- Max. Förderleistung: 484
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 40
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- In jeder Position



	Maßeinheit	KSB 125 K2 S
Luftkanalgröße	mm	125
Speed	-	1
Phasen	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50
Leistung	W	88
Stromaufnahme	A	0.37
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	484
Drehzahl	-	2670
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	40
Gewicht	kg	19
Fördermitteltemperatur max	°C	55
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP44

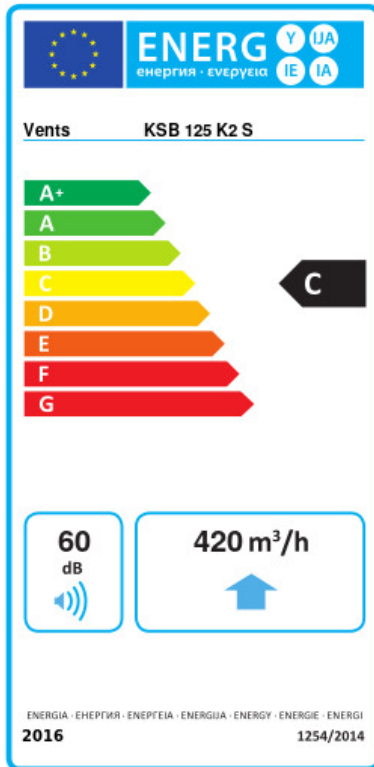


## Abmessungen

ØD	B	B1	H	L	L1	L2
124	533	333	280	630	617	525



## Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	KSB 125 K2 S					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m <sup>2</sup> /a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-51.4	A+	-24.4	C	-8.9	F
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /h)	420					
Elektrische Eingangsleistung (W)	88					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s)	0.082					
Reference pressure difference (Pa)	50					
Specific power input (SPI) (W/(m <sup>3</sup> /h))	0.296					
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	
	157		157		157	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	