

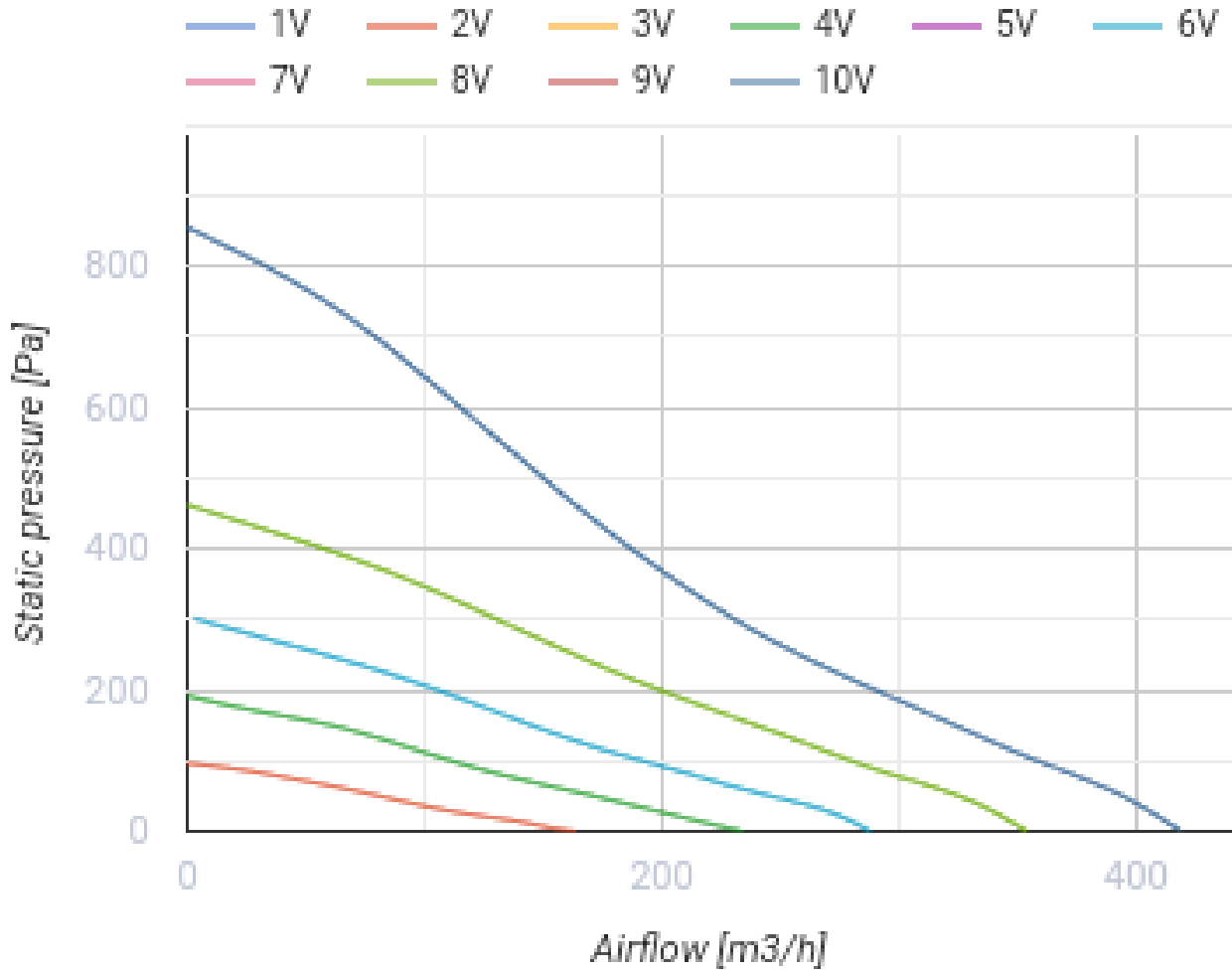
# VK 125 EC

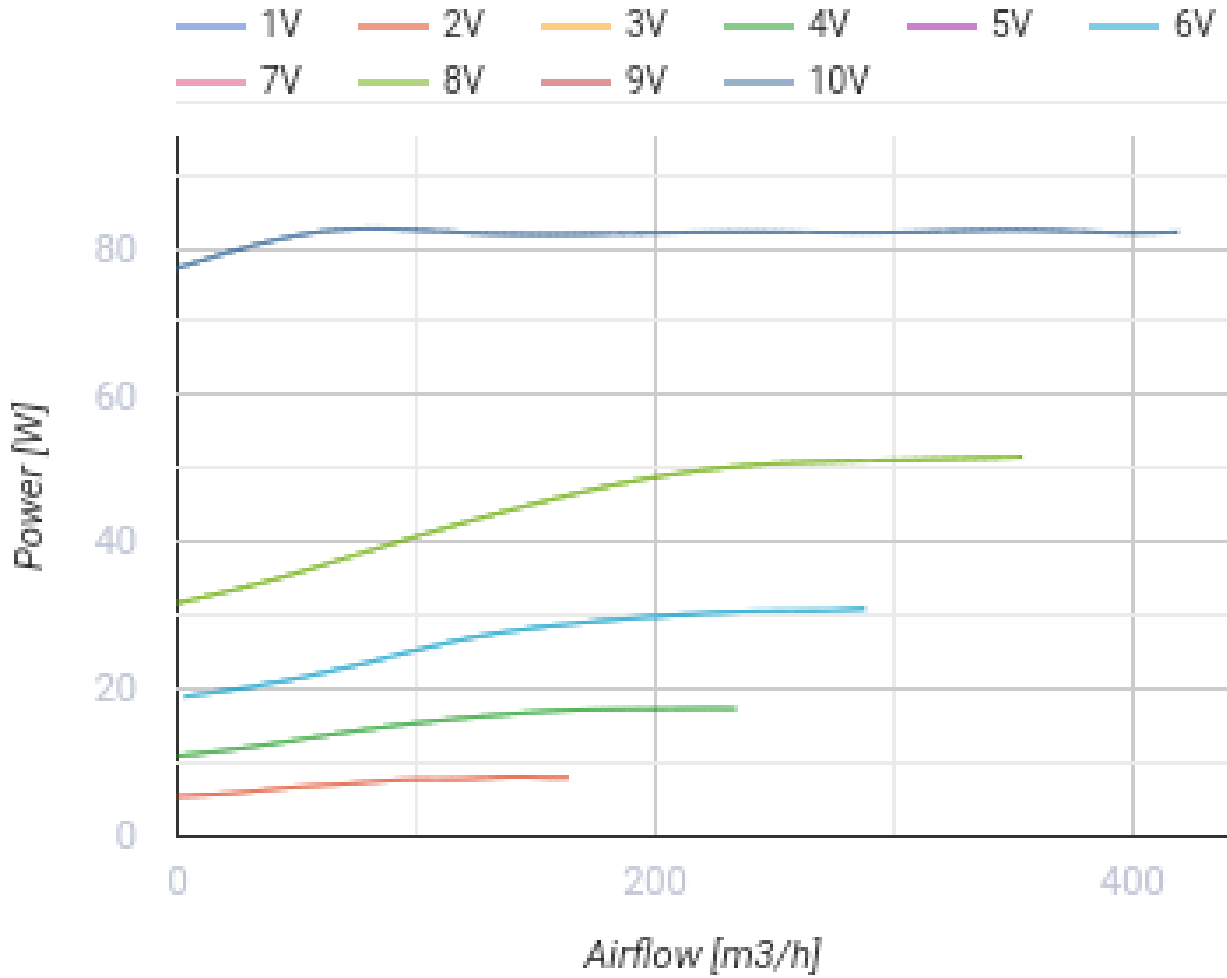


Radiale Rohrventilatoren im Kunststoffgehäuse

- Max. Förderleistung: 420
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 42
- Motortyp: EC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- In jeder Position

	Maßeinheit	VK 125 EC
Luftkanalgröße	mm	125
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	84
Stromaufnahme	A	0.64
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	420
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	42
Gewicht	kg	2.2
Fördermitteltemperatur max	°C	60
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP55



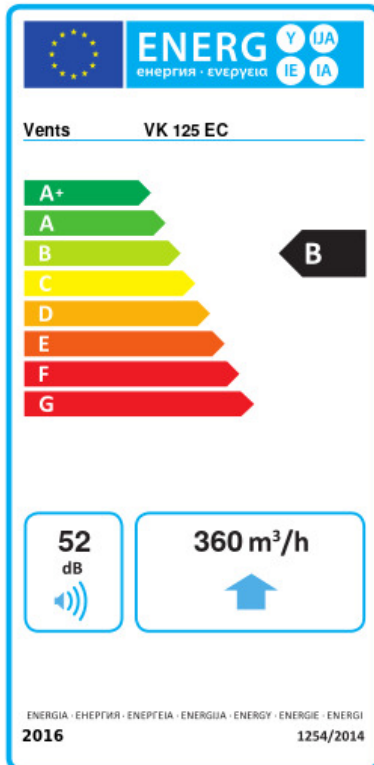


## Abmessungen

ØD	ØD1	B	L	L1	L2	L3
125	250	270	220	30	27	30



## Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	VK 125 EC					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m <sup>2</sup> /a))	Kalt	Durchschnittlich	Warm			
	-53.8	A+	-26.7	B	-11.2	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /h)	360					
Elektrische Eingangsleistung (W)	83					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s)	0.069					
Reference pressure difference (Pa)	50					
Specific power input (SPI) (W/(m <sup>3</sup> /h))	0.12					
Control typology	Local demand control					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Angabe des Typs	RVU UVU					
Sound power level (dB(A))	52					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt	Durchschnittlich	Warm			
	64	64	64			
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt	Durchschnittlich	Warm			
	5536	2830	1280			