

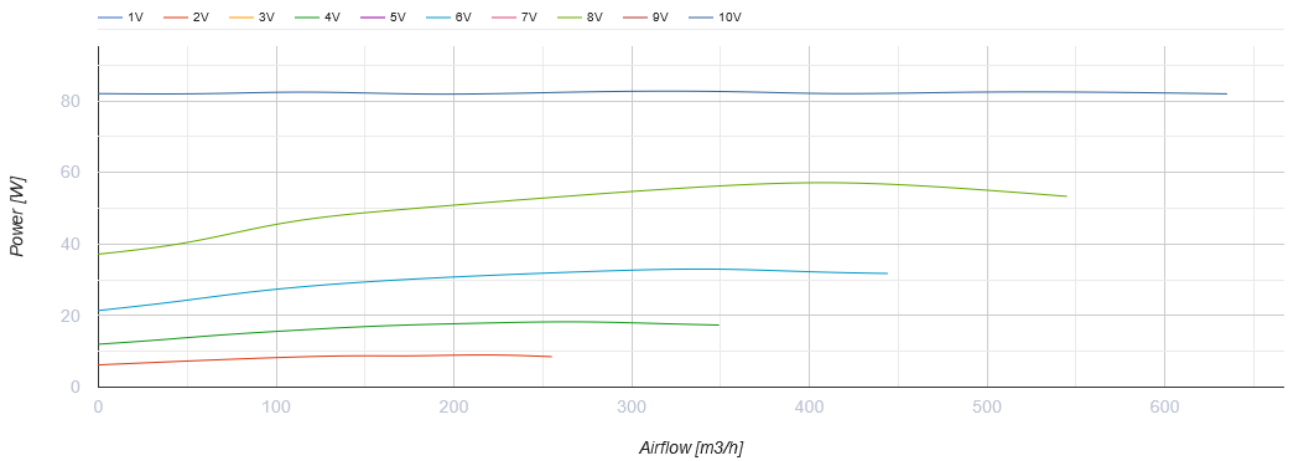
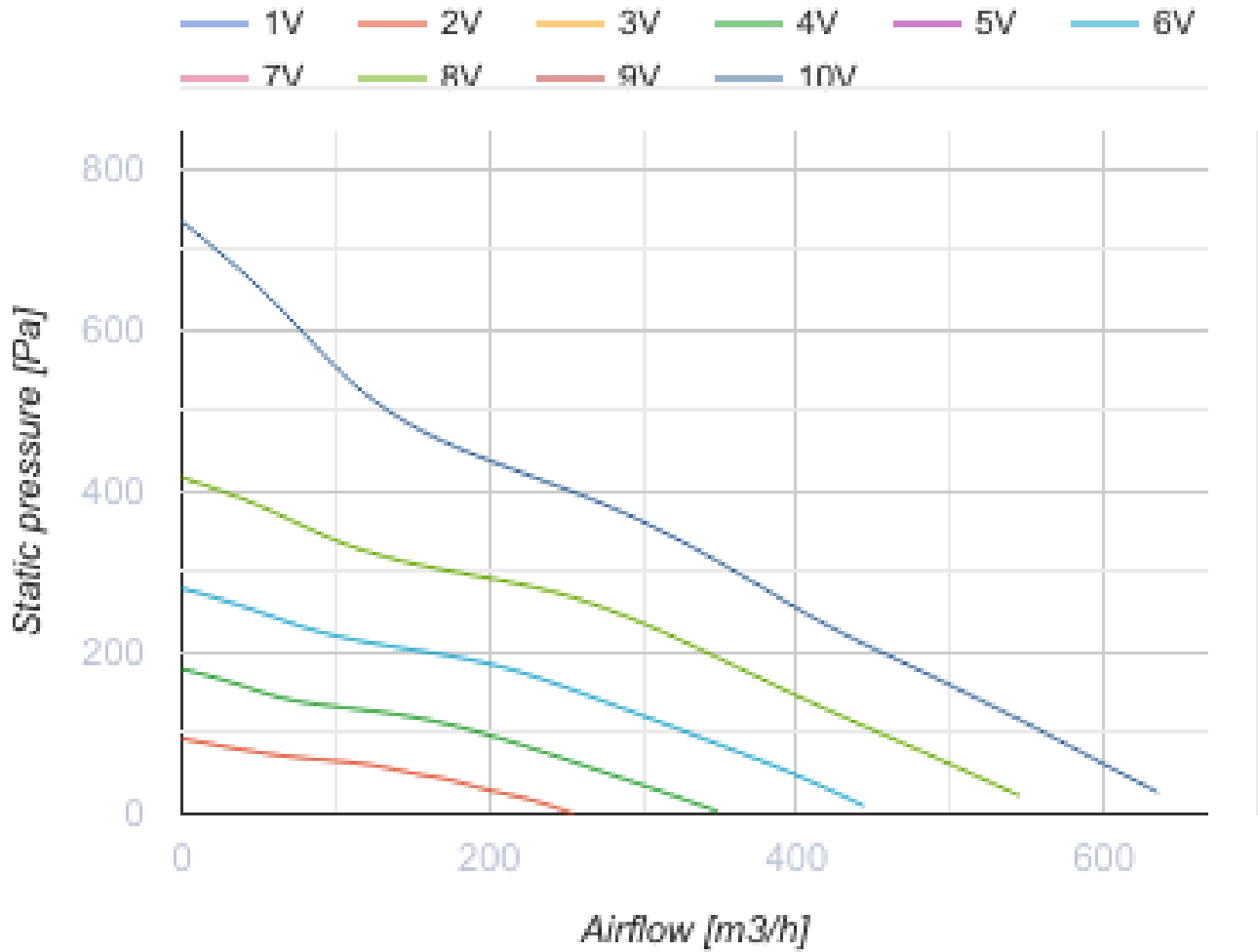
## VK 150 EC



Radiale Rohrventilatoren im Kunststoffgehäuse

- Max. Förderleistung: 630
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 45
- Motortyp: EC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- Gehäusematerial: Plastic
- In jeder Position

	Maßeinheit	VK 150 EC
Luftkanalgröße	mm	150/160
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	82
Stromaufnahme	A	0.63
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	630
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	45
Gewicht	kg	2.5
Fördermitteltemperatur max	°C	60
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP55

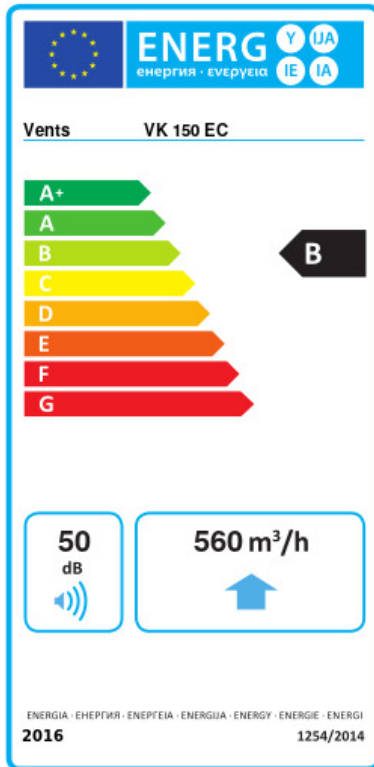


## Abmessungen

ØD	ØD1	B	L	L1	L2	L3
150	300	310	286	30	30	30



## Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	VK 150 EC					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Kalt	Durchschnittlich		Warm		
	-54.3	A+	-27.2	B	-11.7	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m³/h)	560					
Elektrische Eingangsleistung (W)	82					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s)	0.108					
Reference pressure difference (Pa)	50					
Specific power input (SPI) (W/(m³/h))	0.082					
Control typology	Local demand control					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Angabe des Typs	RVU UVU					
Sound power level (dB(A))	50					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt	Durchschnittlich		Warm		
	43	43		43		
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt	Durchschnittlich		Warm		
	5536	2830		1280		