

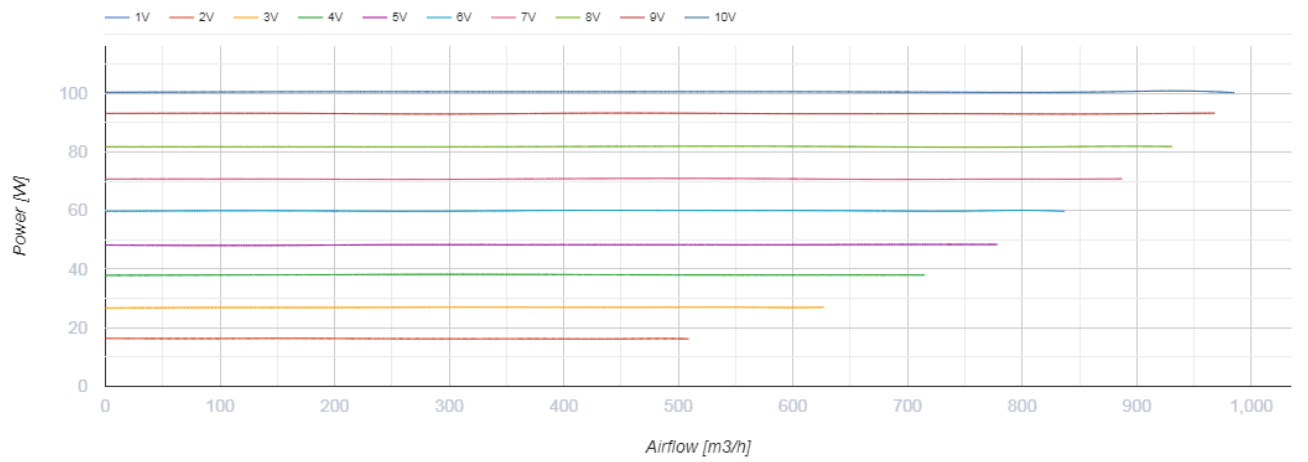
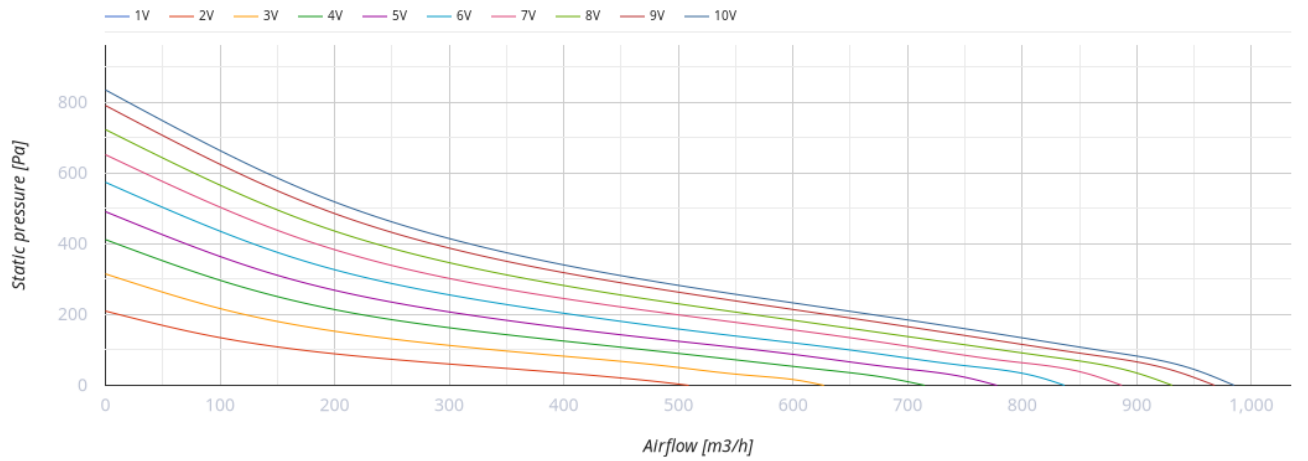
VKM 250 EC Q



Radiale Rohrventilatoren im Stahlgehäuse

- Max. Förderleistung: 2500
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 44
- Motortyp: EC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- Gehäusematerial: Coated steel
- In jeder Position

	Maßeinheit	VKM 250 EC Q
Luftkanalgröße	mm	250
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	100
Stromaufnahme	A	0.74
Max. Förderleistung	m ³ /h	2500
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	44
Fördermitteltemperatur max	°C	60
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP44

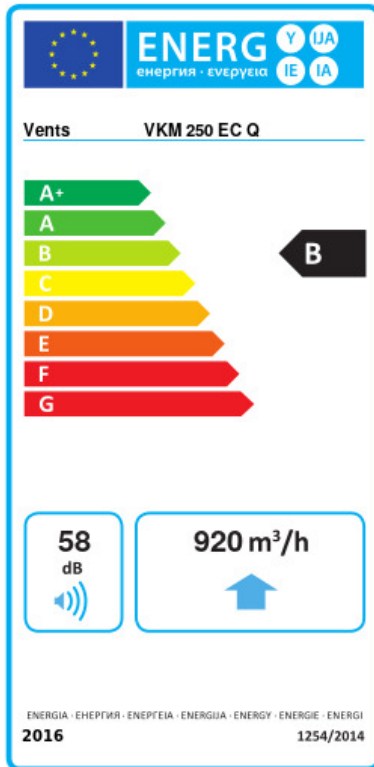


Abmessungen

ØD	ØD1	B	B1	H	L	L1	L2	L3
248	345	395	355	435	250	25	30	40



Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	VKM 250 EC Q					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-54.6	A+	-27.5	B	-12	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m³/h)	920					
Elektrische Eingangsleistung (W)	105					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s)	0.179					
Reference pressure difference (Pa)	50					
Specific power input (SPI) (W/(m³/h))	0.061					
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	
	32		32		32	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	