

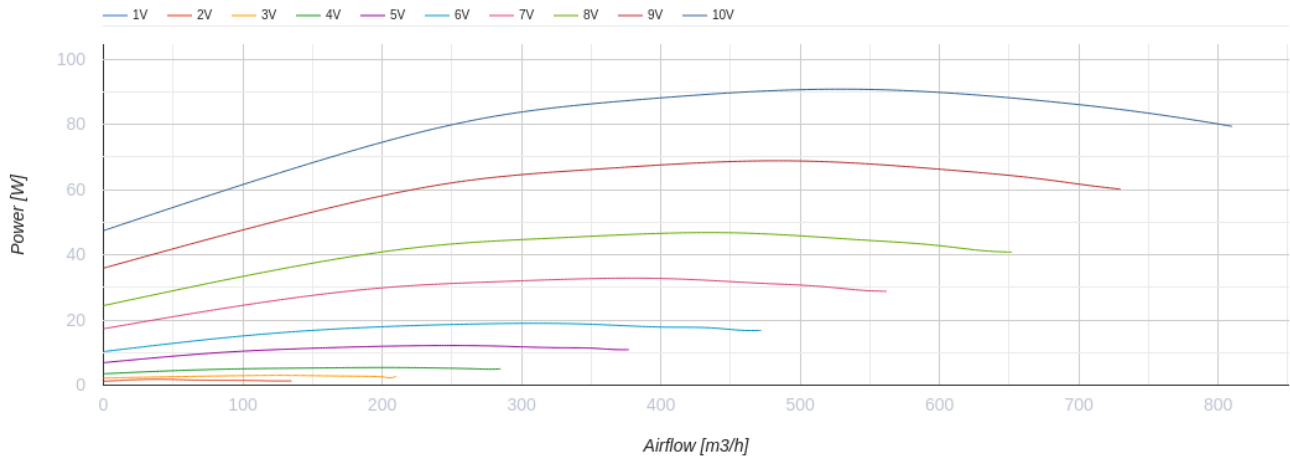
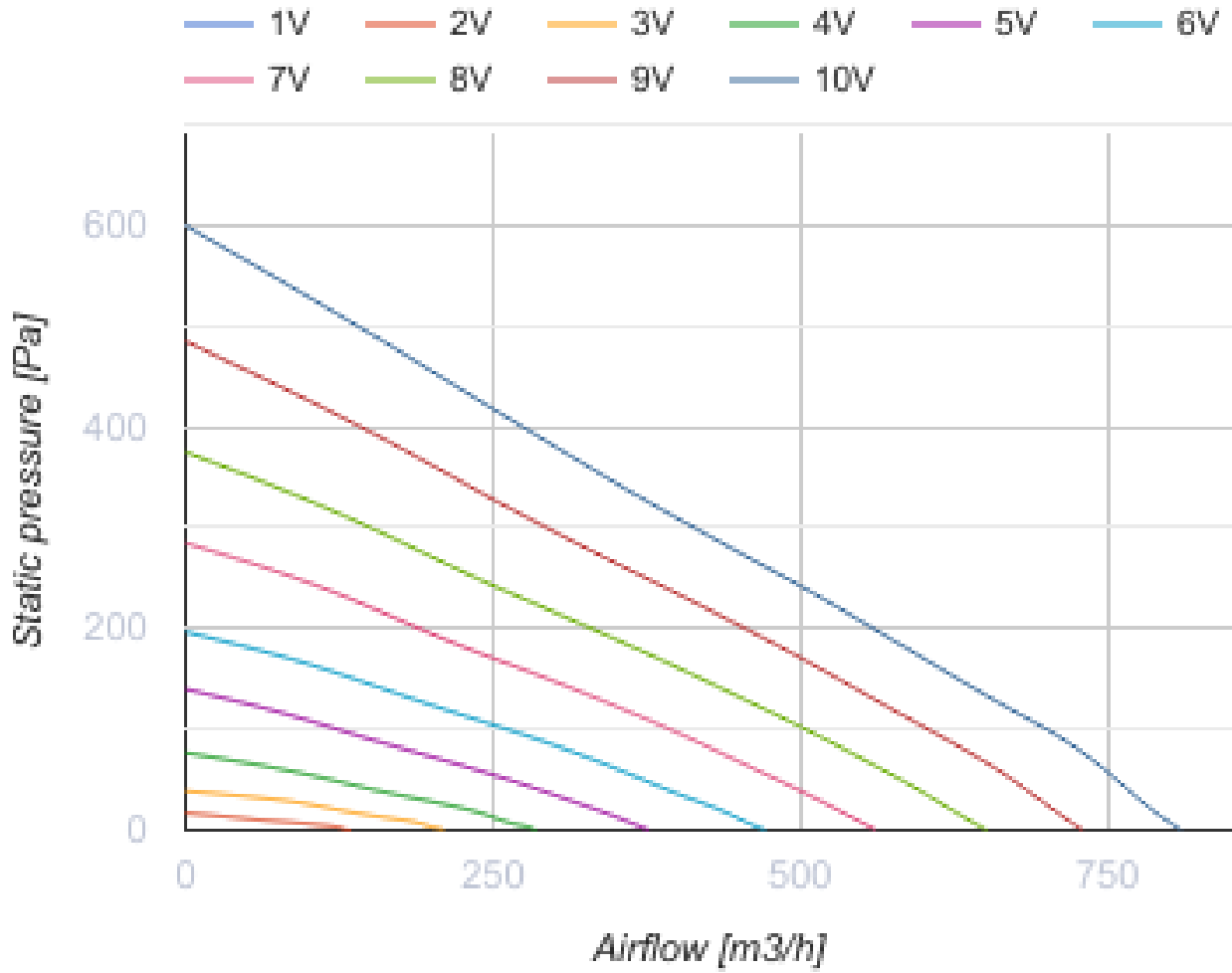
# VKP 400x200 M1 EC

Radial-Rohrventilatoren mit rückwärts gekrümmten Schaufeln und EC-Motoren



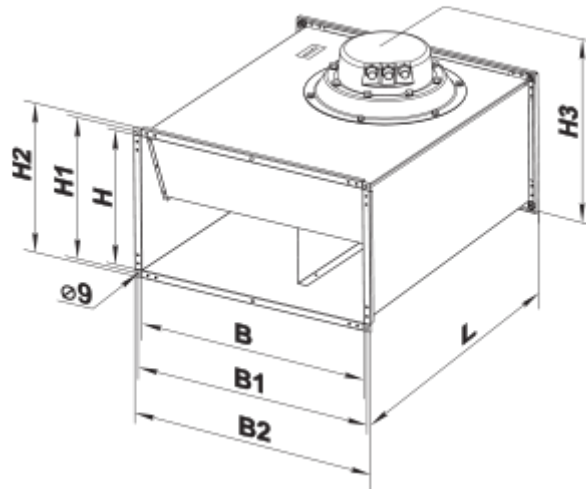
- Max. Förderleistung: 810
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 43
- Motortyp: EC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- Gehäusematerial: Verzinkter Stahl
- In jeder Position

	Maßeinheit	VKP 400x200 M1 EC
Luftkanalgröße	mm	400x200
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	91
Stromaufnahme	A	0.69
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	810
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	43
Gewicht	kg	8.3
Fördermitteltemperatur max	°C	50
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP55

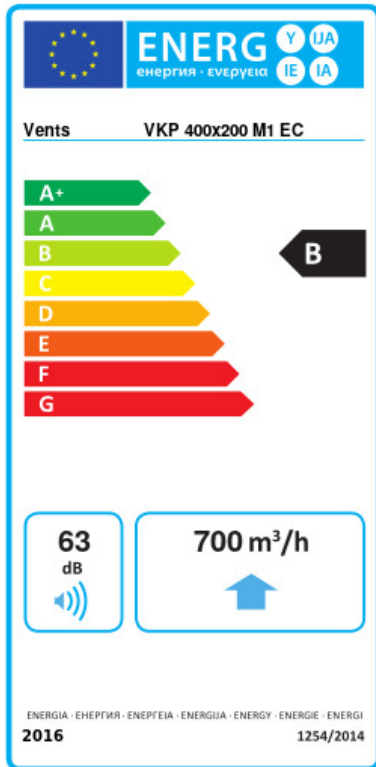


## Abmessungen

B	B1	B2	H	H1	H2	H3	L
400	420	440	200	220	240	278	440



## Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	VKP 400x200 M1 EC					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m <sup>2</sup> /a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-54.5	A+	-27.5	B	-12	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /h)	700					
Elektrische Eingangsleistung (W)	84					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s)	0.136					
Reference pressure difference (Pa)	50					
Specific power input (SPI) (W/(m <sup>3</sup> /h))	0.063					
Control typology	Local demand control					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Angabe des Typs	RVU UVU					
Sound power level (dB(A))	63					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	33		33		33	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	