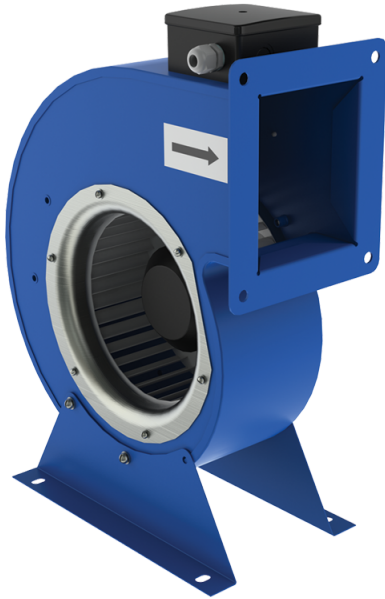


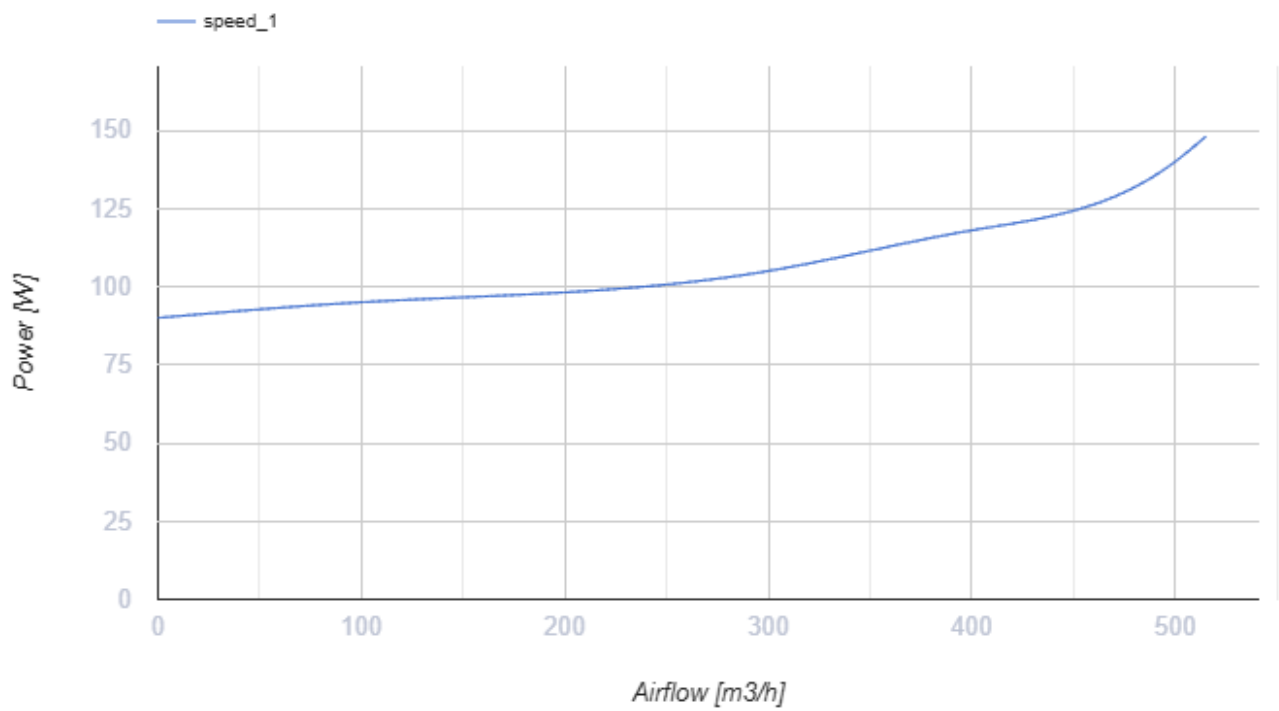
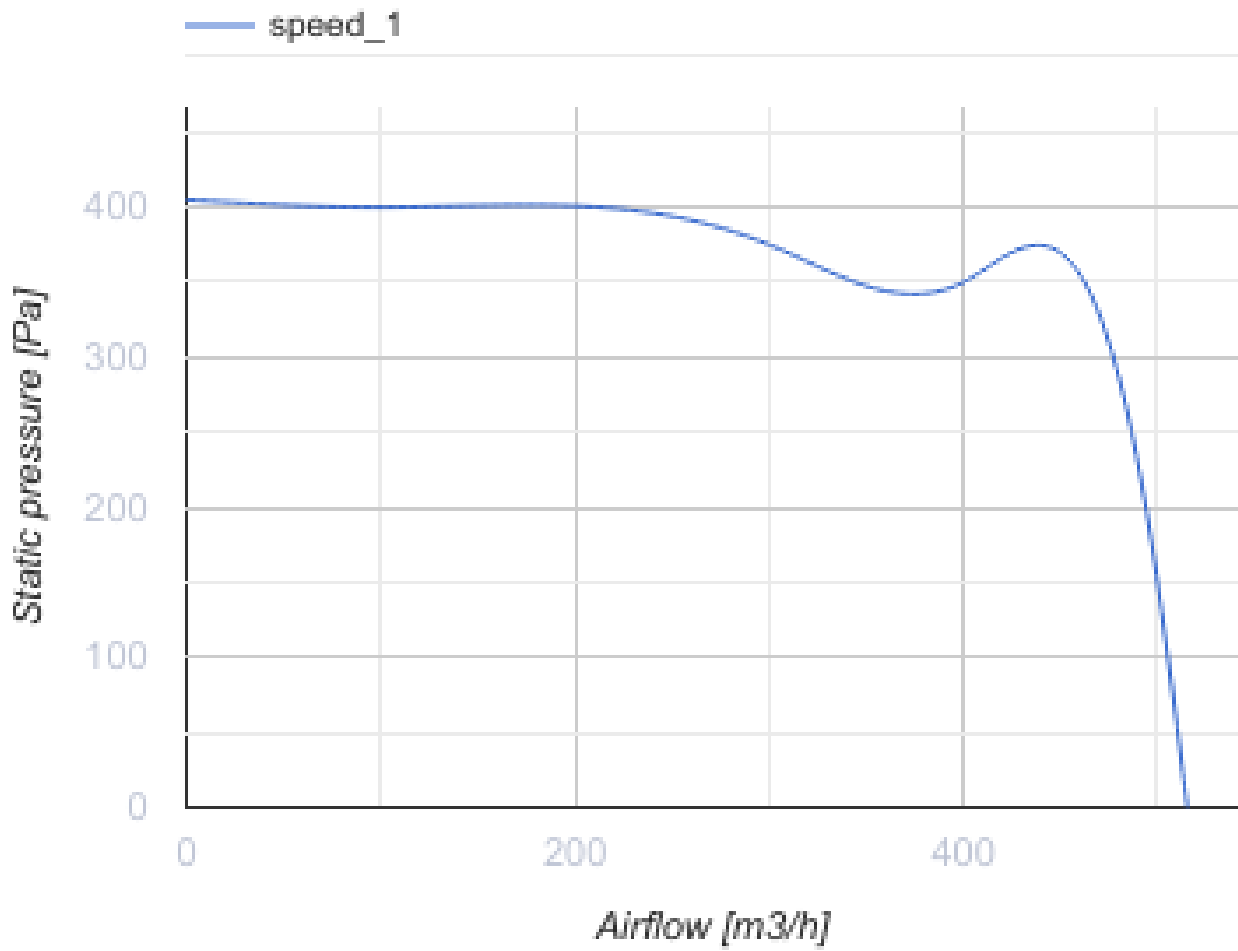
VCU 2E 140x60



Radialventilatoren

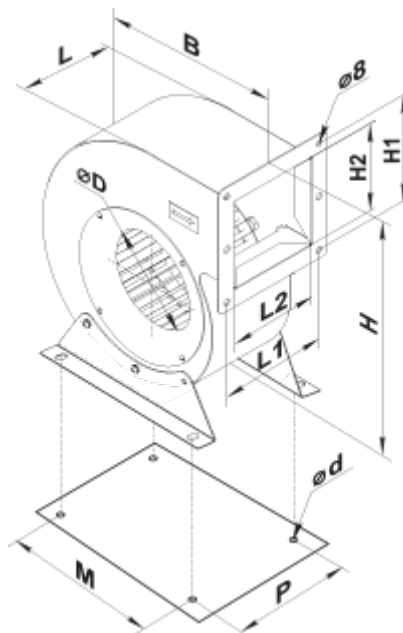
- Max. Förderleistung: 515
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 68
- Motortyp: AC
- Laufradtyp: Centrifugal forward curved blades

	Maßeinheit	VCU 2E 140x60
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50
Leistung	W	148
Stromaufnahme	A	0.64
Max. Förderleistung	m ³ /h	515
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	68
Gewicht	kg	3.7
Fördermitteltemperatur max	°C	45
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Schutzart	-	IPX4
Motorschutzart	-	IP44



Abmessungen

ØD	B	H	H1	H2	L	L1	L2	P	M	d
140	243	287	125	92.5	86	110	78.4	116	150	9





Zubehör

Drehzahlregler

Produktname	Foto	Beschreibung
RS-2 N		Drehzahlregler
RS-1.5 V		Drehzahlregler
RS-1.5 N		Drehzahlregler
RS-1 V		Drehzahlregler
RS-1 N		Drehzahlregler
RS-1-400		Drehzahlregler

RS-1-300		Drehzahlregler
RS-2 V		Drehzahlregler
RS-2,5 N		Drehzahlregler
RS-2,5 V		Drehzahlregler
RS-1,5-PS		Ein-/Ausschaltung und Drehzahlregelung von spannungsgesteuerten Ventilator-Einphasenmotoren in Lüftungssystemen
RS-2,5-PS		Ein-/Ausschaltung und Drehzahlregelung von spannungsgesteuerten Ventilator-Einphasenmotoren in Lüftungssystemen
RS-4,0-PS		Ein-/Ausschaltung und Drehzahlregelung von spannungsgesteuerten Ventilator-Einphasenmotoren in Lüftungssystemen
RS-3,0-T		Ein-/Ausschaltung und Drehzahlregelung von spannungsgesteuerten Ventilator-Einphasenmotoren in Lüftungssystemen
RS-5,0-T		Ein-/Ausschaltung und Drehzahlregelung von spannungsgesteuerten Ventilator-Einphasenmotoren in Lüftungssystemen
RS-3,0-TA		Eingesetzt wird in den Belüftungssystemen zur Ein-/Ausschaltung und Drehzahlregelung von spannungsgesteuerten Ventilator-Einphasenmotoren
RS-5,0-TA		Eingesetzt wird in den Belüftungssystemen zur Ein-/Ausschaltung und Drehzahlregelung von spannungsgesteuerten Ventilator-Einphasenmotoren
RSA5E-2-P		Dank der Drehzahlregelung kann nicht nur ein optimaler Lüftungsbetrieb für Wohlfühlklima in Räumlichkeiten mit variabler Personenzahl eingestellt, sondern auch der Stromverbrauch für Belüftungszwecke wesentlich reduziert werden
RSA5E-2-M		Dank der Drehzahlregelung kann nicht nur ein optimaler Lüftungsbetrieb für Wohlfühlklima in Räumlichkeiten mit variabler Personenzahl eingestellt, sondern auch der Stromverbrauch für Belüftungszwecke wesentlich reduziert werden
RSA5E-3-M		Dank der Drehzahlregelung kann nicht nur ein optimaler Lüftungsbetrieb für Wohlfühlklima in Räumlichkeiten mit variabler Personenzahl eingestellt, sondern auch der Stromverbrauch für Belüftungszwecke wesentlich reduziert werden
RSA5E-4-M		Dank der Drehzahlregelung kann nicht nur ein optimaler Lüftungsbetrieb für Wohlfühlklima in Räumlichkeiten mit variabler Personenzahl eingestellt, sondern auch der Stromverbrauch für Belüftungszwecke wesentlich reduziert werden

RSA5E-3,5-T		Drehzahlregelung von Einphasen-Ventilatoren durch eine stufenweise Drehzahlregelung der Elektromotoren
RSA5E-5,0-T		Drehzahlregelung von Einphasen-Ventilatoren durch eine stufenweise Drehzahlregelung der Elektromotoren

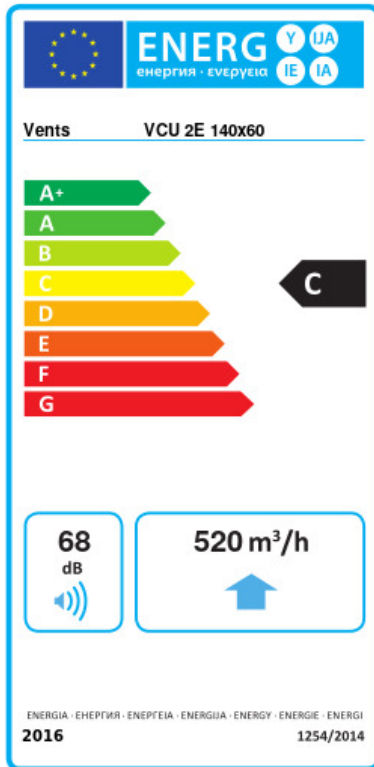
Temperaturregler

Produktname	Foto	Beschreibung
RT-10		Temperaturregler

Sensoren

Produktname	Foto	Beschreibung
T-1,5 N		Sensor
TH-1,5 N		Sensor
TF-1,5 N		Sensor
TP-1,5 N		Sensor

Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	VCU 2E 140x60					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-52.4	A+	-25.3	C	-9.8	F
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirectional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Keines					
Max. Luftvolumenstrom (m³/h)	520					
Elektrische Eingangsleistung (W)	148					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s)	0.101					
Reference pressure difference (Pa)	50					
Specific power input (SPI) (W/(m³/h))	0.224					
Control typology	Local demand control					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Angabe des Typs	RVU UVU					
Sound power level (dB(A))	68					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	118		118		118	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	