

# VUE 200 P3 L A3



Lüftungsanlagen in einem schall- und wärmeisoliertem Gehäuse mit Wärmerückgewinnung

- Max. Förderleistung: 280
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 49
- Wärmetauschertyp: Cross flow
- Abluftfilter: G4
- Zuluftfilter: G4 and F8 (PM2.5 93%)
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Enthalpietauscher
- Steuerung: Fernbedienung
- Gehäusematerial: Beschichteter Stahl

	Maßeinheit	VUE 200 P3 L A3
Luftkanalgröße	mm	100
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50
Leistung	W	141
Stromaufnahme	A	0.63
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	280
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	49
Effizienz der Wärmerückgewinnung, max	%	87
Wärmetauschertyp	-	Cross flow
Wärmetauschermaterial	-	Enthalpy
Gewicht	kg	24
Abluftfilter	-	G4
Zuluftfilter	-	G4 and F8 (PM2.5 93%)
Fördermitteltemperatur max	°C	40
Fördermitteltemperatur min	°C	-15
Ambientlufttemperatur, min	°C	0
Ambientlufttemperatur, max	°C	40
Umgebungsluftfeuchtigkeit, max	%	60
Schutzart	-	IP22

Motorschutzart	-	IP44
----------------	---	------



## Abmessungen

ØD	A	B	H
100	854	704	227



## Zubehör

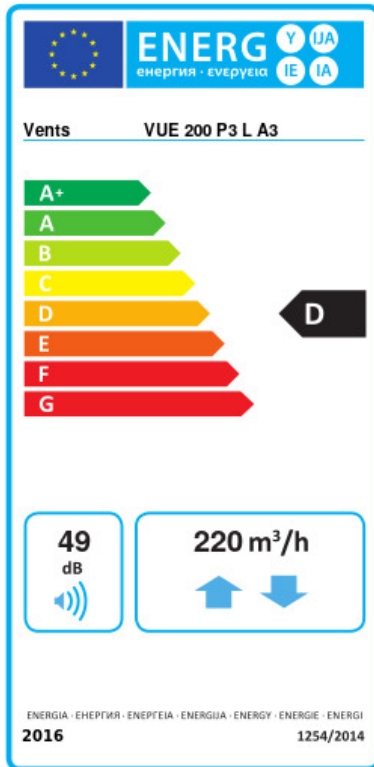
### Sonstiges Zubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
SF 300x220x48 G4		Panel filter G4
SF 300x220x48 F8		F8 Panelfilter

### Drehzahlschalter

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">P3-1-300</a>		Drehzahlschalter

## Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	VUE 200 P3 L A3					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	56.7	A+	21.6	D	1.1	G
Typ des Lüftungsgeräts	Zwei Richtungen					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Rekuperativ					
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung (%)	79					
Max. Luftvolumenstrom (m³/h)	220					
Elektrische Eingangsleistung (W)	132					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s)	0.054					
Reference pressure difference (Pa)	50					
Specific power input (SPI) (W/(m³/h))	0.646					
Control typology	Manual control					
Maximum internal leakage rates (%)	2.7					
Maximum external leakage rates (%)	2.7					
Angabe des Typs	RVU BVU					
Sound power level (dB(A))	49					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	1391		854		809	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	8278		4231		1913	