

# VUE 150 P3 A12



Lüftungsanlagen in einem schall- und wärmeisoliertem Gehäuse mit Wärmerückgewinnung

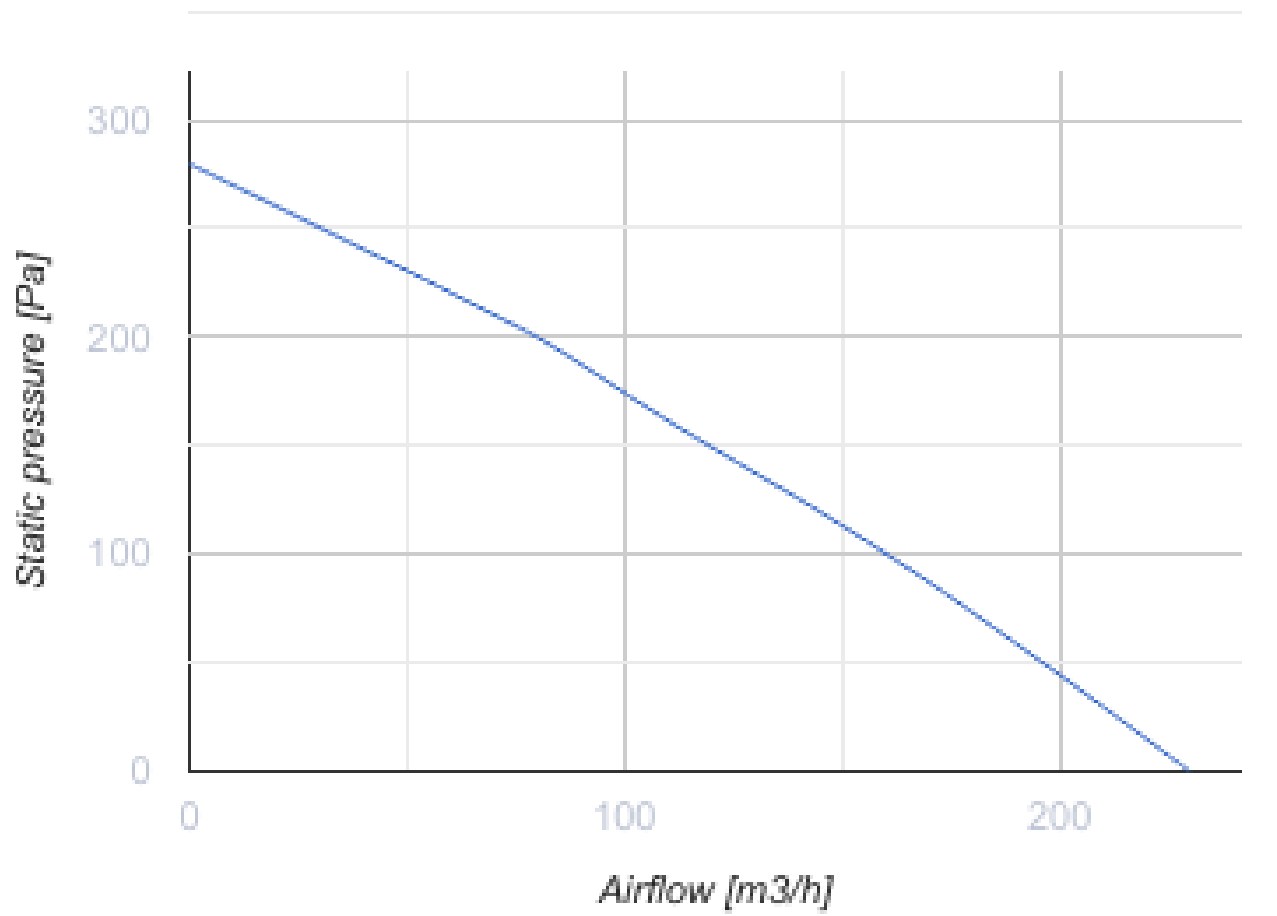
- Max. Förderleistung: 230
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 49
- Wärmetauschertyp: Cross flow
- Abluftfilter: G4
- Zuluftfilter: G4 and F8 (PM2.5 93%)
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Enthalpietauscher
- Steuerung: Remote Control

	Maßeinheit	VUE 150 P3 A12
Luftkanalgröße	mm	100
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50
Leistung	W	125
Stromaufnahme	A	0.6
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	230
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	49
Effizienz der Wärmerückgewinnung, max	%	87
Wärmetauschertyp	-	Cross flow
Wärmetauschermaterial	-	Enthalpy
Gewicht	kg	26
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	%	80
Schutzart	-	IP22

Motorschutzart

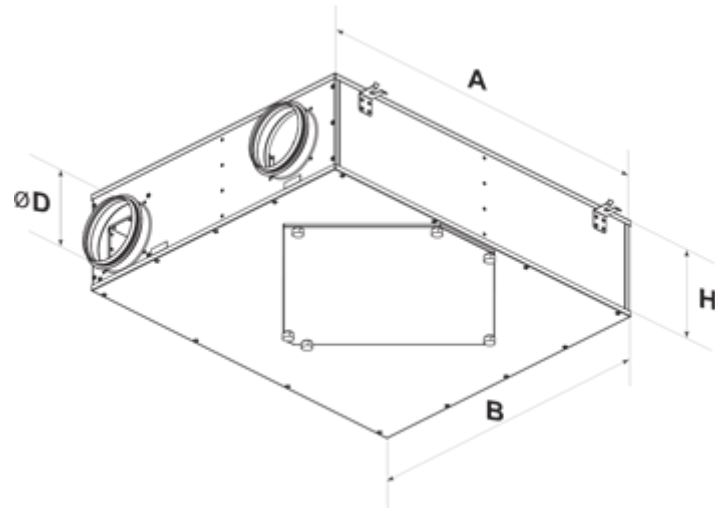
-

IP44





### Abmessungen

ØD	A	B	H
100	854	704	227

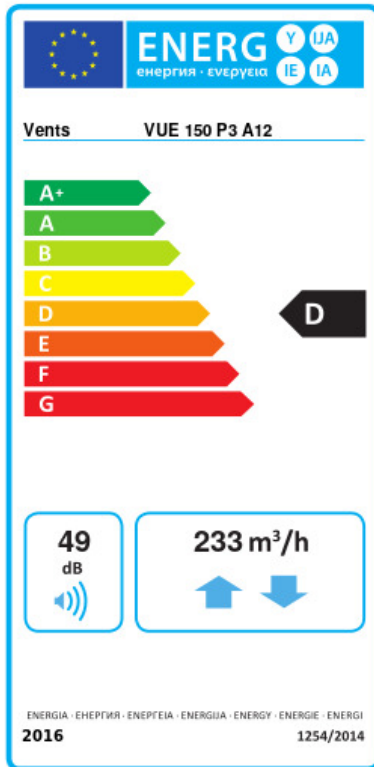


## Zubehör

### Sonstiges Zubehör

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

## Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	VUE 150 P3 A12					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m <sup>2</sup> /a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-61	A+	-20.9	D	4.7	G
Typ des Lüftungsgeräts	Bidirectional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Recuperative					
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung (%)	78					
Max. Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /h)	233					
Elektrische Eingangsleistung (W)	118					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s)	0.033					
Reference pressure difference (Pa)	50					
Specific power input (SPI) (W/(m <sup>3</sup> /h))	0.675					
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	
	1428		891		846	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	7094		3626		1640	