

# VUT 350 EH



Lüftungsanlagen im schall- und wärmeisolierten Gehäuse, mit Elektro-Heizregister

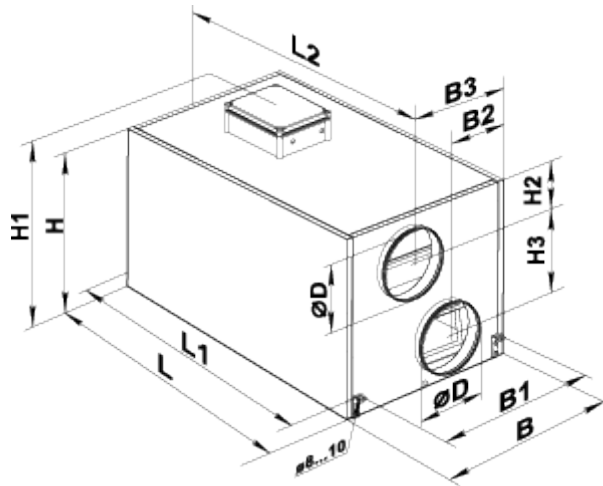
- Leistungsaufnahme der Nachheizung: 3000
- Max. Förderleistung: 350
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 45
- Wärmetauschertyp: Cross flow
- Abluftfilter: G4
- Zuluftfilter: G4
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Nachheizung: Electric
- Steuerung: Remote Control
- Gehäusematerial: Galvanized steel

	Maßeinheit	VUT 350 EH
Luftkanalgröße	mm	125
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	260
Leistungsaufnahme der Nachheizung	W	3000
Stromaufnahme	A	14.2
Max. Förderleistung	m <sup>3</sup> /h	350
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	45
Effizienz der Wärmerückgewinnung, max	%	78
Wärmetauschertyp	-	Cross flow
Wärmetauschermaterial	-	Polystyrene
Gewicht	kg	45
Abluftfilter	-	G4
Zuluftfilter	-	G4
Fördermitteltemperatur max	°C	40
Fördermitteltemperatur min	°C	-25
Ambientlufttemperatur, min	°C	1
Ambientlufttemperatur, max	°C	40
Umgebungsluftfeuchtigkeit, max	%	80

Schutzart	-	IP22
Motorschutzart	-	IP44

## Abmessungen

ØD	B	B1	B2	B3	H	H2	H3	L	L1	L2
124	497	403	248	348	554	111	230	954	996	1054





## Zubehör



### Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">SR 125/600</a>		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
<a href="#">SR 125/900</a>		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
<a href="#">SR 125/1200</a>		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
<a href="#">SRF 125/600</a>		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
<a href="#">SRF 125/900</a>		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten
<a href="#">SRF 125/2000</a>		Dämpfung der Geräuschen, die während des Betriebes der Lüftungsgeräte entstehen und sich in den Lüftungsrohre der Lüftungssysteme verbreiten

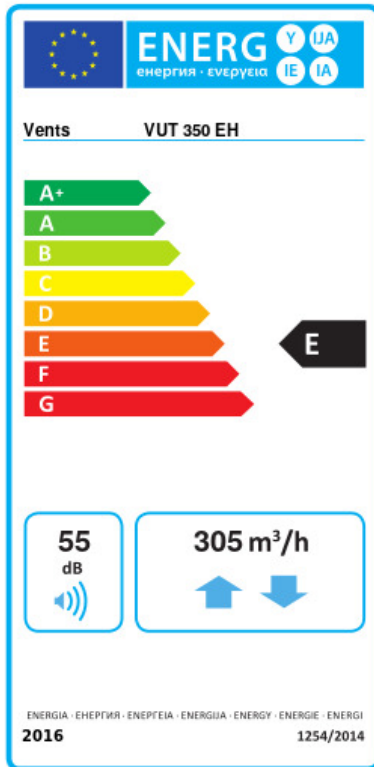
**Für runde Kanäle**

Produktname	Foto	Beschreibung
<a href="#">KOM 125</a>		Die Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten ist zur Absperrung des Lüftungsrohres und zur Verhinderung von Luftrückstrom bei abgeschaltetem Lüftungssystem bestimmt
<a href="#">KR 125</a>		Der Luftschieber ist zur Regelung des Luftdurchsatzes in den runden Luftkanälen bestimmt

**Sonstiges Zubehör**

Produktname	Foto	Beschreibung
SF 438x215x48 G4		Panel filter G4
VL C4 300/300		Sommereinsatz

## Ecodesign



Warenzeichen	Vents					
Modell	VUT 350 EH					
Specific energy consumption (SEC) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-44	A+	-13.2	E	7.1	G
Typ des Lüftungsgeräts	Bidirectional					
Antriebsart	Multi-speed					
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Recuperative					
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung (%)	65					
Max. Luftvolumenstrom (m³/h)	305					
Elektrische Eingangsleistung (W)	260					
Bezugs-Luftvolumenstrom (m³/s)	0.059					
Reference pressure difference (Pa)	50					
Specific power input (SPI) (W/(m³/h))	0.773					
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))	55					
The annual electricity consumption (AEC) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	1550		1013		968	
The annual heating saved (AHS) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	7405		3785		1712	