

VUT 1000 WH-4



Horizontale Lüftungsanlagen mit einem Kreuzstromwärmetauscher

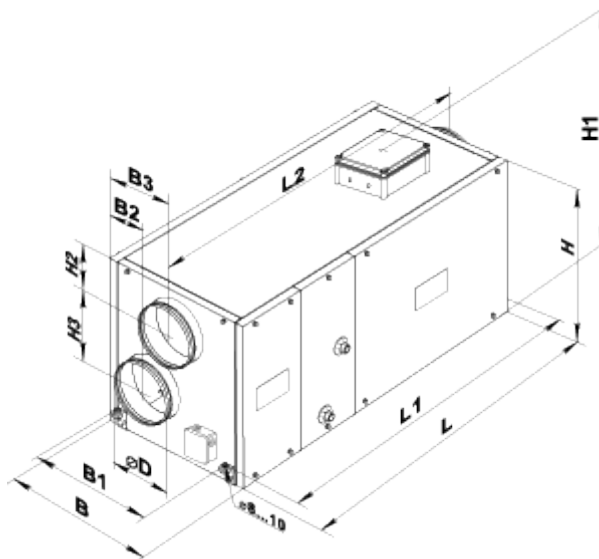
- Max. Förderleistung: 1100
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 60
- Wärmetauschertyp: Cross flow
- Abluftfilter: G4
- Zuluftfilter: G4
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Nachheizung: Water
- Steuerung: Fernbedienung
- Gehäusematerial: Verzinkter Stahl

	Maßeinheit	VUT 1000 WH-4
Luftkanalgröße	mm	249
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	820
Stromaufnahme	A	3.2
Max. Förderleistung	m ³ /h	1100
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	60
Effizienz der Wärmerückgewinnung, max	%	78
Wärmetauschertyp	-	Cross flow
Wärmetauschermaterial	-	Polystyrene
Gewicht	kg	85
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	H1	H2	H3	L	L1	L2
249	613	460	306	386	698	832	154	280	1071	1117	1171





Zubehör

Für runde Kanäle



Produktname	Foto	Beschreibung
SR 315/600		Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material
SR 315/900		Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material
SR 315/1200		Schalldämpfer aus verzinktem Stahl, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material
SRF 315/600		Schalldämpfer aus Aluminiumlegierung, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material
SRF 315/900		Schalldämpfer aus Aluminiumlegierung, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material

SRF 315/2000		Schalldämpfer aus Aluminiumlegierung, gefüllt mit nicht brennbarem schallabsorbierendem Material
------------------------------	---	--

Für runde Kanäle

Produktname	Foto	Beschreibung
KOM 315		Rückschlagklappe mit federbelasteten Platten zur Absperrung des Luftstroms in runden Lüftungsrohren
KR 315		Luftklappen zur Regelung des Luftstroms in runden Lüftungsrohren

Sonstiges Zubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
SF 780x273x48 G4		Panel filter G4
VL C4 300/384		Sommereinsatz

Ecodesign

Warenzeichen	Vents
Modell	VUT 1000 WH-4
Antriebsart	Integrated MSD
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Recuperative
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung (%)	70
Nennluftvolumenstrom (m ³ /s)	0.163
Nominal external pressure (Pa)	342
Maximum internal leakage rates (%)	2.7
Maximum external leakage rates (%)	2.7
Ventilatoreffizienz (%)	22.3
Visual filter warning	See control panel catalogue data
Angabe des Typs	NRVU BVU
Elektrische Nenneingangsleistung (kW)	0.769
Anströmgeschwindigkeit (m/s)	1.174
Filter- Energieeffizienz	B
Sound power level (dB(A))	80