

VUT 1500 EH



Horizontale Lüftungsanlagen mit einem Kreuzstromwärmetauscher

- Leistungsaufnahme der Nachheizung: 18000
- Max. Förderleistung: 1750
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 49
- Wärmetauschertyp: Cross flow
- Abluftfilter: G4
- Zuluftfilter: G4
- Schalldämmung
- Motortyp: AC
- Nachheizung: Electric
- Steuerung: Fernbedienung
- Gehäusematerial: Verzinkter Stahl

	Maßeinheit	VUT 1500 EH
Luftkanalgröße	mm	315
Speed	-	1
Versorgungsspannung min	V	230
Versorgungsspannung max	V	230
Frequenz der Netzversorgung	Hz	50/60
Leistung	W	980
Leistungsaufnahme der Nachheizung	W	18000
Stromaufnahme	A	30.3
Max. Förderleistung	m ³ /h	1750
Schalldruckpegel LpA @ 3 m	dB(A)	49
Effizienz der Wärmerückgewinnung, max	%	77
Wärmetauschertyp	-	Cross flow
Wärmetauschermaterial	-	Polystyrene
Gewicht	kg	96
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
314	842	581	320	520	814	947	201	595	1345	1388	1445





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 1500 EH
Antriebsart	Integrated MSD
Art des Wärmerückgewinnungssystems	Recuperative
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung (%)	67
Nennluftvolumenstrom (m ³ /s)	0.194
Nominal external pressure (Pa)	239
Maximum internal leakage rates (%)	2.7
Maximum external leakage rates (%)	2.7
Ventilatoreffizienz (%)	33.4
Visual filter warning	See control panel catalogue data
Angabe des Typs	NRVU BVU
Elektrische Nenneingangsleistung (kW)	0.59
Anströmgeschwindigkeit (m/s)	0.913
Filter- Energieeffizienz	B
Sound power level (dB(A))	69