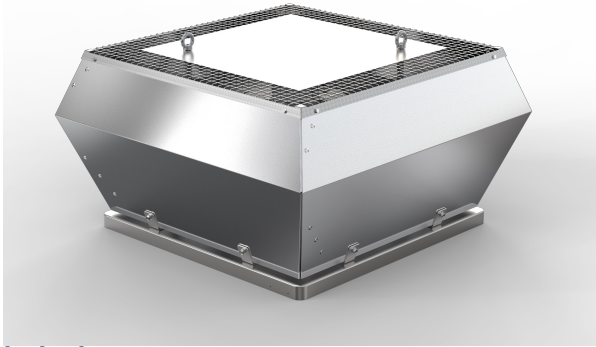




Om de motoren tegen oververhitting te beschermen, zijn de motoren van het bereik tot maat 311 uitgerust met geïntegreerde thermische contacten met handmatige reset. Vanaf maat 355 met externe kabels voor aansluiting op een motorbeveiliging. De behuizing is gemaakt van aluminium en het basisframe van gegalvaniseerd staal. Geschikt voor kusttoepassingen. De waaiers van de sileo-types zijn vervaardigd uit hoogwaardig composietmateriaal met zeer efficiënte 3D-ventilatorbladprofieltechnologie.

DVS/DHS/DVSI ...DV / DS: 3~ motor

DVS/DHS/DVSI ...E4 / E6 / EZ / EV: 1~ motor

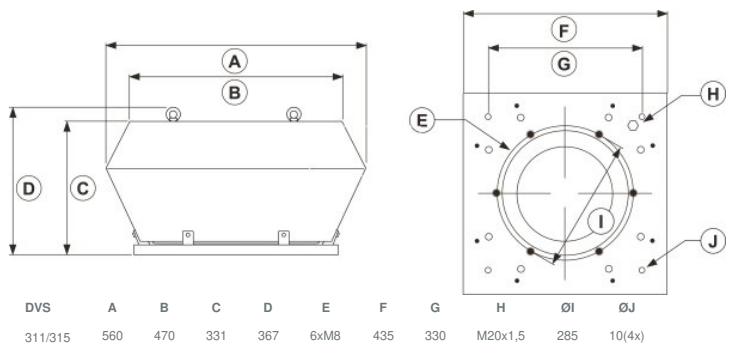
De DVS/DHS/DVSI is zeer geschikt voor toepassingen die hoge luchtvolumes bij gemiddelde druk en zeer lage geluidsniveaus vereisen. Deze modellen hebben 3D-geprofileerde waaiers...

[Meer informatie vind u in onze online catalogus](#)

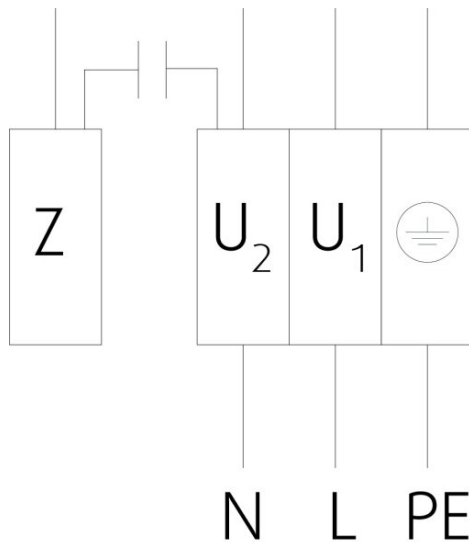
Technische parameters

Nominale gegevens	
Spanning (nominale)	230 V
Frequentie	50 Hz
Fasen	1~
Ingangsvermogen	127 W
Input power kW	0,127 kW
Ingangsstroom	0,55 A
Waaiersnelheid	1.286 toeren per minuut
Luchtstroom	max 1.781 m³/h
Capaciteit van condensator	4 µF
Temperatuur van getransporteerde lucht	max 60 °C
Max. temperatuur van getransporteerde lucht, bij snelheidsregeling	60 °C
Bescherming/classificatie	
Dichtheidsklasse, motor	IP44
Isolatieklasse	B
Gegevens volgens ErP	
ErP geschikt	ErP 2018
Afmetingen en gewichten	
Gewicht	12 kg
Anderen	
Motortype	AC

Afmeting



Bedrading



assignment

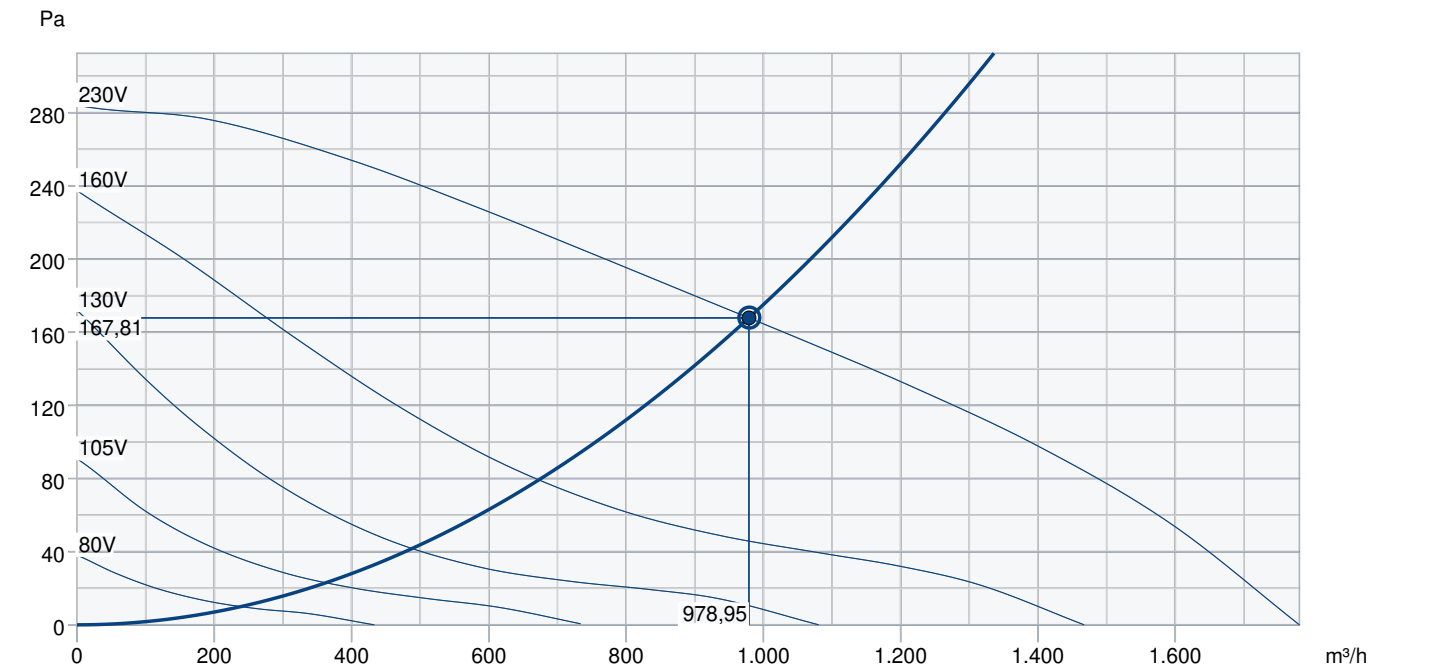
L=U1 blue

N=U2 black

Z brown

PE green/yellow

Prestaties curve



Hydraulische gegevens										
vereiste luchthoeveelheid										980 m³/h
Vereiste statische druk										168 Pa
Echte luchthoeveelheid										979 m³/h
Statische druk werken										168 Pa
Dichtheid van de lucht										1,204 kg/m³
Vermogen										0,13 kW
Ventilator controle - RPM										1.288 rpm
Huidige										0,55 A
SFP										0,463 kW/m³/s
Voedingsspanning										230 V
Geluidsvermogensniveau		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Totaal
Inlaat	dB(A)	34	49	49	54	54	49	42	34	59
Buiten	dB(A)	35	50	51	55	56	50	44	36	60

Accessoires

ASF 310/311/315: Tegenflens (9568)	ASK 310, Aanzuig plenum (300904)
ASS 310/311/315, Flex.verb. DVS (9575)	MTY 1AU Thyristorregelaar, (5314)
RE 1,5 (5000)	REPT 6 Digitale regeling (5698)
REU 1.5 (5004)	SSD 310/311 (9561)
TDA DV 310/311/315 Adapter (301392)	WS3/03 Werkschakelaar (33978)
WS5/05 Werkschakelaar (33979)	Frequency converter FRQSE-6A (37419)
SDS 310/311 Dakhelling: °° (3784)	SSS 310 Dakhelling: °° (30076)
FDS 310/311, Dakopstand (9549)	FDS-L 310/311 Dakopstand (95279)
FTG 310/311/315 (30507)	VKM 310/311 (9555)
VKS 310/311, Terugslagklep (9543)	PKE-2.5V speed controller (30172)
REV-3POL/03-7,5kW B/G (264804)	REV-5POL/05-7,5kW B/G (264805)

Documenten

Installatie-, bedienings- en onderhoudsaanwijzingen_004
EU DECLARATION OF CONFORMITY_ROOF FANS_EN_004.PDF