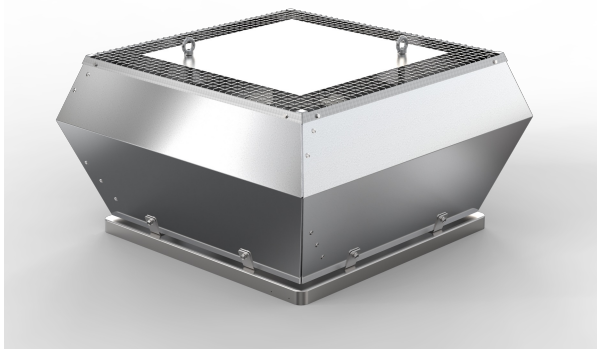




Om de motoren tegen oververhitting te beschermen, zijn de motoren van het bereik tot maat 311 uitgerust met geïntegreerde thermische contacten met handmatige reset. Vanaf maat 355 met externe kabels voor aansluiting op een motorbeveiliging. De behuizing is gemaakt van aluminium en het basisframe van 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

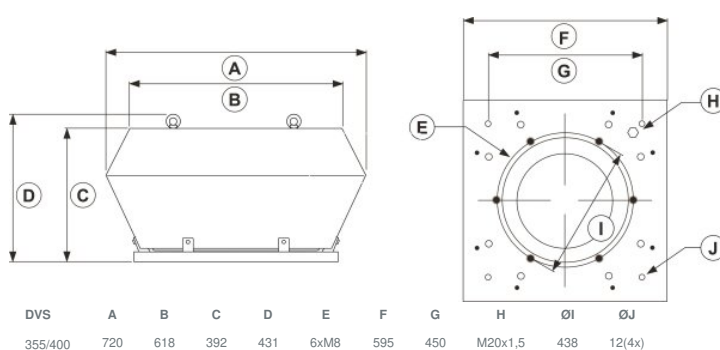
De DVS/DHS/DVSI is zeer geschikt voor toepassingen die hoge luchtvolumes bij gemiddelde druk en zeer lage geluidsniveaus vereisen. Deze modellen hebben 3D-geprofileerde waaiers...

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

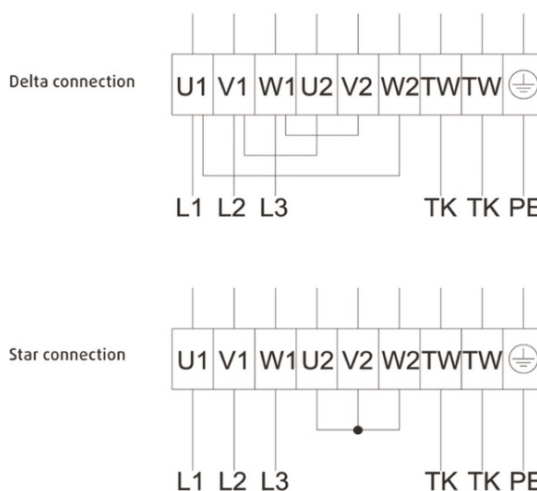
Technische parameters

Nominale gegevens		
Spanning (nominiaal)	400	V
Frequentie	50	Hz
Fasen	3~	
Aansluiting motorcircuit	D	
Ingangsvermogen	260	W
Input power kW	0,26	kW
Ingangsstroom	0,51	A
Waaiersnelheid	1.348	toeren per minuut
Luchtstroom	max 3.089	m³/h
Temperatuur van getransporteerde lucht	max 60	°C
Max. temperatuur van getransporteerde lucht, bij snelheidsregeling	60	°C
Bescherming/classificatie		
Dichtheidsklasse, motor	IP44	
Isolatieklasse	F	
Gegevens volgens ErP		
ErP geschikt	ErP 2018	
Afmetingen en gewichten		
Gewicht	21	kg
Anderen		
Motortype	AC	

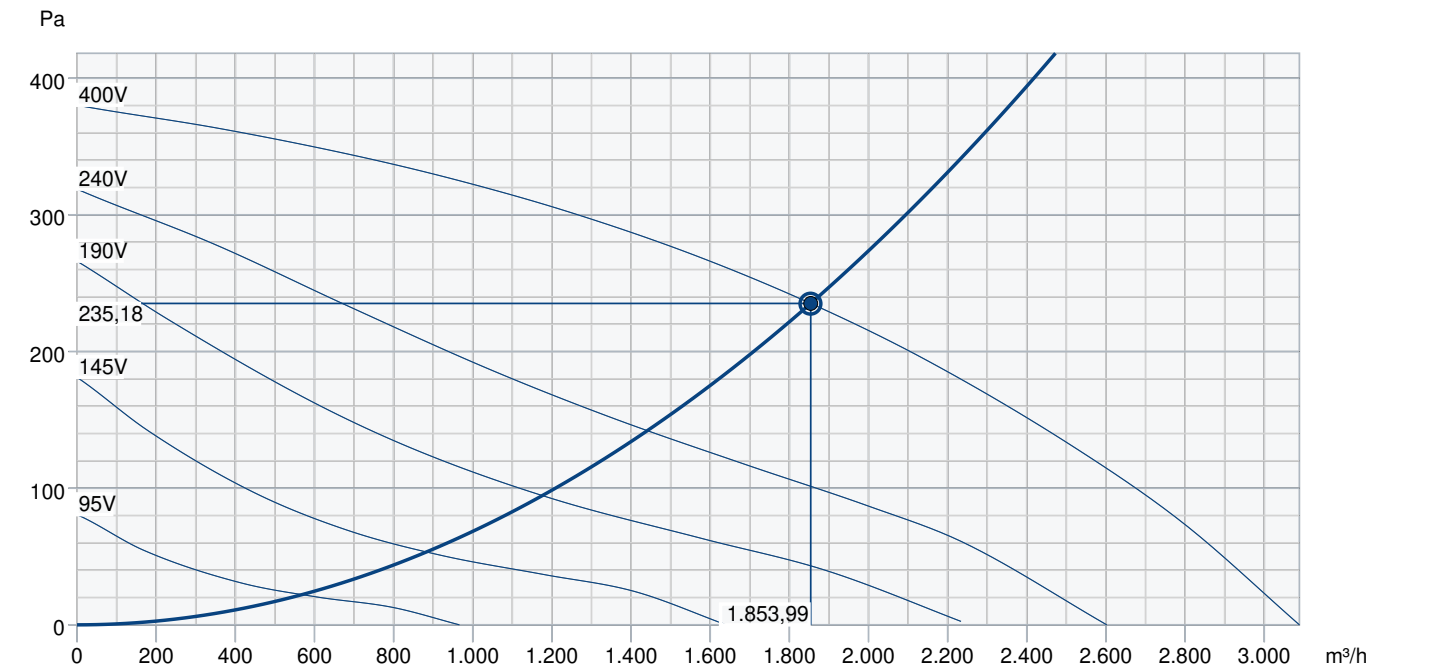
Afmeting



Bedrading



Prestaties curve



Hydraulische gegevens										
vereiste luchthoeveelheid		1.853 m³/h								
Vereiste statische druk		235 Pa								
Echte luchthoeveelheid		1.854 m³/h								
Statische druk werken		235 Pa								
Dichtheid van de lucht		1,204 kg/m³								
Vermogen		0,26 kW								
Ventilator controle - RPM		1.348 rpm								
Huidige		0,51 A								
SFP		0,505 kW/m³/s								
Voedingsspanning		400 V								
Geluidsvermogensniveau		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Totaal
Inlaat	dB(A)	35	53	55	58	59	53	47	39	63
Buiten	dB(A)	36	55	56	59	61	54	49	40	65

Accessoires

- ASF 355-500: Tegenflens (9569)
- FRQ5S-4A (36233)
- Motor protect. switch S-DT 16E (161207)
- RTRDU 2 Transformator, 5-st. (5945)
- SSD 355/400 (9562)
- WS5/07 Werkschakelaar (33980)
- C04D Thermostaat -35... +20 C (5630)
- HR1 RAL9003 (215150)
- MicroREX D21 Plus Time Switch (17822)
- SDS 355/400 Dakhelling: ° (3785)
- TG 540-1230 Dakdoorvoer (1726)
- FDS 355/400, Dakopstand (9550)
- FTG 355/400 (30508)
- VKM 355-500 (9556)
- REV-5POL/07-7,5kW B/G (281742)

- ASK 355, Aanzuig plenum (300905)
- FRQS-4A (36231)
- RTRD 2 Transformator, 5-st. (5941)
- S-DT2SKT (2697)
- TDA DV 355/400 Adapter (301393)
- WS9/12 Werkschakelaar (33981)
- DTV500A (96807)
- IR24-P (6995)
- RT 0-30 (5151)
- SSS 355 Dakhelling: ° (30077)
- ASF 190/225: Tegenflens (9567)
- FDS-L 355/400 Dakopstand (95281)
- TG 540-800 Dakdoorvoer (1727)
- VKS 355-500, Terugslagklep (9544)
- REV-9POL/12-7,5kW B/G (281743)

Documenten

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