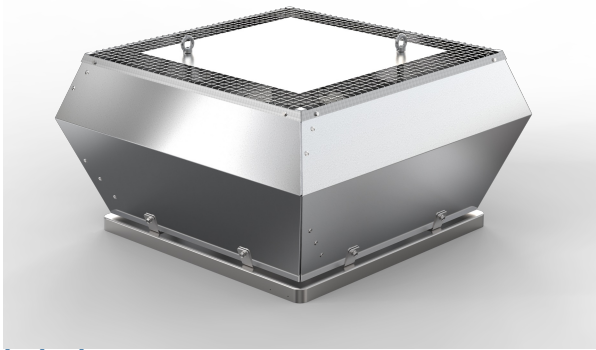




Om de motoren tegen oververhitting te beschermen, zijn de motoren van het bereik tot maat 311 uitgerust met geïntegreerde thermische contacten met handmatige reset. Vanaf maat 355 met externe kabels voor aansluiting op een motorbeveiliging. De behuizing is gemaakt van aluminium en het basisframe van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

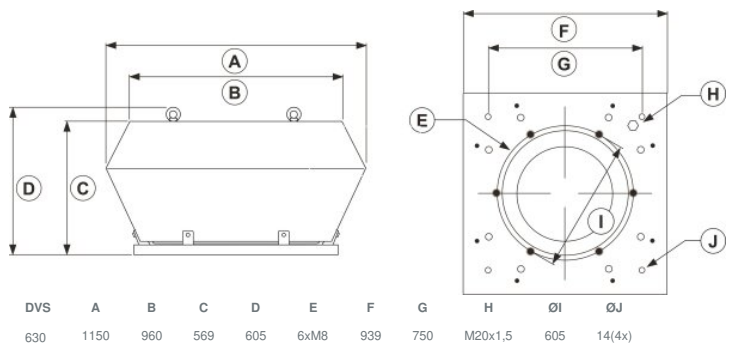
De DVS/DHS/DVSI is zeer geschikt voor toepassingen die hoge luchtvolumes bij gemiddelde druk en zeer lage geluidsniveaus vereisen. Deze modellen hebben 3D-geprofileerde waaiers...

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

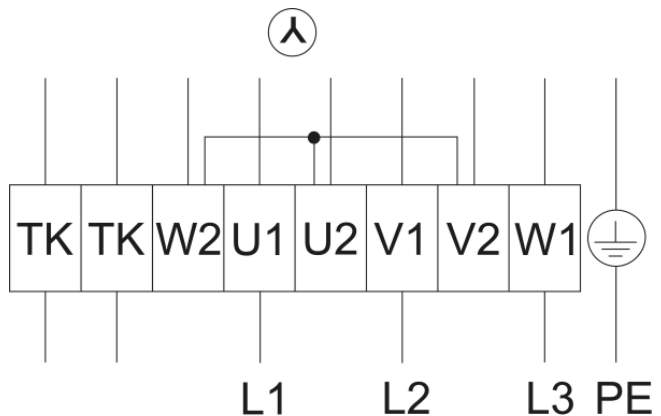
Technische parameters

Nominale gegevens		
Spanning (nominiaal)	400	V
Frequentie	50	Hz
Fasen	3~	
Aansluiting motorcircuit	Y	
Ingangsvermogen	1.732	W
Input power kW	1,732	kW
Ingangsstroom	3,98	A
Waaiersnelheid	1.442	toeren per minuut
Luchtstroom	max 10.309	m³/h
Temperatuur van getransporteerde lucht	max 60	°C
Max. temperatuur van getransporteerde lucht, bij snelheidsregeling	60	°C
Bescherming/classificatie		
Dichtheidsklasse, motor	IP54	
Isolatieklasse	F	
Gegevens volgens ErP		
ErP geschikt	ErP 2018	
Afmetingen en gewichten		
Gewicht	68	kg
Anderen		
Motortype	AC	

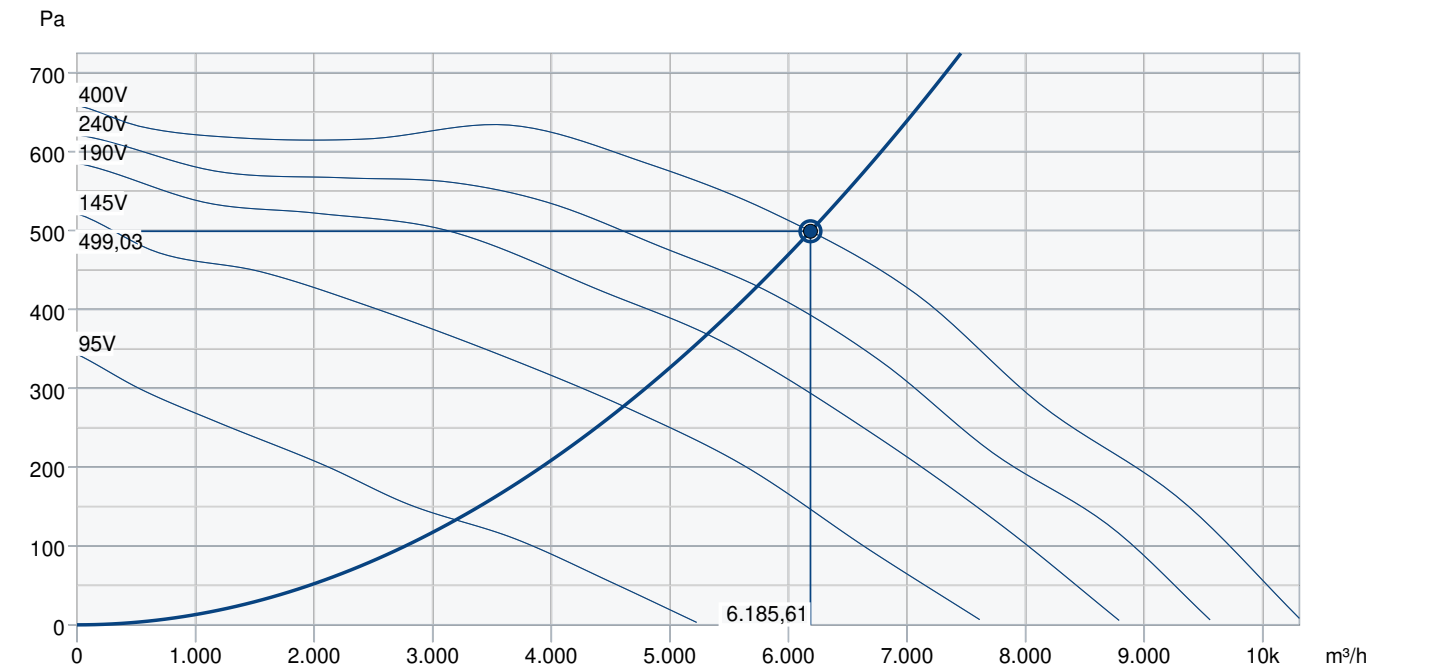
Afmeting



Bedrading



Prestaties curve



Hydraulische gegevens										
vereiste luchthoeveelheid		6.185 m³/h								
Vereiste statische druk		499 Pa								
Echte luchthoeveelheid		6.186 m³/h								
Statische druk werken		499 Pa								
Dichtheid van de lucht		1,204 kg/m³								
Vermogen		1,64 kW								
Ventilator controle - RPM		1.445 rpm								
Huidige		3,87 A								
SFP		0,955 kW/m³/s								
Voedingsspanning		400 V								
Geluidsvermogensniveau		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Totaal
Inlaat	dB(A)	54	66	69	74	77	76	72	63	82
Buiten	dB(A)	55	67	70	76	79	77	73	65	83

Accessoires

ASF 560/630: Tegenflens (9570)	ASK 560, Aanzuig plenum (300908)
ASS 560/630, Flex.verb. DVS (9577)	FRQ5S-4A (36233)
FRQS-4A (36231)	Motor protect. switch S-DT 16E (161207)
RTRD 4 Transformator, 5-st. (5942)	RTRDU 4 Transformator, 5-st. (5946)
SSD 560/630 (9564)	TDA DV 560/630 Adapter (304815)
WS5/07 Werkschakelaar (33980)	WS9/12 Werkschakelaar (33981)
C04D Thermostaat -35... +20 C (5630)	DTV500A (96807)
IR24-P (6995)	MicroREX D21 Plus Time Switch (17822)
RT 0-30 (5151)	SDS 560/630 Dakhelling: ° (3781)
SSS 560 Dakhelling: ° (30079)	FDS 560/630, Dakopstand (9552)
FDS-L 560/630 Dakopstand (95283)	FTG 560/630 Tilting device (30509)
VKM 560/630 (9557)	VKS 560/630, Terugslagklep (9545)
REV-5POL/07-7,5kW B/G (281742)	REV-9POL/12-7,5kW B/G (281743)

Documenten

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