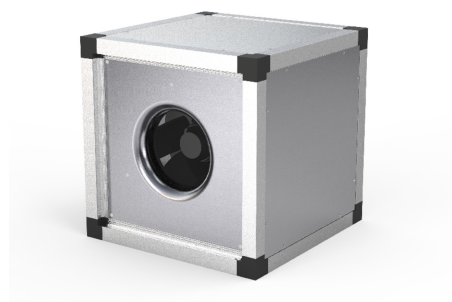




- 100% toerenregelbaar
- Geïntegreerde motorbeveiliging
- Laag geluidsniveau
- Flexibele positie van de luchtstroom dankzij demontabele panelen
- Installatie in elke denkbare positie
- Veilige en onderhoudsvrije werking
- Energiebesparend
- Potentiometer inbegrepen voor eenvoudig onderhoud
- RS-485 interface voor netwerk via MODBUS RTU vanaf grootte 355
- AMCA gecertificeerde prestatiecurves

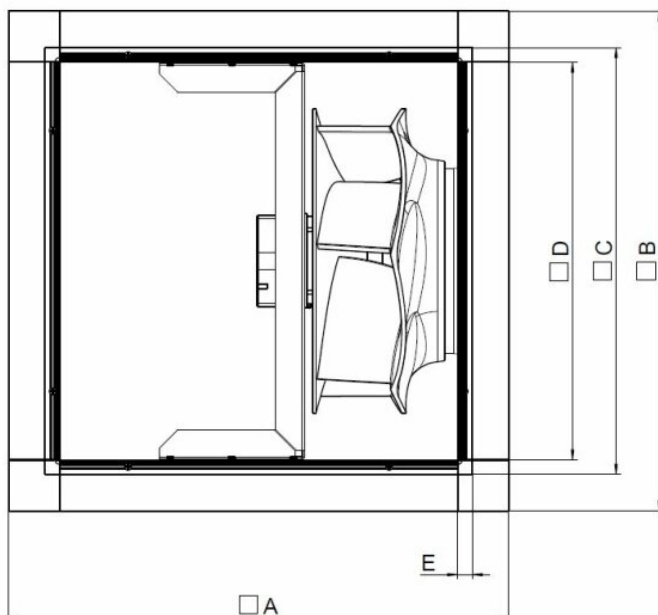
De MUB-EC ventilatoren worden aangedreven door EC-externe rotor motoren. Dit zijn hoog rendement energiebesparende motoren. De vermogenselektronica is in het motorhuis geïntegreerd. Vanaf grootte 355 hebben alle modellen één potentiaalvrije terminal voor foutmelding.

Alle motoren zijn geschikt voor gebruik bij 50/60 Hz. De ingangsspanning voor enkelfasige units kan variëren...

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

Afmeting

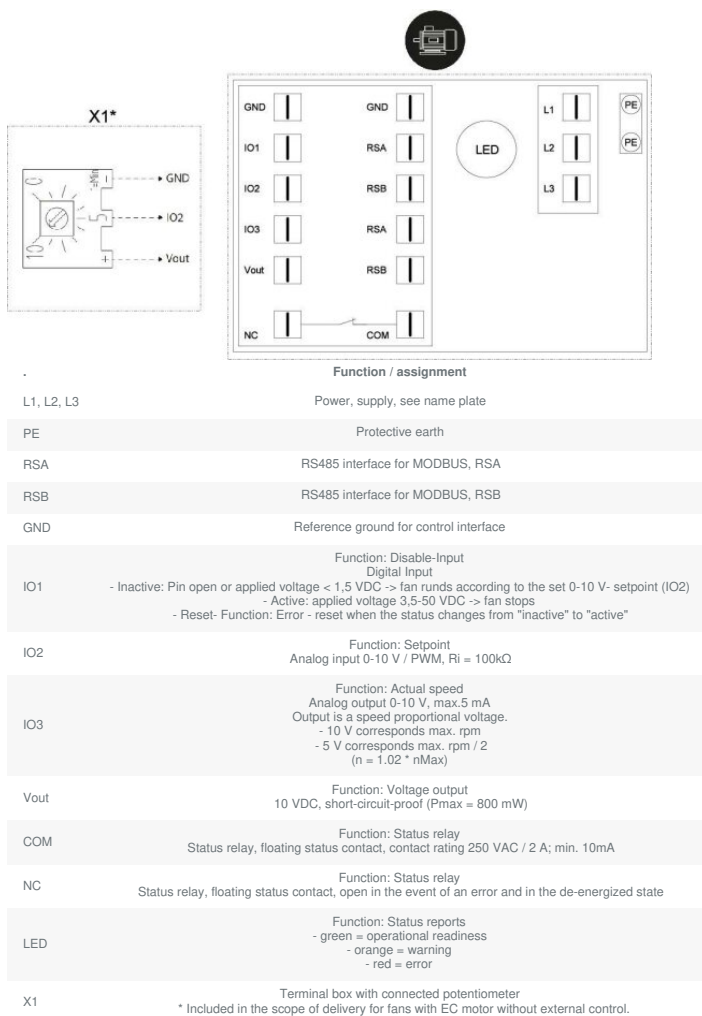
MUB 062	A	B	C	D	E
560/630	820	820	720	678	21



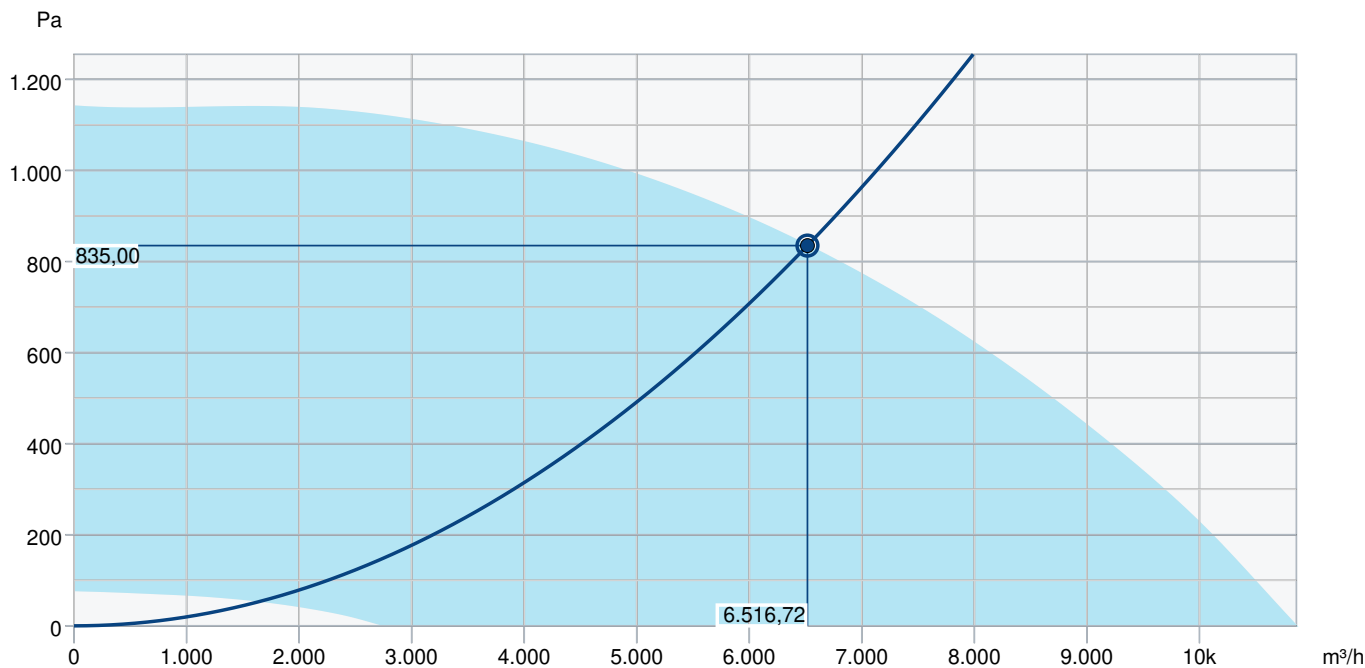
Technische parameters

Nominale gegevens		
Spanning (nominiaal)	400	V
Frequentie	50; 60	Hz
Fasen	3~	
Ingangsvermogen	2.662	W
Ingangsstroom	3,91	A
Waaiersnelheid	1.708	toeren per minuut
Luchtstroom	max 10.861	m³/h
Temperatuur van getransporteerde lucht	max 60	°C
Max. temperatuur van getransporteerde lucht, bij snelheidsregeling	60	°C
Bescherming/classificatie		
Dichtheidsklasse, motor	IP55	
Isolatieklasse	F	
Gegevens volgens ErP		
ErP geschikt	ErP 2018	
Afmetingen en gewichten		
Gewicht	81,5	kg
Anderen		
Motor type	EC	

Bedrading



Prestaties curve



Hydraulische gegevens										
vereiste luchthoeveelheid		6.517 m³/h								
Vereiste statische druk		835 Pa								
Echte luchthoeveelheid		6.517 m³/h								
Statische druk werken		835 Pa								
Dichtheid van de lucht		1,204 kg/m³								
Vermogen		2,66 kW								
Ventilator controle - RPM		1.708 rpm								
Huidige		3,91 A								
SFP		1,468 kW/m³/s								
Stuurspanning		10,0 V								
Voedingsspanning		400 V								
Geluidsvermogensniveau		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Totaal
Inlaat	dB(A)	55	62	74	78	79	76	73	68	84
Buiten	dB(A)	56	64	76	79	81	78	75	69	85
Omgevings geluid	dB(A)	38	52	64	50	53	52	46	36	65
Geluidsdrukniveau op 3m (20 m² Sabine)	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	58
Geluidsdrukniveau op 3m vrije veld	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	44
Accessoires										

Accessoires

CXE/AVC Modbus (37256)	DMD-C Pressure controller (15793)
EC-BASIS-CO2 EN TEMPERATUUR (24808)	EC-BASIS-H-VOCHTIGHEID (24807)
EC-BASIS-T-TEMPERATUUR (24805)	EC-BASIS-U-UNIVERSEEL 0-10V (24806)
EC-Vent Bedieningspaneel (3018)	EC-Vent control board (3115)
FGV 062/718-718 (4198)	MTP 10, 10K, Regeling (32731)
MTV-1/010 Controller 0..10V (30650)	Potentiometer MTP 20, 0-10V (310220)
REV-5POL/05-7,5kW R/Y (35757)	SD-MUB Vibration pad set (37324)
Step switch S-5EC, 0-10V (76738)	UGS 062/630 (4358)
WSD 062 (860x860) Regendak (31482)	WSG 062 MUB (31486)
CO2RT-R-D zender (6993)	HR1 RAL9003 (215150)
IR24-P (6995)	RT 0-30 (5151)
TFR (5158)	CCM inlet MUB062 d560 (311782)
CCM inlet MUB062 d630 (311783)	CCM outlet MUB062 d560 (311684)
CCM outlet MUB062 d630 (311681)	CCMI outlet 062 d560 KIT 30mm (239095)
CCMI outlet 062 d630 KIT 30mm (239096)	GRU 062 basisframe (276662)
KKC-DX-L 062 koelsectie (277262)	KKC-DX-R 062 koelsectie (277266)
KKC-W-L 062 koelsectie (277270)	KKC-W-R 062 koelsectie (277274)
KKF 30 062-filter-section (93312)	KKH-HW 062 verwarmingssectie (93340)
KKS 062 dempersectie (276852)	

Documenten

Installatie-, bedienings- en onderhoudsaanwijzingen_001
MUB_EC_AMCA_CERTIFICATE.PDF
eu_declaration_of_conformity_mub_nl__002_.pdf
COMMISSIONING REPORT_FANS_160628_EN_001.PDF