



Højtydende røgudsugningsventilatorer til hårde arbejdsforhold i tilfælde af brand.

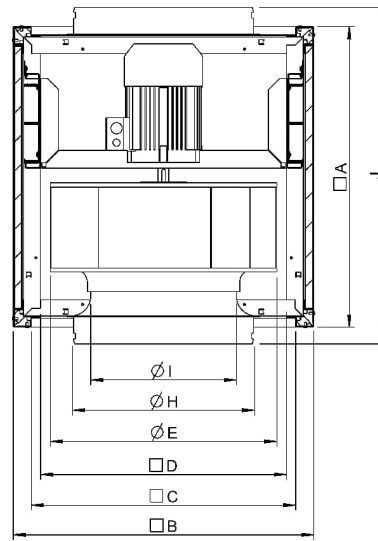
- **400 °C/120 min (F400):** Testet i henhold til EN 12101-3 på LGAI Barcelona.
- Kontinuerlig mediumtemperatur op til 55 °C.
- **Akustisk og termisk isolering 20 mm**
- **Indendørs og udendørs** installation
- **Fleksibel luftstrømsretning** på grund af aftagelige paneler

[Find flere detaljer i vores produktkatalog](#)

Tekniske parametre

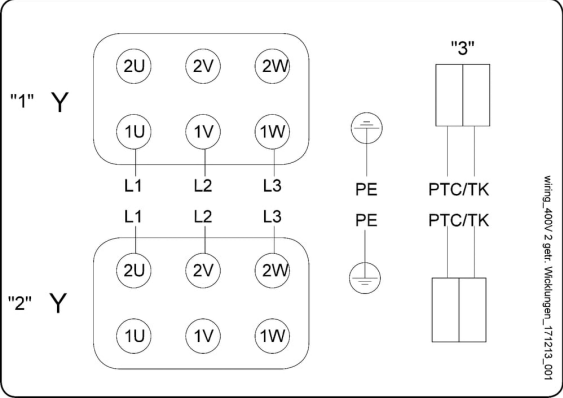
Nominelle data	
Spænding (nominel)	400 V
Frekvens	50 Hz
Faser	3~
Motor forbindelse	Y
Indgangseffekt	993 W
Indgangseffekt kW	0,993 kW
Startstrøm	9,18 A
Indgangsstrøm	2,04 A
Ventilatorhjul hastighed	1.459 o/m
Luftstrøm	maks 4.954 m³/h
Maks. temp. for luften i 120 minutter	400 °C
Maks. lufttemperatur	maks 55 °C
Maks. lufttemp. ved reguleret hastighed	55 °C
Lyddata	
Lydtrykniveau ved 10 m (frifelt)	37 dB(A)
Lydtrykniveau ved 3 m. (20 m² Sabin)	61 dB(A)
Lydtrykniveau ved 4m (frifald)	45 dB(A)
Beskyttelse/Klassifikation	
Enclosure class, motor	IP55
Isoleringsklasse	H
Mål og vægt	
Vægt	106,5 kg
Standardemhætter	
Motortype	AC

Dimension



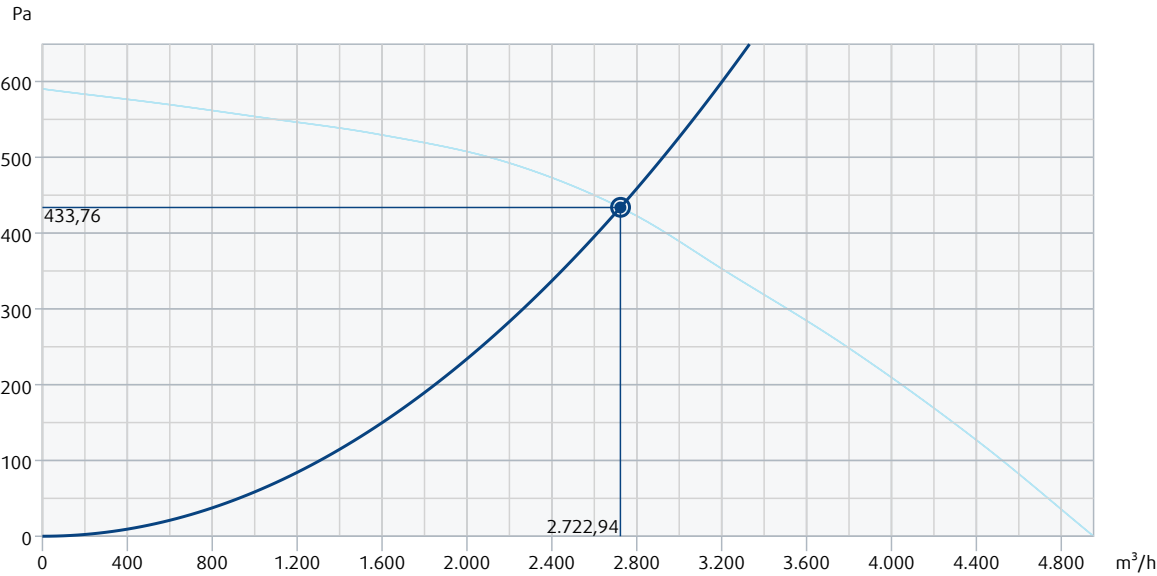
	□A	□B	□C	□D	øE	øH	øI	J max.
042 450	670	670	590	548	454	402	286	833

El-diagram



- "1" Connection for low speed
- "2" Connection for high speed
- "3" Thermal motor protection optional

Ydelseskurve



Hydrauliske data										
Nødvendig luftmængde	2.724 m³/h									
Nødvendig statisk tryk	434 Pa									
Driftsluftmængde	2.723 m³/h									
Statisk driftstryk	434 Pa									
Luftens massefylde	1,204 kg/m³									
Effekt	988,9 W									
Ventilatorregulering - RPM	1.460 rpm									
Strøm	2,04 A									
SFP	1,307 kW/m³/s									
Styrespænding	400,0 V									
Forsyningsspænding	400 V									
Lydeffektniveau		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Total
Indløb	dB(A)	50	65	60	66	67	62	59	54	72
Udløb	dB(A)	52	66	61	67	68	63	60	55	73
Omgivelser	dB(A)	31	54	51	50	52	47	42	35	59
Lydtrykniveau 3m (20m² Sabine)	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	52
Lydtrykniveau 3m frit felt	dB(A)	-	-	-	-	-	-	-	-	38

Tilbehør

FRQ5S-4A+LED V2 (36233)	S-DT2GKT (2699)
FRQ5-4A+LED V2 (36229)	GFL-AR/AXC 400 (8378)
LRK 400(F) (8318)	RSA 400/800/070 (F) (311354)
SD-MUB (sæt) (37324)	EVH 400 flex.conn. AXC 400°C (8366)
PS 042 ø400 (90942)	PS 042 ø315 (90941)
PS 042 ø500 (90943)	REV-6POL/F400-11kW B/G (162544)
REV-6POL/F400-11kW R/Y (162539)	

Dokumenter

Installations-, betjenings- og vedligeholdelsesvejledning_001
MLR Manual
EPD_1019219_Systemair_MUB_F_pdf
DOP_MUB(F)_WEG_EN_011.PDF
CE_Overensstemmelseserklæring_KBR-F_MUB-F_200416
EPD_1019219_Systemair_MUB_F_json
2797_CPR_719672_20240703_092311324.PDF