



Oluf Brønnum & Co A/S

Ellekær 10

2730 Herlev

+45 44 88 84 00

Luftkøling / fladloftsfordamper

ECO luftkøler loft GME 42 EH4

ED med opvarmning

Best. nr.: 164.2389

Producent: Modine / ECO



beskrivelse

GME-serien anvendes i kølerum med lavt niveau til opbevaring af friske og frosne produkter.

De meget effektive varmevekslere, som hele serien er udstyret med, er lavet af aluminiumslameller med en speciel profil og indvendigt ribbede kobberør velegnet til brugen af de nye kølemidler.

Afhængigt af celledemperaturen er de opdelt i to versioner: • GME H4

til høje temperaturer ($\bar{y} +2^{\circ}\text{C}$) med en lamelafstand på 4 mm; • GME

L7 til lave temperaturer ($\bar{y} -25^{\circ}\text{C}$) med 7 mm finneafstand og elektrisk afrimning ED.

De anvendte standard motorventilatorer har følgende egenskaber: • diameter 250

mm, AC 230V/1/50-60 Hz med afskærmede stænger og beskyttelsesgitter af polyamid - glasfiber; • Kapslingsgrad IP 44; •

isoleringsklasse B; • Intern temperaturmonitor; • Driftstemperatur: maks. $+40^{\circ}\text{C}$.

• Stikforbindelse.

De højtydende, valgfrie EC-motorventilatorer har følgende tekniske egenskaber: • Kapslingsgrad IP

54; • isoleringsklasse H; • Med integreret elektronisk beskyttelsesanordning; • Maks. driftstemperatur:

50 $^{\circ}\text{C}$;

• Standardkabel.

Udgaverne med standard elektrisk afrimning ED er udstyret med rustfri stål varmetænger og vulkaniserede endestykker.

Brug Modines Scelte-program til at vælge de modeller, der ikke fungerer med standardbetingelserne i kataloget.

For specielle applikationer og yderligere information, spørg vores tekniske kontor til råds.

Tilbehør



afløbsarmatur

ECO afløbsarmatur 277702+190301 R 1"

f.CTE/DFE/LFE/STE/MTE/MIC

Bestillingsnr.: 164.2952



Klein Bild vorhanden

rørvarmer

ECO rørvarmer til blok 1000mm 900W

til GME MN 284602

Bestillingsnr.: 164.3958



beskyttende gitter

ECO ventilatorskærm 280mm/35mm for

EP/MIC/MTE MN171701

Bestillingsnr.: 164.2917



ventilatorblade

ECO blæserblade 250mm 34 grader f.MTE

171003

Bestillingsnr.: 164.2996

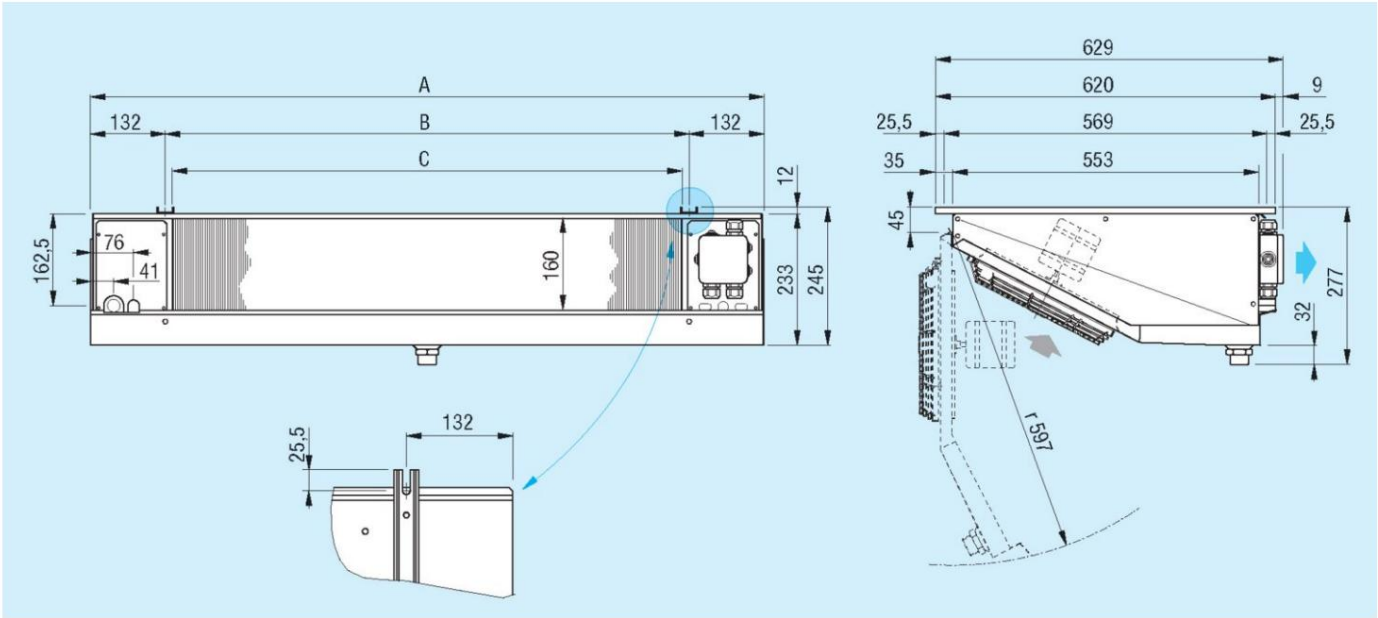


ventilator motor

ECO blæsermotor til MTE 173470

Bestillingsnr.: 164.2999

måltegninger



Legende

Længde A
1189 mm

Tekniske specifikationer

Generel

Ansøgning	luftkøling
design type	fladt loft fordampere
knivafstand	4,0 mm
Type	GME 42 EH4 ED

forbindelser

kondensafløb	1 tomme
--------------	---------

Elektrisk afrimning

blok	
(NL)	1 x 0,9KW
I alt	0,9 kW

elektriske data

strømforbrug	
ventilator	1,36A
forsyningsspænding	230/1/50V/PH/Hz

overflader

overflade	10,4 kvm
-----------	----------

vægt

nettovægt	21,0 kg
-----------	---------

præstationsdata

Nominel kapacitet	1,78 kW	t0= -8°C, DT1=8K_R134a (TP)
	1,96 kW	t0= -8°C, DT1=8K_R404A (TP)
	1,82 kW	t0= -8°C, DT1=8K_R448A (MP)

rørforbindelser

Afslut	16 mm
indgang	12 mm

fan data

luftstrøm	1200 m³/t
antal fans	2 stykker.
stk x diameter	2 x 250 mm
kasteafstand	6 m

bind

rørindhold	2,3 dm³
------------	---------

Oluf Brønnum & Co A/S

Ellekær 10

2730 Herlev

+45 44 88 84 00