



Oluf Brønnum & Co A/S

Ellekær 10

2730 Herlev

+45 44 88 84 00

Luftkøling / fladloftsfordamper

ECO luftkøler loft GME 42 EL7

ED med opvarmning

Best. nr.: 164.2398

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 °C) med en lamelafstand på 4 mm; • GME

L7 til lave temperaturer ($\bar{y}$ -25 °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 °C.

• Stikforbindelse.

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

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

50 °C;

• Standardkabel.

Udgaverne med standard elektrisk afrimning ED er udstyret med rustfri stål varmestænger 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" til CTE/DFE/
LFE/STE/MTE/MIC
Bestillingsnr.: 164.2952

Kein Bild vorhanden

Rørvarmer
ECO rørvarmer NL til blok og kar 1000mm
450W til GME MN 284702
Best. nr.: 164.3962

Kein 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

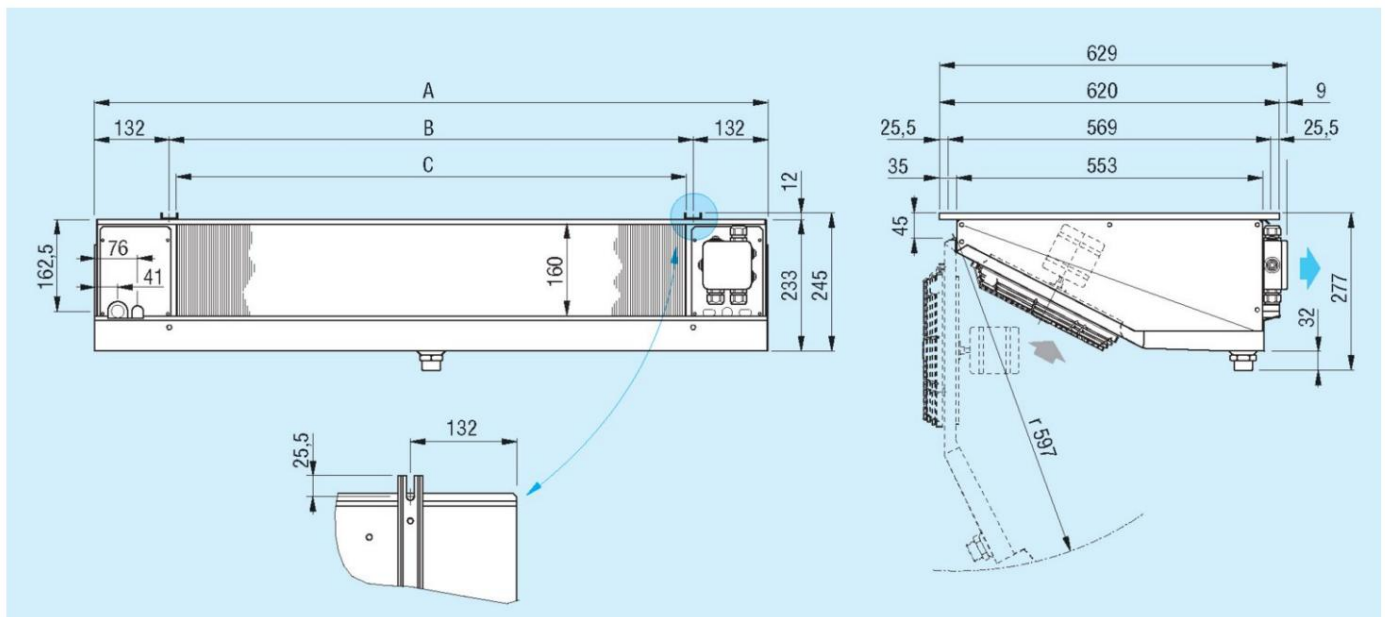


Blæserblad
ECO blæserblad 250 mm 34 grader til MTE
171003
Bestillingsnr.: 164.2996



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	7,0 mm
Type	GME 42 EL7 ED

forbindelser

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

Elektrisk afrimning

Blok (NL)	1x 900W
I alt	1350W
karbad	1 x 450W

elektriske data

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

overflader

overflade	6,3 m²
-----------	--------

vægt

nettovægt	20,0 kg
-----------	---------

præstationsdata

Nominel kapacitet	1,56 kW	t0= -8°C, DT1=8K_R134a (TP)
	1,75 kW	t0= -8°C, DT1=8K_R404A (TP)
	1,37 kW	t0= -25°C, DT1=7K_R404A (TP)
	1,59 kW	t0= -8°C, DT1=8K_R448A (MP)
	1,18 kW	t0= -25°C, DT1=7K_R448A (MP)

rørforbindelser

Afslut	22 mm	
indgang	12" mm	*) Term.exp.ventil med ekstern trykkompensator nødvendig

fan data

luftstrøm	1340 m³/t
antal fans	2 stykker.
stk x diameter	2 x 250 mm
kasteafstand	7 m



bind

rørindhold

2,3 dm³

Oluf Brønnum & Co A/S

Ellekær 10

2730 Herlev

+45 44 88 84 00