



Oluf Brønnum & Co A/S

Ellekær 10

2730 Herlev

+45 44 88 84 00

Luftkøling / fladloftsfordamper

ECO luftkøler loft GME 41 EH4



Best. nr.: 164.2369

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 (γ +2 °C) med en lamelafstand på 4 mm; • GME

L7 til lave temperaturer (γ -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



ECO rørvarmer
HL Block 450W rørvarmer til
MTE13/14/15MN 197810
Bestillingsnr.: 164.2997



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

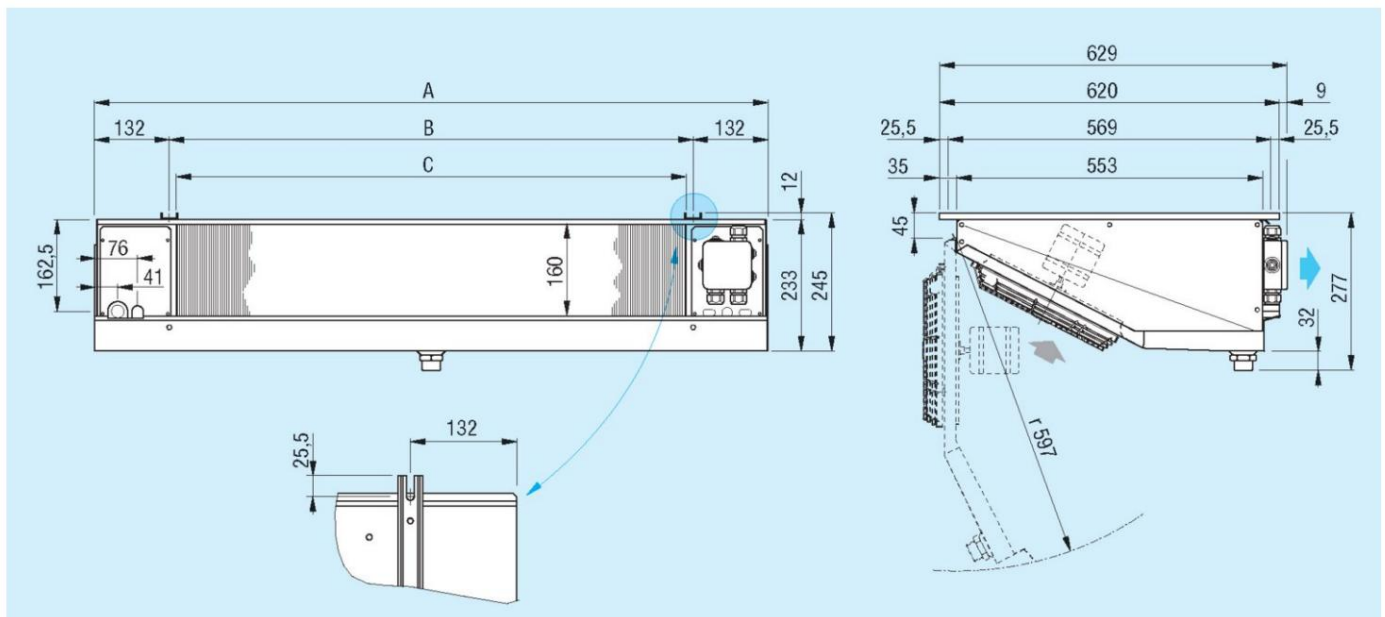


ventilator motor
ECO blæsermotor til MTE 173470
Bestillingsnr.: 164.2999



fan vagt
ECO ventilatorskærm 280mm/35mm for
EP/MIC/MTE MN171701
Bestillingsnr.: 164.2917

måltegninger



Legende

Længde A

739 mm

Tekniske specifikationer

Generel

Ansejning	luftkøling
design type	fladt loft fordampere
knivafstand	4,0 mm
Type	GME 41 EH4

forbindelser

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

elektriske data

strømforbrug	
ventilator	0,68A
forsyningsspænding	230/1/50V/PH/Hz

overflader

overflade	5,2 kvm
-----------	---------

vægt

nettovægt	13,0 kg
-----------	---------

præstationsdata

Nominel kapacitet	0,97 kW	t0= -8°C, DT1=8K_R134a (TP)
	1,06 kW	t0= -8°C, DT1=8K_R404A (TP)
	0,99 kW	t0= -8°C, DT1=8K_R448A (MP)

rørforbindelser

Afslut	16 mm
indgang	12 mm

fan data

luftstrøm	600 m³/t
antal fans	1 stk.
stk x diameter	1 x 250 mm
kasteafstand	5 m

bind

rørindhold	1,2 dm³
------------	---------

Oluf Brønnum & Co A/S

Ellekær 10

2730 Herlev

+45 44 88 84 00