
NY PRODUKT SERIE: MINICHANNEL CO₂ GASKYLARE

MINICHANNEL Ø5mm finns nu tillgänglig som CO₂ gaskylare.

LMC CO₂ gaskylare



Målet är att ytterligare utöka CO₂-produktportföljen genom att införa en ny, konkurrenskraftig och mycket effektiv lösning för gaskylare med 5mm rördiameter.

Ø5mm röret skapar flera fördelar dels när det gäller maximalt arbetstryck genom att använda kopparrör istället för K65 samt optimera värmeväxlarens effektivitet

	Kapacitet		Max konditioner	
	Transkritisk*	Subkritisk**	MWP	MWT
LMC5	21 – 130 kW	12 – 75 kW	130 bar	150 °C
LMC6	31 – 285 kW	17 – 172 kW		

* SC20 Eurovent working conditions

** SC25 Eurovent working conditions

Teknisk information för LMC gaskylare

	Fläkt \varnothing	N° Fläktar	Fläkttyp
LMC5	500mm	1 - 3	AC EC
LMC6	630mm	1 - 4	AC 230/1

Tillbehör för Gaskylare enligt nedan:

- AC eller EC fläktar
- ALUPLUS lamell för korrosivmiljö
- Vibrationsdämpare
- Säkerhetsbrytare
- Kopplingsbox

Elskåp tillgängliga för gaskylare med EC fläktar :

- ESB
- ESJ