

MAYA

GRUPPO REFRIGERANTE
RISCALDANTE ALIMENTATO A GAS
CH MG 200



YAZAKI

www.maya-airconditioning.com

Specifiche tecniche				CH-MG200
Potenza frigorifera			kW	703
Potenza termica			kW	572
Acqua refrigerata/calda	Temperatura acqua refrigerata	In	°C	12
		Out	°C	7
	Temperatura acqua calda	In	°C	56
		Out	°C	60
	Perdita carico evaporatore		kPa	63,7
	Pressione massima lavoro		kPa	785
	Portata nominale		l/s	33,6
Volume serpentine		l	260	
Acqua di raffreddamento	Potenza		kW	1190
	Temperatura	In	°C	29,5
		Out	°C	34,6
	Perdita carico assorb./cond.		kPa	49,6
	Pressione massima lavoro		kPa	785
	Portata nominale		l/s	55,4
Volume serpentine		l	580	
Combustibile	Tipo di combustibile			Gas Naturale
	Potenza assorbita	Refrigerazione	kW	586****
		Riscaldamento	kW	689****
Bruciatore	Tipo			Aria soffiata (controllo proporzionale)
	Accensione			Scintillio
	Rilevatore di fiamma			Fotocellula UV
Alimentazione elettrica	Alimentazione elettrica			400 V/50Hz/3 Fasi
	Potenza assorbita*	Refrigerazione	W	3.400
		Riscaldamento	W	3.400
Regolazione	Refrigerazione		30% -100% Controllo proporzionale	
	Riscaldamento		30% -100% Controllo proporzionale	
Dimensioni	Larghezza		mm	1962 (2046)**
	Profondità		mm	3735
	Altezza		mm	2491 (3011)***
Box protettivo				Idoneo ad installazione all'aperto, dotato di pannellature di acciaio zincato verniciate color alluminio
Peso	Peso a vuoto		kg	6500
	Peso in esercizio		kg	7340
Tubazioni	Acqua refrigerata/calda		mm	DN125
	Acqua di raffreddamento		mm	DN150
	Alimentazione gas		mm	DN50
* La potenza elettrica assorbita non comprende quella relativa alle pompe di circolazione dell'acqua ed al ventilatore di torre.				
** Le dimensioni in parentesi includono la scatola delle connessioni elettriche.				
*** Le dimensioni in parentesi includono le viti di livellamento ed il comignolo.				
**** Valori riferiti al potere calorifico superiore del gas.				