

MAYA

GRUPPO REFRIGERANTE
RISCALDANTE ALIMENTATO A GAS
CH KG 40



YAZAKI

www.maya-airconditioning.com

Specifiche tecniche				CH-KG40	
Potenza frigorifera			kW	141	
Potenza termica			kW	109	
Acqua refrigerata/calda	Temperature acqua refrigerata	In	°C	12,5	
		Out	°C	7	
	Temperature acqua calda	In	°C	50,7	
		Out	°C	55	
	Perdita carico evaporatore			kPa	70,1
	Pressione massima lavoro			kPa	588
	Portata nominale			l/s	6,1
Volume serpentine			l	87	
Acqua di raffreddamento	Potenza		kW	255	
	Temperature	In	°C	29,5	
		Out	°C	35,5	
	Perdita carico assorb/cond			kPa	75,5
	Pressione massima lavoro			kPa	588
	Portata nominale			l/s	10,2
	Volume serpentine			l	180
Combustibile	Tipo di combustibile			Gas Naturale	
	Potenza assorbita	Refrigerazione	kW	115***	
		Riscaldamento	kW	115***	
Bruciatore	Tipo			Aria Soffiata	
	Accensione			Scintillio	
	Rilevatore di fiamma			Elettrodo ionizzatore di fiamma	
Alimentazione elettrica	Alimentazione elettrica			400 V/50Hz/3 Fasi & Neutro	
	Potenza assorbita*	Refrigerazione	W	1.200	
		Riscaldamento	W	1.200	
Regolazione	Refrigerazione		Alta fiamma (100%), Bassa fiamma (75%), Off		
	Riscaldamento		Alta fiamma (100%), Bassa fiamma (75%), Off		
Dimensioni	Larghezza		mm	1460	
	Profondità		mm	1630	
	Altezza		mm	2045 (2440)**	
Box protettivo				Idoneo ad installazione all'aperto, dotato di pannellature di acciaio zincato verniciate color alluminio	
Peso	Peso a vuoto		kg	1700	
	Peso in esercizio		kg	1967	
Tubazioni	Acqua refrigerata/calda		mm	DN65	
	Acqua raffreddamento		mm	DN80	
	Alimentazione gas		mm	DN40	

* La potenza elettrica assorbita non comprende quella relativa alle pompe di circolazione dell'acqua ed al ventilatore di torre.
 ** Le dimensioni in parentesi includono le viti di livellamento ed il comignolo.
 *** Valori riferiti al potere calorifico inferiore del gas.