



SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SHEET

06G.0100.70.000.G.A000 - CHILLER CHG 100 R452A-400/3/50, STD, RAL 7035 BUCC., STD OMI

	50 Hz	
Potenza frigorifera totale alle condizioni di riferimento / Total cooling capacity at standard conditions	10,1 kW	
Potenza assorbita dal compressore alle condizioni di riferimento / Compressor power at standard conditions	5070 W / 9,1 A	
Numero di compressori / Compressors number	1	
Numero di circuiti frigoriferi / Cooling circuits number	1	
Numero ventilatori assiale / Axial fans number	1	
Potenza ventilatori / Fan power	690 W / 1,4 A	
Portata pompa / Pump flow (standard)	5-45 l/min	
Prevalenza pompa / Pump head (solo curva della pompa / only pump performance curve)	5,8-0,8 bar	
Potenza nominale pompa / Pump standard power	550 W / 2,4 A	
Capacità serbatoio / Tank capacity	60 l	
Raccordi idraulici / Fittings	3/4" BSP	
Livello sonoro massimo / Max noise level (1m in campo aperto/ 1m far open)	76 dBA	
Dimensioni / Dimensions AxBxH	760x760x1380 mm	
Dimensioni di imballaggio / Packing dimensions AxBxH	830x830x1420 mm	
Carica refrigerante / Cooling media charge	3,8 Kg	
Peso a vuoto / Weight	170 Kg	
Alimentazione / Power supply	400/3/50	
Assorbimento totale alle condizioni di riferimento / Total absorption at standard conditions	6310 W / 12,8 A	
Potenza installata totale / Total power consumption	10240 W / 19,5 A	

Caratteristiche costruttive/Main features

Condizioni di riferimento/Standard conditions

Compressore tipo / Compressor type	Ermatico / Hermetic	Temp. fluido out / Outlet liquid temp.	-10°C
Condensatore / Condenser	Ad aria / At air	Temp. ambiente / Room temp.	25°C
Tipo circuito / Circuit type	Aperto / Open	Temp. fluido min-max / Min max liquid temp.	-15°C / +0°C
Ventilatore / Fan	Aspirante / Intake	Temp. ambiente min-max / Min max ambient temp.	+2°C / +40°C
Evaporatore / Evaporator	Piastre saldobrasate / Brazed heat exchanger		
Disp. espansione / Expansion device	Valvola termostatica / Thermostatic valve		
Installazione / Installation	Esterna con protezioni / external with protection		
Pompa / Pump	Periferica / Peripheral		
Gas refrigerante /Cooling media	R452A		
Liquido standard / Standard liquid	Glicole / Glycol		

Per altre condizioni di lavoro, contattare il fornitore / For others working conditions, contact the supplier

Dati soggetti a modifica senza obbligo di preavviso / Data subject may change without notice

