



SCHEMA TECNICA / TECHNICAL SHEET

06O.0097.20.000.G.A000 - CHILLER CHO 97 R407C-400/3/50, STD, RAL 7035 BUCC., STD OMI

	50 Hz	
Potenza frigorifera totale alle condizioni di riferimento/ Total cooling capacity at standard conditions	9,7 kW	
Potenza assorbita dal compressore alle condizioni di riferimento / Compressor power at standard conditions	1970 W / 4 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	200 W / 0,5 A	
Portata pompa / Pump flow (standard)	0-140 l/min	
Prevalenza pompa / Pump head (solo curva della pompa / only pump performance curve)	6,2-1,2 bar	
Potenza nominale pompa/ Pump standard power	2880 W / 5,4 A	
Capacità serbatoio / Tank capacity		
Raccordi idraulici / Fittings	1"1/2 BSP	
Livello sonoro massimo / Max noise level (1m in campo aperto/ 1m far open)	71 dBA	
Dimensioni / Dimensions AxBxH	760x760x1335 mm	
Dimensioni di imballaggio / Packing dimensions AxBxH	830x830x1420 mm	
Carica refrigerante / Cooling media charge	2,6 Kg	
Peso a vuoto / Weight	140 Kg	
Alimentazione/ Power supply	400/3/50	
Assorbimento totale alle condizioni di riferimento/ Total absorption at standard conditions	5050 W / 9,9 A	
Potenza installata totale / Total power consumption	6580 W / 12,6 A	

Caratteristiche costruttive/Main features		Condizioni di riferimento/Standard conditions	
Compressore tipo/Compressor type	Scroll	Temp. fluido out/Outlet liquid temp.	20°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.	+20°C / +30°C
Ventilatore / Fan	Aspirante / Intake	Temp. ambiente min-max/ Min max ambient temp.	+2°C / +40°C
Evaporatore/Evaporator	Piastrre saldobrasate / Brazed heat exchanger		
Disp. espansione/Expansion device	Valvola termostatica / Thermostatic valve		
Installazione / Installation	Interna / Indoor		
Pompa / Pump	Periferica / Peripheral		
Gas refrigerante/Cooling media	R407C		
Liquido standard / Standard liquid	Olio ISO VG32 / Oil ISO VG32		

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

