



SCHEMA TECNICA / TECHNICAL SHEET

06W.0009.64.000.T.A000 - CHILLER CHW 09 R513A-230/1/50, STD, RAL 7043 BUCC., STD OMI

06W.0009.66.000.T.A000 - CHILLER CHW 09 R513A-230/1/60, STD, RAL 7043 BUCC., STD OMI

	50 Hz	60 Hz
Potenza frigorifera totale alle condizioni di riferimento / Total cooling capacity at standard conditions	1,1 kW	1,3 kW
Potenza assorbita dal compressore alle condizioni di riferimento / Compressor power at standard conditions	480 W / 2,8 A	580 W / 3,4 A
Numero di compressori / Compressors number	1	1
Numero di circuiti frigoriferi / Cooling circuits number	1	1
Numero ventilatori assiale / Axial fans number	1	1
Potenza ventilatori / Fan power	100 W / 0,7 A	100 W / 0,7 A
Portata pompa / Pump flow (standard)	5-40 l/min	5-30 l/min
Prevalenza pompa / Pump head (solo curva della pompa / only pump performance curve)	3,8-0,5 bar	5-26 bar
Potenza nominale pompa / Pump standard power	370 W / 2,6 A	370 W / 2,6 A
Capacità serbatoio / Tank capacity	10 l	10 l
Raccordi idraulici / Fittings	1/2" BSP	1/2" BSP
Livello sonoro massimo / Max noise level (1m in campo aperto/ 1m far open)	63 dBA	63 dBA
Dimensioni / Dimensions AxBxH	450x375x630 mm	450x375x630 mm
Dimensioni di imballaggio / Packing dimensions AxBxH	- mm	- mm
Carica refrigerante / Cooling media charge	0,36 Kg	0,42 Kg
Peso a vuoto / Weight	40 Kg	40 Kg
Alimentazione / Power supply	230/1/50	230/1/60
Assorbimento totale alle condizioni di riferimento / Total absorption at standard conditions	940 W / 6 A	1050 W / 6,7 A
Potenza installata totale / Total power consumption	1100 W / 7,3 A	1190 W / 8,2 A

Caratteristiche costruttive/Main features

Condizioni di riferimento/Standard conditions

Compressore tipo / Compressor type	Ermetico / Hermetic	Temp. fluido out / Outlet liquid temp.	15°C	15°C
Condensatore / Condenser	Ad aria / At air	Temp. ambiente / Room temp.	25°C	25°C
Tipo circuito / Circuit type	Aperto / Open	Temp. fluido min-max / Min max liquid temp.	+5 °C +20 °C	+5 °C +20 °C
Ventilatore / Fan	Premente / Pushing	Temp. ambiente min-max / Min max ambient temp.	+15°C / +40°C	+15°C / +40°C
Evaporatore / Evaporator	Piastre saldobrasate / Brazed heat exchanger			
Disp. espansione / Expansion device	Capillare / Capillary	Note / Notes: OPT 204 raccomandato quando Set-point < +10°C e/o ambiente umido / OPT 204 recommended when set-point < +10°C &/or high Humidity environment		
Installazione / Installation	Interna / Indoor			
Pompa / Pump	Periferica / Peripheral			
Gas refrigerante / Cooling media	R513A			
Liquido standard / Standard liquid	Acqua / Water			

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

