



SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SHEET

06W.0036.64.000.T.A000 - CHILLER CHW 36 R513A-230/1/50, STD, RAL 7043 BUCC., STD OMI

06W.0036.66.000.T.A000 - CHILLER CHW 36 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	3,6 kW	4,3 kW
Potenza assorbita dal compressore alle condizioni di riferimento / Compressor power at standard conditions	1180 W / 5,5 A	1410 W / 7,4 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	140 W / 0,6 A	140 W / 0,6 A
Portata pompa / Pump flow (standard)	5-40 l/min	5-40 l/min
Prevalenza pompa / Pump head (solo curva della pompa / only pump performance curve)	3,8-0,5 bar	3,8-0,5 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)	61 dBA	61 dBA
Dimensioni / Dimensions AxBxH	575x445x640 mm	575x445x640 mm
Dimensioni di imballaggio / Packing dimensions AxBxH	- mm	- mm
Carica refrigerante / Cooling media charge	0,8 Kg	0,7 Kg
Peso a vuoto / Weight	77 Kg	77 Kg
Alimentazione / Power supply	230/1/50	230/1/60
Assorbimento totale alle condizioni di riferimento / Total absorption at standard conditions	1690 W / 8,8 A	1920 W / 10,6 A
Potenza installata totale / Total power consumption	1830 W / 10,1 A	2380 W / 12,1 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

