



SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SHEET

06W.0036.6A.000.T.A000 - CHILLER CHW 36 R513A-400/3+N/50, STD, RAL 7043 BUCC., STD OMI

	50 Hz	
Potenza frigorifera totale alle condizioni di riferimento / Total cooling capacity at standard conditions	3,6 kW	
Potenza assorbita dal compressore alle condizioni di riferimento / Compressor power at standard conditions	1130 W / 2,1 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	140 W / 0,6 A	
Portata pompa / Pump flow (standard)	5-40 l/min	
Prevalenza pompa / Pump head (solo curva della pompa / only pump performance curve)	3,8-0,5 bar	
Potenza nominale pompa / Pump standard power	370 W / 2,6 A	
Capacità serbatoio / Tank capacity	10 l	
Raccordi idraulici / Fittings	1/2" BSP	
Livello sonoro massimo / Max noise level (1m in campo aperto/ 1m far open)	61 dBA	
Dimensioni / Dimensions AxBxH	575x445x640 mm	
Dimensioni di imballaggio / Packing dimensions AxBxH	- mm	
Carica refrigerante / Cooling media charge	0,92 Kg	
Peso a vuoto / Weight	77 Kg	
Alimentazione / Power supply	400/3+N/50	
Assorbimento totale alle condizioni di riferimento / Total absorption at standard conditions	1630 W / 5,3 A	
Potenza installata totale / Total power consumption	1970 W / 6,4 A	

Caratteristiche costruttive/Main features

Condizioni di riferimento/Standard conditions

Compressore tipo / Compressor type	Ermetico / Hermetic	Temp. fluido out / Outlet liquid temp.	15°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.	+5 °C +20 °C
Ventilatore / Fan	Premente / Pushing	Temp. ambiente min-max / Min max ambient temp.	+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

