



SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SHEET

06W.3152.20.000.G.A000 - CHILLER CHW 3152 R407C-400/3/50, STD, RAL 7035 BUCC., STD OMI

06W.3152.27.000.G.A000 - CHILLER CHW 3152 R407C-460/3/60, STD, RAL 7035 BUCC., STD OMI

	50 Hz	60 Hz
Potenza frigorifera totale alle condizioni di riferimento/ Total cooling capacity at standard conditions	315 kW	373 kW
Potenza assorbita dal compressore alle condizioni di riferimento / Compressor power at standard conditions	64800 W / 116,9 A	84620 W / 124,5 A
Numero di compressori / Compressors number	3	3
Numero di circuiti frigoriferi / Cooling circuits number	1	1
Numero ventilatori assiale / Axial fans number	3	3
Potenza ventilatori / Fan power	5820 W / 11,7 A	5700 W / 11 A
Portata pompa / Pump flow (standard)	600-1500 l/min	600-1500 l/min
Prevalenza pompa / Pump head (solo curva della pompa / only pump performance curve)	3,7-1,9 bar	3,8-2,0 bar
Potenza nominale pompa/ Pump standard power	7500 W / 14,3 A	7500 W / 12,6 A
Capacità serbatoio / Tank capacity	500 l	500 l
Raccordi idraulici / Fittings	3" BSP	3" BSP
Livello sonoro massimo / Max noise level (1m in campo aperto/ 1m far open)	82 dBA	82 dBA
Dimensioni / Dimensions AxBxH	1525x4990x2170 mm	1525x4990x2170 mm
Dimensioni di imballaggio / Packing dimensions AxBxH	1570x5030x2190 mm	1570x5030x2190 mm
Carica refrigerante / Cooling media charge	96 Kg	110 Kg
Peso a vuoto / Weight	2380 Kg	2380 Kg
Alimentazione/ Power supply	400/3/50	460/3/60
Assorbimento totale alle condizioni di riferimento/ Total absorption at standard conditions	78120 W / 142,9 A	97820 W / 148 A
Potenza installata totale / Total power consumption	96920 W / 167,6 A	114330 W / 169 A

Caratteristiche costruttive/Main features

Condizioni di riferimento/Standard conditions

Compressore tipo/Compressor type	Scroll	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.	+0°C / +25°C	+0°C / +25°C
Ventilatore / Fan	Aspirante / Intake	Temp. ambiente min-max/ Min max ambient temp.	+2°C / +40°C	+2°C / +40°C
Evaporatore/Evaporator	Piastrre saldobrasate / Brazed heat exchanger			
Disp. espansione/Expansion device	Valvola termostatica / Thermostatic valve			
Installazione / Installation	Interna-esterna / Internal-external			
Pompa / Pump	Centrifuga / Centrifugal			
Gas refrigerante/Cooling media	R407C			
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

