



SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SHEET

06G.0225.70.000ZK.A000 - CHILLER CHG 225 R452A-400/3/50, STD, RAL 7035 BUCC.+MUNS BLACK, STD OMI

| | | |
|--|-------------------|--|
| | 50 Hz | |
| Potenza frigorifera totale alle condizioni di riferimento / Total cooling capacity at standard conditions | 22,5 kW | |
| Potenza assorbita dal compressore alle condizioni di riferimento / Compressor power at standard conditions | 11900 W / 22,3 A | |
| Numero di compressori / Compressors number | 2 | |
| Numero di circuiti frigoriferi / Cooling circuits number | 1 | |
| Numero ventilatori assiale / Axial fans number | 2 | |
| Potenza ventilatori / Fan power | 1380 W / 2,7 A | |
| Portata pompa / Pump flow (standard) | 0-100 l/min | |
| Prevalenza pompa / Pump head (solo curva della pompa / only pump performance curve) | 3,2-2,1 bar | |
| Potenza nominale pompa / Pump standard power | 980 W / 1,8 A | |
| Capacità serbatoio / Tank capacity | 100 l | |
| Raccordi idraulici / Fittings | 1"1/2 BSP | |
| Livello sonoro massimo / Max noise level (1m in campo aperto/ 1m far open) | 77 dBA | |
| Dimensioni / Dimensions AxBxH | 1325x1520x1570 mm | |
| Dimensioni di imballaggio / Packing dimensions AxBxH | 1400x1560x1605 mm | |
| Carica refrigerante / Cooling media charge | 10,3 Kg | |
| Peso a vuoto / Weight | 440 Kg | |
| Alimentazione / Power supply | 400/3/50 | |
| Assorbimento totale alle condizioni di riferimento / Total absorption at standard conditions | 14260 W / 26,7 A | |
| Potenza installata totale / Total power consumption | 22360 W / 39,4 A | |

Caratteristiche costruttive/Main features

Condizioni di riferimento/Standard conditions

| | | | |
|-------------------------------------|---|--|--------------|
| Compressore tipo / Compressor type | Ermatico / Hermetic | Temp. fluido out / Outlet liquid temp. | -10°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. | -15°C / +0°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 | Esterna con protezioni / external with protection | | |
| Pompa / Pump | Centrifuga / Centrifugal | | |
| Gas refrigerante /Cooling media | R452A | | |
| Liquido standard / Standard liquid | Glicole / Glycol | | |

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

