



SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SHEET

06W.0130.20.000.G.A000 - CHILLER CHW 130 R407C-400/3/50, STD, RAL 7035 BUCC., STD OMI

06W.0130.27.000.G.A000 - CHILLER CHW 130 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 | 13 kW | 15,5 kW |
| Potenza assorbita dal compressore alle condizioni di riferimento / Compressor power at standard conditions | 2550 W / 6,2 A | 2760 W / 5,2 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 | 200 W / 0,5 A | 760 W / 1,2 A |
| Portata pompa / Pump flow (standard) | 5-45 l/min | 5-50 l/min |
| Prevalenza pompa / Pump head (solo curva della pompa / only pump performance curve) | 5,8-0,8 bar | 6,2-1,8 bar |
| Potenza nominale pompa/ Pump standard power | 550 W / 2,4 A | 550 W / 2,6 A |
| Capacità serbatoio / Tank capacity | 60 l | 60 l |
| Raccordi idraulici / Fittings | 3/4" BSP | 3/4" BSP |
| Livello sonoro massimo / Max noise level (1m in campo aperto/ 1m far open) | 71 dBA | 71 dBA |
| Dimensioni / Dimensions AxBxH | 760x760x1335 mm | 760x760x1335 mm |
| Dimensioni di imballaggio / Packing dimensions AxBxH | 830x830x1420 mm | 830x830x1420 mm |
| Carica refrigerante / Cooling media charge | 3,1 Kg | 3,1 Kg |
| Peso a vuoto / Weight | 150 Kg | 150 Kg |
| Alimentazione/ Power supply | 400/3/50 | 460/3/60 |
| Assorbimento totale alle condizioni di riferimento/ Total absorption at standard conditions | 3300 W / 9,1 A | 4070 W / 8,9 A |
| Potenza installata totale / Total power consumption | 5560 W / 12,4 A | 6900 W / 12 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 | Piastre saldobrasate / Brazed heat exchanger | | | |
| Disp. espansione/Expansion device | Valvola termostatica / Thermostatic valve | | | |
| Installazione / Installation | Interna / Indoor | | | |
| Pompa / Pump | Periferica / Peripheral | | | |
| 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

