

| Modello | RW (A/C/E) ^[1] 156/2 ax | Model |
|---|--|---|
| Potenza raffreddamento | 146,3 kWf | Rated chilling power |
| Assorbimento compressori | 4 x 7,1 kWe (4 x 12,9 A) | Compressors power intake |
| Efficienza compressori | 5,12 kWf / kWe | Compressor's efficiency |
| Acqua (glicolata) +15°C, aria +25°C | | +15°C glycol / water, +25°C air |
| Potenza raffreddamento | 128,0 kWf | Rated chilling power |
| Assorbimento compressore | 4 x 9,0 kWe (4 x 15,6 A) | Compressors power intake |
| Efficienza compressore | 3,57 kWf / kWe | Compressor's efficiency |
| acqua (glicolata) +15°C, aria +35°C | | +15°C glycol / water, +35°C air |
| Campo impiego refrigeratore | +1°C + +20°C | Application temperatures range |
| Gas refrigerante | R410A | Refrigerating gas |
| Evaporatore | A piastre in acciaio INOX AISI 316 AISI 316 stainless steel plate | Evaporator type |
| Numero circuiti gas refrigerante | 2 | Refrigerant circuits number |
| Gradini di parzializzazione potenza raffreddamento | 0 - 50 - 100 % | Cooling power steps |
| Tipo compressore / Numero motori | Scroll ermetico-Scroll hermetic / N° 4 (N°2 tandem) | Compressor type / Number of motors |
| Assorbimento compressore massimo | 4 x 12,6 kW (4 x 20,6 A) | Compressors maximum power intake |
| Tipo ventilatore / Numero ventilatori | Assiale - Axial (Brushless) / N° 2 | Fan type / Number of fans |
| Assorbimento ventilatori | 2 x 2,1 kW (2 x 3,2 A) | Fans power intake |
| Portata nominale pompa | 22,9 m ³ /h | Pump's nominal flow rate |
| Prevalenza nominale pompa (versione A / C) | 2,6 bar | Pump's nominal head (version A / C) |
| Prevalenza nominale pompa ricircolo (versione E) | 1,6 bar | Circulation pump's nominal head (version E) |
| Assorbimento pompa (versione A / C) | 3 kW (6,4 A) | Pump's power intake (version A / C) |
| Assorbimento pompa ricircolo (versione E) | 1,5 kW (3,3 A) | Circulation pump's power intake (version E) |
| Potenza totale installata (versione A / C) | 57,6 kW (95,2 A) | Total installed power (version A / C) |
| Potenza totale installata (versione E) | 56,1 kW (92,1 A) | Total installed power (version E) |
| Alimentazione elettrica | 400 V / 3 Ph / 50 Hz | Power feed |
| Grado di protezione alla penetrazione di solidi / liquidi | IP 54 | Electric board |
| Controllo | Microprocessore ^[2] | Control type |
| Capacità serbatoio (versione A / C) | 360 lt | Tank's capacity (version A / C) |
| Telaio dimensioni mm (L x P x H) | 2260 x 1330 x 2150 H | Body's overall dimensions, mm (L x W x H) |
| Attacchi idraulici entrata e uscita | 2 1/2" | Inlet and outlet hydraulic connections |
| Telaio | Alluminio - Aluminum | Chassis |
| Peso netto (versione A / C) – (versione E) | 1040 Kg – 940 Kg | Net weight (version A / C) – (version E) |
| Livello pressione sonora a 1 mt | 78 dB(A) | Sound pressure at 1 mt |

^[1] Versioni: "RWA" con serbatoio accumulo interno a pressione atmosferica, "RWC" con serbatoio accumulo interno ermetico, "RWE" con accumulo esterno.
^[2] Microprocessore elettronico per la termostatazione dell'acqua (glicolata) e la visualizzazione delle pressioni di lavoro del gas refrigerante con possibilità di diagnosi a distanza; un display alfanumerico comunica lo "status" di funzionamento della Centrale. Nelle macchine pluricompressore il microprocessore effettua la rotazione delle partenze dei compressori per equilibrarne le ore lavoro.

^[1] Versions: "RWA" with internal storage tank operating at atmospheric pressure, "RWC" with sealed internal storage tank (allows parallel connection of further units), "RWE" for external storage tank.
^[2] Electronic microprocessor for automatic operation of the glycol / water temperature switch and display of the refrigerant gas operating pressures. The processor allows remote diagnostics: an alphanumeric display reports the plant's operating status. In the plants fitted with two or more compressors, these are operated by the microprocessor on a turnover basis to balance the working times.

| Accessori di serie | Disegno dimensionale | Dimensions | Standard accessories |
|---|----------------------|---|--|
| Serbatoio in acciaio zincato termoisolato (versione A / C). Elettropompa centrifuga in acciaio INOX AISI 304. Condensatore a microcanali in alluminio. Controllo condensazione. Filtri aria lavabili in alluminio. Flussostato d'emergenza. Sfiato aria automatico (versione C). Valvola di sicurezza (versione C). Caricamento automatico (versione A / C). Manometro. By-pass manuale (versione A / C). Remotazione allarmi. Filtro ritorno acqua (glicolata) (versione A / C). | | Thermally isolated, sealed tank in zinc-plated steel (version A / C). Stainless steel centrifugal motor pump. Aluminium microchannel heat exchanger. Condensation control. Aluminium air filters. Emergency flow switch. Air exhaust (version C). Safety valve (version C). Automatic feed (version A / C). Pressure meter. Manual by-pass (version A / C). Alarms remote display. Glycol / water filter (version A / C). | <ol style="list-style-type: none"> Outlet D. 2"1/2 Inlet D. 2"1/2 Glycol / water filter Automatic feed Dimensions: mm Dimensions and approximate hydraulic connections. |

- Mandata D. 2"1/2
- Ritorno D. 2"1/2
- Filtro acqua (glicolata)
- Caricamento automatico

Quote in mm

Quote dimensionali e attacchi idraulici indicativi.