

CGC Compressori Bergamo - Refrigeratori

Refrigeratore

Refrigeratori d'acqua con compressori ermetici di tipo scroll e controllo a microprocessore

Caratteristiche standard

- Refrigerante R407C;
- Compressori ermetici scroll;
- Alimentazione elettrica 400/3/50;
- Controllo a microprocessore;
- Serbatoio di accumulo con evaporatore a pacco alettato immerso;
- Ventilatori assiali con regolazione a gradini;
- Filtri metallici sulle batterie condensanti;
- Grado di protezione IP54 (escluso TAE M).

Opzioni principali

- Refrigerante R22 o R134a
- Compressori ermetici a pistoni
- Alimentazione elettrica 460/3/60
- Vaso di espansione per circuiti idraulici a pressione atmosferica o sotto pressione;
- Pompa da 3 bar o 5 bar di prevalenza utile, con possibilità di stand-by;
- Regolazione elettronica dei ventilatori;
- Ventilatori centrifughi per impianti canalizzati;
- Kit idronico NON FERROUS per applicazioni con acqua refrigerata aggressiva;
- Versione "laser" con controllo preciso della temperatura dell'acqua in uscita;
- Kit controllo remoto;
- Trattamento anticorrosivo per batterie condensanti;
- Protocolli per sistemi di supervisione e BMS.

Vantaggi

- Flessibilità di utilizzo nelle applicazioni di processo industriale
- Serbatoio di grande capacità che permette di stabilizzare la temperatura dell'acqua in uscita anche a fronte di carichi improvvisi;
- La batteria condensante è disposta solo su un lato della macchina permettendo così l'accostamento del refrigeratore ad una parete;
- Facilità di installazione e di rimozione dei pannelli per una facile accessibilità al refrigeratore;
- Controllo che permette all'utente di modificare i parametri di settaggio per una gestione personalizzata del refrigeratore;
- Predisposizione all'interfaccia con i più moderni sistemi di supervisione BMS.



TAEvo

Refrigeratori d'acqua con compressori ermetici di tipo scroll e controllo a microprocessore