



REFRIGERATORI CONDENSATI AD ARIA

AIR COOLED WATER CHILLERS

“UNI”

Refrigeratori d'acqua monoblocco a funzionamento automatico, di concezione modulare, condensati ad aria, con circuito di refrigerazione singolo ed un solo compressore, con capacità di raffreddamento da 31 a 101 kW.

Caratteristiche tecniche principali

- Struttura a pannelli in lamiera zincata verniciati con polveri poliestere
- Facilità di messa in parallelo per installazioni di maggiore potenza frigorifera
- Compressore ermetico Scroll
- Evaporatore a fascio tubiero
- Pompa centrifuga
- Serbatoio in pressione
- Condensatore a batteria alettata
- Ventilatore centrifugo
- Sistema di soft start di avviamento progressiva dei ventilatori centrifughi (UNI 25-31)
- Regolazioni e controlli a microprocessore

Modular self-contained air cooled water chillers with one compressor and one refrigerant circuit, with cooling capacity from 31 to 101 kW.

Main technical specifications

- Frame and closing panels made of galvanised steel hot painted with polyester powder
- Modular design providing easy installation in parallel to increase cooling capacity
- Scroll hermetic compressor
- Shell and tube evaporator
- Centrifugal pump
- Pressurised tank
- Finned coil condenser
- Centrifugal fans
- Soft start system providing smooth start of the centrifugal fans (UNI 25-31)
- Microprocessor temperature control

UNI 25-31

