



REFRIGERATORI CONDENSATI AD ARIA AIR COOLED WATER CHILLERS

“MR-M”

Nuova gamma di refrigeratori d'acqua modulari, condensati ad aria, con capacità di raffreddamento da **73 a 427 kW** a completamento della gamma esistente MR (da 7 a 60 kW).

Modelli con circuito di refrigerazione singolo e un compressore, oppure due compressori e due circuiti, oppure quattro compressori e due circuiti frigoriferi.

Caratteristiche tecniche:

- Struttura portante con pannelli in acciaio zincato verniciati a caldo con polveri poliestere
- Compressori ermetici tipo scroll
- Ogni circuito di refrigerazione è completo di pressostati di alta e bassa pressione e manometri gas
- Evaporatore a piastre saldobrasate
- Serbatoio di accumulo pressurizzato
- Condensatore di tipo a batteria alettata
- Ventilatori assiali
- Pompa centrifuga in acciaio inox
- By-pass automatico
- Caricamento automatico acqua
- Strumento di controllo a microprocessore
- Tutti i componenti sono facilmente accessibili per controllo e manutenzione

New range of modular air cooled water chillers with cooling capacity from **73 to 427 kW**. This new range is the extension of the present MR series (from 7 to 60 kW).

Models with one refrigeration circuit and one compressor, or two compressors and two circuits, or four compressors and two refrigeration circuits.

Main specifications:

- Frame and panels made of galvanized steel hot painted with polyester powder
- Hermetic SCROLL compressors
- Each refrigeration circuit is equipped with high and low pressure switches and pressure gauges
- Brazed plate evaporator
- Insulated and pressurized water tank
- Finned coil condenser
- Axial fans
- Stainless steel pump
- Automatic by pass
- Automatic water filling
- Microprocessor temperature control
- All components easily reachable

