

CENTRALI FRIGORIFERE

ENERFROST

Ener Frost® è la serie delle centrali frigorifere a 2, 3 o 4 compressori, due dei quali regolati tramite due inverter vettoriali in modo indipendente

Alcune caratteristiche peculiari, monitoraggio minimo livello liquido con allarme, telaio appoggio compressori flottante, pressostato alta pressione su ogni compressore, pressostato bassa pressione di sicurezza e inserimento mediante Inverter dei compressori in caso di allarme elettronico

Quadro elettrico completo di magnetotermico e differenziali per assieme compressore, ventilatore testate e resistenza carter, doppio trasformatore di sicurezza per gli ausiliari, controllore programmabile

Le Centrali Enerfrost possono essere dotate dei seguenti accessori:

Recupero calore parziale o totale.

Sbrinamento a gas caldo diretto o con inversione di ciclo

Ventilatori elettronici

Strumentazione elettronica di monitoraggio o regolazione da remoto WRC



TN -5°C/-15°C

DATI TECNICI | TECHNICAL DATA | TECHNICAL DATA

C22SQ3RT0380B3

| | | | |
|---|---|-----------|--------------|
| Unità Unit Unit | Tensione Voltage Voltage | volt/f/Hz | 400/3+N/50HZ |
| | Assorbimento Absorption Absorption | W | 2530 |
| | | A | 4 |
| | Compressore Compressor Kompressor | model | 2KES-05Y |
| | | cc | 4,06 |
| | Comp. con inverter. Inverter Comp. Inverter Comp. | n° | 2 |
| Condensazione Condensation Condensation | Refrigerante Coolant Coolant | | R452A |
| | Tipo cond. Cond. type Cond. type | | remoto |
| Dimensioni Sizes Sizes | Diam. tubo liq. Liq. line diam. Liq. line diam. | mm | 18 |
| | Diam. tubo asp. Suct. line diam. Suct. line diam. | mm | 12 |
| | Diam. uscita cond. Cond. inlet diam. Cond. inlet diam. | mm | 16 |
| | Diam. ritorno cond. Cond. return diam. Cond. return diam. | mm | 12 |
| | Larghezza Width Width | mm | 1550 |
| | Profondità Depth Depth | mm | 790 |
| | Altezza Height Height | mm | 1240 |
| | Peso Weight Weight | kg | 421 |

TABELLA DI SELEZIONE | SELECTION TABLE | AUSWAHLTABELLE

MINMAX

| | | | |
|----------|---|------|------|
| TC -5°C | W | 1012 | 4855 |
| TC -10°C | W | 846 | 4060 |
| TC -15°C | W | 703 | 3375 |