

**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**
**C22SQ3VT0475B11**

|  |   |           |              |
|--|---|-----------|--------------|
| <b>Unità</b><br><b>Unit</b><br><b>Unit</b>                         | Tensione   Voltage   Voltage                                  | volt/f/Hz | 400/3+N/50HZ |
|  | Assorbimento   Absorption   Absorption                        | W         | 5358         |
|  |   | A         | 10           |
|  | Compressore   Compressor   Kompressor                         | model     | 2GES-2Y      |
|  |   | cc        | 7,58         |
|  | Comp. con inverter.   Inverter Comp.   Inverter Comp.         | n°        | 2            |
| <b>Condensazione</b><br><b>Condensation</b><br><b>Condensation</b> | Refrigerante   Coolant   Coolant                              |           | R134a        |
|  | Tipo cond.   Cond. type   Cond. type                          |           | aria         |
| <b>Dimensioni</b><br><b>Sizes</b><br><b>Sizes</b>                  | Diam. tubo liq.   Liq. line diam.   Liq. line diam.           | mm        | 28           |
|  | Diam. tubo asp.   Suct. line diam.   Suct. line diam.         | mm        | 10           |
|  | Diam. uscita cond.   Cond. inlet diam.   Cond. inlet diam.    | mm        | 2X350        |
|  | Diam. ritorno cond.   Cond. return diam.   Cond. return diam. | mm        | 3800         |
|  | Larghezza   Width   Width                                     | mm        | 1575         |
|  | Profondità   Depth   Depth                                    | mm        | 805          |
|  | Altezza   Height   Height                                     | mm        | 1865         |
|  | Peso   Weight   Weight  | kg        | 494          |

**TABELLA DI SELEZIONE | SELECTION TABLE | AUSWAHLTABELLE**
**MIN**
**MAX**

|                 |   |      |             |
|-----------------|---|------|-------------|
| <b>TC -5°C</b>  | w | 1417 | <b>6798</b> |
| <b>TC -10°C</b> | w | 1185 | <b>5684</b> |
| <b>TC -15°C</b> | w | 977  | <b>4689</b> |