

## CENTRALI FRIGORIFERE A GRADINI ON-OFF

Centrali frigorifere a 2, 3 o 4 compressori, a gradini e uno dei quali regolati tramite inverter vettoriale, con trasduttore di pressione

Esecuzione base su telaio aperto, zincato e verniciato con soluzione in polvere a base poliestere. Compressori fissati con tubazioni antivibranti in aspirazione e mandata, valvola di ritegno sullo scarico di ogni compressore (ad eccezione di quello modulato tramite INVERTER), filtro in aspirazione con cartuccia meccanica e rubinetti di intercettazione, separatore olio con recupero dello stesso attraverso filtro, spia e rubinetto di intercettazione al collettore di aspirazione, collettore di equilibrio olio carter dei compressori, ricevitore/i di liquido con sensore di minimo livello gas, valvola/e di sicurezza, filtro deidratore a cartuccia con setacci molecolari, spia e rubinetti di intercettazione sulla linea del liquido. N°1 pressostato per ogni compressore, pressostato HP, switch automatico o manuale per funzionamento in elettromeccanico.

Sezionatore, protezione compressori tramite salvamotori, protezione dei ventilatori tramite fusibili e termocontatti delle ventole, protezioni diff.li compressori e ventilatori, trasformatore per gli ausiliari, in cassetta IP55 completo di griglia di aerazione con estrattore e doppia porta

Le Centrali 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 da remoto



## TN -5°C/-15°C

DATI TECNICI | TECHNICAL DATA | TECHNICAL DATA

CSN3R5TALA0300M3N

|                                               |                                                               |           |                |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------|----------------|
| Unità<br>Unit<br>Unit                         | Tensione   Voltage   Voltage                                  | volt/f/Hz | 220/240-1-50HZ |
|                                               | Assorbimento   Absorption   Absorption                        | W         | 2550           |
|                                               |                                                               | A         | 12             |
|                                               | Compressore   Compressor   Kompressor                         | model     |                |
|                                               |                                                               | cc        | 14             |
| Condensazione<br>Condensation<br>Condensation | Comp. con inverter.   Inverter Comp.   Inverter Comp.         | n°        |                |
|                                               | Refrigerante   Coolant   Coolant                              |           | R452A          |
| Dimensioni<br>Sizes<br>Sizes                  | Tipo cond.   Cond. type   Cond. type                          |           | remoto         |
|                                               | Diam. tubo liq.   Liq. line diam.   Liq. line diam.           | mm        | 10             |
|                                               | Diam. tubo asp.   Suct. line diam.   Suct. line diam.         | mm        | 10             |
|                                               | Diam. uscita cond.   Cond. inlet diam.   Cond. inlet diam.    | mm        | 10             |
|                                               | Diam. ritorno cond.   Cond. return diam.   Cond. return diam. | mm        | 10             |
|                                               | Larghezza   Width   Width                                     | mm        | 900            |
|                                               | Profondità   Depth   Depth                                    | mm        | 660            |
|                                               | Altezza   Height   Height                                     | mm        | 800            |
|                                               | Peso   Weight   Weight                                        | kg        |                |

TABELLA DI SELEZIONE | SELECTION TABLE | AUSWAHLTABELLE

MIN MAX

|          |   |     |      |
|----------|---|-----|------|
| TC -5°C  | w | 677 | 4058 |
| TC -10°C | w | 567 | 3402 |
| TC -15°C | w | 469 | 2812 |