

## VERBUNDSÄTZE

### ENERFROST

Der Ener Frost® Verbundsatz besteht aus 2, 3, 4 Kompressoren wobei zwei davon unabhängig frequenzgeregelt.

Hauptmerkmale: Minimale Kältemittel Standwächter, Spezielle Schwingende Kompressorrahmen, HD-Schalter pro Kompressor, ND-Schalter allgemein und ND-Schalter Maschinen Backup.

Schaltschrank zur Verdichter und Kondensator Steuerung, inkl. FI Schutzschalter pro Kompressorkreis; Doppelte Steuerkreistrafo und elektronische Regler mit breitere Display und Tastatur zur Verbund und Verflüssiger Steuerung.

Die EnerFrost Verbundsätze können mit folgende werkseitige montierte Zubehör ausgestattet werden:

Wärmerückgewinnung als Teil bzw. Volle Kondensation.

Heißgasabtauung bzw. Kreis-Umkehrabtauung.

EC-Ventilatoren

WRC System integriert: Web Remote Control; die Maschine kann über Internet überwacht werden



## BT -25°C/-35°C

#### DATI TECNICI | TECHNICAL DATA | TECHNICAL DATA

C22SQ3VB0270B3

|  |   |           |              |
|--|---|-----------|--------------|
| <b>Unità</b><br><b>Unit</b><br><b>Unit</b>                         | Tensione   Voltage   Voltage                                  | volt/l/Hz | 400/3+N/50HZ |
|  | Assorbimento   Absorption   Absorption                        | W         | 5698         |
|  |   | A         | 10           |
|  | Compressore   Compressor   Kompressor                         | model     | 2FES-2Y      |
|  |   | cc        | 9,54         |
|  | Comp. con inverter.   Inverter Comp.   Inverter Comp.         | n°        | 2            |
| Refrigerante   Coolant   Coolant                                   |   | R452A     |              |
| <b>Condensazione</b><br><b>Condensation</b><br><b>Condensation</b> | 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        | 12           |
|  | 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        | 499          |

#### TABELLA DI SELEZIONE | SELECTION TABLE | AUSWAHLTABELLE

MIN

MAX

**TC -25°C**

W

1260

**6046**

**TC -30°C**

W

990

**4748**

**TC -35°C**

W

750

**3599**