

## 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



## TN -5°C/-15°C

### DATI TECNICI | TECHNICAL DATA | TECHNICAL DATA

C22SQ3RT1410B3

|  |   |         |              |
|--|---|---------|--------------|
| <b>Unità</b><br><b>Unit</b><br><b>Unit</b>                         | Tensione   Voltage   Voltage                                  | volt/Hz | 400/3+N/50HZ |
|  | Assorbimento   Absorption   Absorption                        | W       | 8696         |
|  |   | A       | 16           |
|  | Compressore   Compressor   Kompressor                         | model   | 2DES-3Y      |
|  |   | cc      | 13,4         |
|  | 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                          |         | remoto       |
| <b>Dimensioni</b><br><b>Sizes</b><br><b>Sizes</b>                  | Diam. tubo liq.   Liq. line diam.   Liq. line diam.           | mm      | 35           |
|  | Diam. tubo asp.   Suct. line diam.   Suct. line diam.         | mm      | 18           |
|  | Diam. uscita cond.   Cond. inlet diam.   Cond. inlet diam.    | mm      | 22           |
|  | Diam. ritorno cond.   Cond. return diam.   Cond. return diam. | mm      | 18           |
|  | Larghezza   Width   Width                                     | mm      | 1550         |
|  | Profondità   Depth   Depth                                    | mm      | 790          |
|  | Altezza   Height   Height                                     | mm      | 1240         |
|  | Peso   Weight   Weight  | kg      | 486          |

### TABELLA DI SELEZIONE | SELECTION TABLE | AUSWAHLTABELLE

MIN

MAX

**TC -5°C**

W

3998

**19187**

**TC -10°C**

W

3391

**16277**

**TC -15°C**

W

2862

**13737**