

## VERFLÜSSIGUNGSSÄTZE VOLLERMETISCHE AGGREGATE

Vollhermetische Kompressor, Ölumpfheizung wo vorgesehen,  
Verzinkten Grundrahmen und luftgekühlte Verflüssiger mit Kupfer-Rohre und Alu-Lamellen, Axial Lüfter.  
Kältemittelsammler inkl. Sicherheit Überdruck Einrichtung.  
Flüssig und Saug Absperrventile für die Standard Ausführung und Expansionsventil Verdampfung.  
Bei der Wassergekühlte Ausführungen ist ein Zusatzlüfter für die Kompressor Kühlung vorgesehen.  
Bei der R290 Ausführungen sind Minichannel Verflüssiger vorgesehen sowie geprüfte Bauteile.

Die Kühlaggregate können mit folgende werkseitige montierte Zubehör ausgestattet werden:  
Trockner, Schauglas und Magnetventil  
Sicherheit und Regelungs-Druckschalter  
Ölascheider und Flüssigkeitsabscheider  
Druckregelventile sowie Kühlwasserregler  
Schaltschrank verkabelt zur Kompressor und Ventilator Steuerung  
EC-Ventilatoren falls Standardmäßig nicht vorgesehen  
Elektronische Regler



## BT -25°C/-35°C

### DATI TECNICI | TECHNICAL DATA | TECHNICAL DATA

V38.13

|  |  |   |                |
|--|--|---|----------------|
| <b>Unità</b><br><b>Unit</b><br><b>Unit</b>                         | Tensione   Voltage   Voltage                               | volt/f/Hz                                 | 220/240-1-50HZ |
|  | Assorbimento   Absorption   Absorption                     | W   | 866            |
|  |  | A   | 5,4            |
|  | Compressore   Compressor   Kompressor                      | model                                     | AE2425ZFZ      |
|  |  | cc  | 12.01          |
|  | Refrigerante   Coolant   Coolant                           |   | R452A          |
| Tipo Espansione<br>Expansion management<br>Expansion management    |  | Valvola<br>Exp. Valve<br>Expantionsventil |                |
| <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  | 6              |
|  | Diam. tubo asp.   Suct. line diam.   Suct. line diam.      | mm  | 10             |
|  | Larghezza   Width   Width                                  | mm  | 300            |
|  | Profondità   Depth   Depth                                 | mm  | 480            |
|  | Altezza   Height   Height                                  | mm  | 275            |
|  | Peso   Weight   Weight                                     | kg  | 28,5           |
| <b>T</b>   | Temp. Ambiente Max   Max ambient temp.   Max ambient temp. | °C  | 32             |

### TABELLA DI SELEZIONE | SELECTION TABLE | AUSWAHLTABELLE

|                 |   |     |
|-----------------|---|-----|
| <b>TC -25°C</b> | W | 551 |
| <b>TC -30°C</b> | W | 441 |
| <b>TC -35°C</b> | W | 342 |