



Kaltwassersätze

## **CZ20LTC Kaltwassersatz (Low Temp)**

Low Temp Chiller mit einer Kühlleistung von 200 kW. Dieser Niedrig-Temperatur-Kaltwassersatz verwendet das natürliche Kältemittel CO<sub>2</sub> mit einem GWP-Wert von 1 und ist für eine Austrittstemperatur von bis zu -35 °C ausgelegt. Er ist energiesparend, geräuscharm und betriebsfertig. Der Kaltwassersatz ist in einen stabilen Rahmen eingebaut und ist dadurch optimal geschützt gegen äußere Beschädigungen.

### Technische Daten **CZ20LTC**

|                                |        |                               |        |                                    |          |
|--------------------------------|--------|-------------------------------|--------|------------------------------------|----------|
| Kälteleistung <sup>1</sup>     | 200 kW | Spannung <sup>5</sup>         | 400 V  | Länge <sup>5</sup>                 | 6100 mm  |
| Kälteleistung                  | 200 kW | Phasen <sup>5</sup>           | 3 + A  | Breite <sup>5</sup>                | 2500 mm  |
| Leistungsaufnahme <sup>2</sup> | 195 kW | Interne Pumpe <sup>5</sup>    | Ja     | Höhe <sup>5</sup>                  | 2600 mm  |
| Max. Strom <sup>3</sup>        | 372 A  | Höchstwert <sup>5</sup>       | 16 bar | Gewicht <sup>6</sup>               | 8180 kg  |
| Nennstrom <sup>4</sup>         | 355 A  | Nenndruckverlust <sup>5</sup> | 56 kPa | Schallpegel (in 10 m) <sup>6</sup> | 55 dB(A) |

<sup>1</sup> Entsprechend Daten (Kühlung: Wasser 12 °C/7 °C, Luft 35 °C)

<sup>2</sup> Glycol/Wasser -25 °C / -20 °C, Luft 40 °C

<sup>3</sup> Entsprechend Daten (Kühlung: Glycol/Wasser -10 °C/-5 °C, Luft 35 °C)

<sup>4</sup> Wenn elektrische Heizung verwendet wird

<sup>5</sup> Maximum Heizungsleistung 75 kW

<sup>6</sup> Ohne Top-Box 1620 x 780 x 1900