



Chillers

CZ20LTC Low temp koudwatermachine

Lage temperatuur koudwatermachine met een koelvermogen van 200 kW. Deze low temperature chiller maakt gebruik van het natuurlijk koudemiddel CO₂ met een GWP waarde van 1. Deze lage temperatuur chiller is geschikt tot een uittrede temperatuur van -35 °C. Door slim ontwerp is geen noodkoeling nodig. De chiller is energiezuinig, geluidsarm en stekkerklaar. De chiller is gebouwd in een robuust frame en eenvoudig met heftruck of kraan te verplaatsen.

Technische Specificaties **CZ20LTC**

Koelvermogen ¹	200 kW	Bedrijfsspanning ⁵	400 V	Lengte ⁵	6100 mm
Koelvermogen	200 kW	Fasen ⁵	3 + A	Breedte ⁵	2500 mm
Opgenomen vermogen ²	195 kW	Interne pomp ⁵	Ja	Hoogte ⁵	2600 mm
Stroom (maximaal) ³	372 A	Maximale werkdruk ⁵	16 bar	Gewicht ⁶	8180 kg
Stroom (nominaal) ⁴	355 A	Nominaal drukverlies ⁵	56 kPa	Geluidsniveau (op 10 m) ⁶	55 dB(A)

¹ Conform specificaties (koeling: water 12 °C/7 °C, lucht 35 °C)

² Glycol/water -25 °C/-20 °C, lucht 40 °C

³ Conform specificaties (koeling: glycol/water -10 °C/-5 °C, lucht 35 °C)

⁴ Wanneer elektrische verwarming toegepast

⁵ Wanneer extra naverwarming wordt toegepast

⁶ Zonder topbox 1620 x 780 x 1900