



75 kW Kaltwassersatz CE-KW-75

Dieser luftgekühlte Kaltwassersatz ist mit hochwertiger Verdampfertechnologie, zwei hermetischen Scroll Kompressoren sowie drei Axialventilatoren ausgestattet. Er ist besonders für den industriellen Einsatz in der Industrie geeignet. Dank seiner kompakten, schmalen Bauweise benötigt er wenig Platz.

Ein interner 350 Liter-Tank und eine Umwälzpumpe zur Versorgung des kundenseitigen Kühlkreislaufes sind integriert. Als Überwachungssystem kommt eine Mikroprozessorsteuerung zum Einsatz.

In Verbindung mit unseren Lüftungsgeräten sind auch größere Klimaanwendungen möglich.

EINSATZBEREICHE:

Industrieanwendungen, Gebäudeklimatisierung, Prozesskühlung

VORTEILE:

- anschlussfertiges Komplettgerät
- schneller Auf- und Abbau
- energiesparend durch hohe EER-Werte
- geringe Geräuschentwicklung
- kompaktes Gerät

CE-KW-75

| | |
|------------------------------|---|
| Abmessungen (L x B x H) | 2650 x 950 x 2230 mm |
| Gewicht | 1.200 kg |
| Wasseranschluss | 2 Zoll Bauerkupplung |
| Nominale Kälteleistung | 75,6 kW bei 12 / 7 °C und 32 °C Umgebungstemperatur |
| Kompressor | 2 Stück Scroll hermetisch |
| Kühlkreisläufe | 1 |
| Kältemittel | R410A |
| Nominaler Durchfluss | 11,4 m ³ /h |
| Delta T min. / max. | 4–10 K |
| Max. Betriebsüberdruck | 6 bar |
| Elektr. Leistungsaufnahme *2 | 25 kW/27 kW |
| Spannungsversorgung | 400 V / 50 Hz / 3 Ph |
| Startstrom *2 | 180A/209A |
| Maximaler Betriebsstrom *2 | 63A*/64A* |
| Elektrischer Anschluss *2 | CEE 63A/CEE 125A |
| Schalldruckpegel | 58 dB(A) / 10 Meter Freifeld |
| Schutzart | IP 54 |

* 2= je nach Baujahr der Anlage unterschiedlich

* Wird das Gerät an einem Fehlerstromschalter (F) betrieben, ist ein allstromsensitiver FI Typ B zu verwenden.

Herstellerangaben, Änderungen vorbehalten.

Climate Energy GmbH

Gartenheim 12 | 85375 Neufahrn | Fon: +49 (0)81 65 – 982 28 08 0 | Fax: +49 (0)81 65 – 982 28 08 9
www.climateenergy.de | info@climateenergy.de