



## 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 Geräusentwicklung
- 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 <sup>3</sup> /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](http://www.climateenergy.de) | [info@climateenergy.de](mailto:info@climateenergy.de)