



### Hauptmerkmale

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Baureihe                     | ClimaSys               |
| Produktname                  | ClimaSys CE            |
| Produkt- oder Komponententyp | Luft-/Wasser-Kühlgerät |
| Montagetyp                   | Gehäuseseiten          |
| Kühlleistung                 | 4500 W                 |

### Zusatzmerkmale

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Druck                           | 5 bar für Wasser   |
| Druckabfall                     | 0,2 bar  |
| Wasserfluss                     | Innere Beschaltung: 500 l/h                                |
| Durchflussmenge                 | Äußere Beschaltung: 1450 m3/h                              |
| Kontrolltyp                     | Thermostat   |
| Temperatureinstellungsbereich   | 20...46 °C   |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | 1...70 °C außerhalb des Schrank:<br>20...60 °C im Schrank: |
| Kontrollflüssigkeit             | Wasser   |
| Typ des Flüssigkeitsanschlusses | G 1/2" (Buchse)  |
| Eingangsspannung                | 230 V 50/60 Hz   |
| [In] Bemessungsstrom            | 0,71 A   |
| Leistungsaufnahme in W          | 160 W  |
| Höhe                            | Extern: 1148 mm  |
| Breite                          | Extern: 398 mm   |
| Tiefe                           | Extern : 163 mm  |
| Produktgewicht                  | 30 kg  |
| Schallpegel                     | 69 dB entspricht EN/ISO 3746                               |
| Schutzfunktionen                | Thermischer Schutz: T 2 A                                  |
| Material                        | Stahl  |
| Farbe                           | Grau (RAL 7035)  |

### Montage

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Schutzart (IP)          | IP55 entspricht IEC 60529 (nach innerer Beschaltung)<br>IP55 entspricht IEC 60529 (nach äußerer Beschaltung)                   |
| Produktzertifizierungen | CE   |
| Richtlinien             | 2006/42/EC - Maschinenrichtlinie<br>2004/108/EG - elektromagnetische Verträglichkeit<br>2006/95/EG - Niederspannungsrichtlinie |
| Normen                  | EN/ISO 12100<br>EN 60335-2-40<br>EN 60335-1<br>EN 60204-1  |

## Verpackungseinheiten

|               |            |
|---------------|------------|
| VPE 1 Art     | PCE        |
| VPE 1 Menge   | 1          |
| VPE 1 Höhe    | 23,000 cm  |
| VPE 1 Breite  | 45,000 cm  |
| VPE 1 Länge   | 104,000 cm |
| VPE 1 Gewicht | 29,200 kg  |
| VPE 2 Art     | P12        |
| VPE 2 Menge   | 7          |
| VPE 2 Höhe    | 140,000 cm |
| VPE 2 Breite  | 80,000 cm  |
| VPE 2 Länge   | 120,000 cm |
| VPE 2 Gewicht | 233,000 kg |

## Nachhaltigkeit

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt   |
| REACH-Verordnung                    | <a href="#">REACH-Deklaration</a>   |
| REACH free of SVHC                  | Ja  |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>   |
| Toxic heavy metal free              | Ja  |
| Mercury free                        | Ja  |
| RoHS exemption information          | <a href="#">Ja</a>  |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>  |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</a>   |
| Kreislaufwirtschafts-Profil         | <a href="#">Entsorgungsinformationen</a>  |
| WEEE                                | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

## Vertragliche Gewährleistung

|                |           |
|----------------|-----------|
| Gewährleistung | 18 Monate |
|----------------|-----------|