



Technische Daten

| | |
|---------------------------|---|
| Abmessungen (B x T x H) | 575 x 652 x 805 mm |
| Gewicht | 113 kg |
| Wasseranschlüsse | 1" Camlock |
| Nominale Kälteleistung | 3,2 kW bei 7/12°C und 32°C Umgebungstemp. |
| Kompressor | 1 x Rotation hermetisch |
| Kühlkreisläufe | 1 |
| Kältemittel | R 407C |
| Nom. Durchfluss | 0,55 m³/h |
| Wasserinhalt | 25 Liter |
| Delta T min / max | 4 – 10 K |
| Betriebsüberdruck | 0 bar (Speichertank offen) |
| Elektr. Leistungsaufnahme | 2,1 kW |
| Spannungsversorgung | 230 V / 50 Hz / 1 Ph |
| Startstrom | 37 A |
| Max. Betriebsstrom | 9,0 A* |
| Elektr. Anschluss | Schuko-Stecker |
| Schalldruckpegel | 48,3 dB(A) / 10 m Freifeld |

* Wird das Gerät an einem Fehlerstromschutzschalter (FI) betrieben, ist ein allstromsensitiver FI Typ B zu verwenden / If a Residual Current Device (RCD) is used, it has to be RCD type B (AC-DC sensitive)

Herstellangaben. Technische Änderungen vorbehalten / Abb. ähnlich
Manufacturers data. Specifications subject to change without notice / fig. similar

Cool EVO M10

3,2 kW Kaltwassersatz

Eigenschaften

Der Cool EVO M10 arbeitet mit einem hermetischen Rotationskompressor und einem Axial Ventilator.

Mit seinem robusten Gehäuse eignet sich der Cool EVO M10 hervorragend für die meisten Industrieanwendungen.

Vorteile

Dieser 3,2 kW Kaltwassersatz für die Innenaufstellung ist mit einem internen offenen 25 Liter Speichertank und einer internen Umwälzpumpe ausgestattet, welche dem Puffer nachgeschaltet ist. Diese versorgt direkt den auf Kundenseite angeschlossenen Kühlkreislauf.

Der Kaltwassersatz schaltet bei Erreichen der per Mikroprozessor vorgewählten Kaltwassertemperatur ab, so dass er sehr energieeffizient arbeitet.

Dieses Leichtgewicht ist speziell für den platzsparenden Einsatz entwickelt worden.