



Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	1.250 x 560 x 810 mm
Gewicht	127 kg
Wasseranschlüsse	1" Camlock
Nominale Kälteleistung	5 kW bei 7/12°C und 32°C Umgebungstemp.
Kompressor	1 x Scroll hermetisch
Kühlkreisläufe	1
Kältemittel	R 407C
Nom. Durchfluss	1,13 m³/h
Delta T min / max	4 – 10 K
Max. Betriebsüberdruck	6 bar
Spannungsversorgung	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Max. Betriebsstrom	5,9 A*
Elektr. Anschluss	CEE 16 A
Schalldruckpegel	49,7 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 015

5 kW Kaltwassersatz

Eigenschaften

Der Cool EVO 015 arbeitet mit einem hermetischen Scroll Kompressor und einem Axial Ventilator.

Mit seinem robusten Gehäuse eignet sich der Cool EVO 015 hervorragend für die meisten Industrieanwendungen.

Vorteile

Dieser 5 kW Kaltwassersatz für die Innenaufstellung ist mit einem internen 60 Liter Tank und einer internen 3 bar 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.