



Technische Daten

Abmessungen (L x B x H)	3.800 x 1.350 x 2.350 mm
Gewicht	1.911 kg
Wasseranschlüsse	2" Bauerkupplungen
Nominale Kälteleistung	35 kW bei minus 25°C und 30°C Umgebungstemp.
Kompressor	4 x Hubkolben hermetisch
Kühlkreisläufe	2
Kältemittel	R 404a
Nom. Durchfluss	26,40 m ³ /h
Max. Betriebsüberdruck	6 bar
Elektr. Leistungsaufnahme	37 kW
Spannungsversorgung	400 V / 50 Hz / 3 Ph
Startstrom	170 A
Max. Betriebsstrom	104 A*
Elektr. Anschluss	CEE 125 A
Schalldruckpegel	62 dB(A) / 10 m Freifeld
Ventilatoren	2 x 1,2 kW Axial
Luftmenge	42.500 m ³ /hr

* 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)

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

Cool EVO 602 LT

35 kW Kaltwassersatz / bis minus 30°C

Eigenschaften

Luftgekühlter Kaltwassersatz in Low-Temp Ausführung für Vorlauftemperaturen mit bis zu minus 30°C.

Durch den großen Arbeitsbereich von -5°C bis -30°C Wassertemperatur eignet sich der Cool EVO 602 LT hervorragend für industrielle Prozesskühlungen.

Ausgestattet mit

- vier hermetischen, energiesparenden Hubkolben Kompressoren in zwei getrennten Kreisläufen
- 500 Liter Pufferspeicher intern
- 3 bar Umwälzpumpe
- energieeffizienter Steuerung per Mikroprozessor
- wetterfestem Gehäuse - ideal zur Außenaufstellung
- Schnellkupplungssystem für Wasser und Strom zur schnellen Installation und Inbetriebnahme