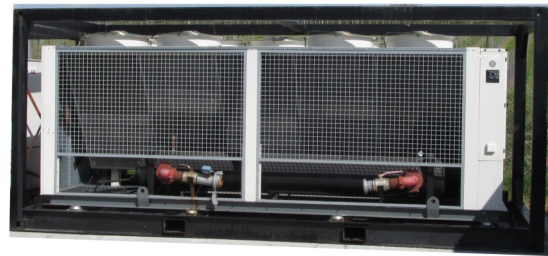


Klimagerät

Toplak 300kW

Die Kühlmaschine dieser Modellreihe sind mit einzigartigen Mikroprozess-Steuerung Adaptive Control® ausgerüstet. Diese adaptive Regelung passt den Betrieb der Maschine an, wenn eine der Regelgrößen einen Grenzwert erreicht, der bei früheren Steuerungen zu einer Abschaltung durch die Schutzeinrichtungen geführt hätte. Das Steuer- und Regelsystem integriert alle Funktionen, die für einen sicheren Betrieb der Maschine bei allen Anwendungen und unter allen Betriebsbedingungen erforderlich sind.



Aufbau

- Einzel- oder Doppelpumpe mit 4 verschiedenen statischen Druckeinstellungen
- Strömungswächter
- Absperrventile
- Filter
- Manometer
- Isolierung und Frostschutz
- Ausdehnungsbehälter und Entlastungsventil (Option)

Diese Ausführung reduziert die Installationszeit und minimiert den Raumbedarf.

Anschlüsse

- Wasser: Bauer Kupplungen 4 Zoll
- Strom: Kupferschiene

Zubehör Optionen

- Kühlwasserschläuche
- Zusatzpumpe
- Leistungskabel

TECHNISCHE DATEN

Kälteleistung	301kW
Kältemittel	R134a
Anzahl Kältekreise	2
Anzahl Verdichter	2
Leistungsstufen	stufenlos von 20% bis 100%
Schalldruckpegel in 10m	65dB
Wassereintrittstemperatur	12°C
Wasseraustrittstemperatur	6°C
Wasser- Temperaturdifferenz	6°C
Wasserdurchfluss Menge	11,02l/s
Wasserseitiger Druckverlust	69,0kPA
Länge	3,85m
Breite	2,43m
Höhe	2,52m
Gewicht	3850kg
Spannung	3x400V 50Hz
Nennleistung	89kW
Nennstrom	242A
Anlaufstrom	255A

Alle Angaben ohne Gewähr, Änderungen vorbehalten.