

Klimagerät

Toplak 130kW Kaltwassersatz

BESCHREIBUNG

Einsatzbereiche

Toplak Kaltwassersätze eignen sich perfekt zur Kühlung von gewerblich genutzten Räumen, Hotels, Veranstaltungshallen, Industrieprozessen, etc. Diese Modellreihe verfügt eine korrosionsbeständige Ausführung, sowie einen soliden Transportrahmen und wird insbesondere für Anwendungen bei denen schnell, zuverlässig, ökonomisch und leise Kaltwasser zu Raumklimatisierungen bereit gestellt werden muss.

Eis- / Kälte - Speicherung

Die duale Sollwertsteuerung der Kühlmaschine und die branchenweit führende Eisspeicherungseffizienz bieten zuverlässigen Betrieb und eine herausragende Systemeffizienz. Mit einem minimalen Versorgungsaufwand lassen sich dennoch die Kühlenergiekosten reduzieren.

Industrie- /Niedrigtemperatur - Prozesskühlung

Ein breiter Betriebstemperaturbereich und präzise Steuerungsfunktion ermöglichen eine exakte Regelung.

Kinderleichte Bedienung

Das bedienerfreundliche und gut lesbare Touchscreen-Display zeigt sämtliche Betriebsdaten sowie Sicherheits- und Diagnosemeldungen an.

ANSCHLÜSSE

- ▲ Wasser: Bauer Kupplung 2 Zoll
- ▲ Strom: 125A CEE Stecker

OPTIONALES ZUBEHÖR

- ▲ Kühlwasserschläuche
- ▲ Zusatzpumpe
- ▲ Leistungskabel

TOPLAK

MOBILE POWER

STROM. HEIZEN. KÜHLEN



TECHNISCHE DATEN

Kälteleistung	128,7 kW
Gesamtleistungsaufnahme	40,7 kW
Spannung	3x 400V, 50 Hz
Nennstrom	96,6A
Anlaufstrom	228A
Kältemittel	R410C
Anzahl Kältekreise	2
Anzahl Verdichter	4
Leistungsstufen	4
Schalleistungspegel	82,3 dB (A)
Wassereintrittstemperatur	12°C
Wasseraustrittstemperatur	7°C
Wassertemperaturdifferenz	5°C
Wasserdurchflussmenge	3,0 - 9,1 l/s
Abmessungen (L/B/H)	3.300 / 1.250 / 2.160 mm
Gewicht	1.573 kg
Besonderheit	Interne Pumpe
Betriebsdruck, maximal	10 bar