

# Mobiler Kaltwassersatz - 160 kW- Wassergekühlt

Wassergekühlter Flüssigkeitskühler zur Aufstellung im Gebäudeinneren. Die Einheit eignet sich zur mechanischen Flüssigkeitskühlung und ist mit einem Schraubenverdichter ausgestattet. Die Anlage lässt sich auch als Wärmepumpe betreiben. Die komplette Steuerung und Regelung sind im Schaltschrank integriert. Dieser Kaltwassersatz ist kompatibel mit unseren Rückkühlsystemen. Integrierte Umwälzpumpen Prozesskälte, Klimakälte sowie für Heizung einsetzbar.

- Kombination Wärmepumpe / Kaltwassersatz
- Kompakte Abmessung
- Komplette Einheit auf Rollen
- Verstärkter Transportrahmen
- Glykolbetrieb möglich
- Pumpen optional

**Die technischen Daten der für dieses Mietprodukt möglichen Anlage(n) werden im Folgenden aufgeführt.**

## Mobiler Kaltwassersatz - 160 kW - WW - DN



### Technische Daten

Max. Stromaufnahme Kälte-/Wärmebetrieb	185/201 A bei Volllast
Kälteleistung bei 12° C / 7° C (Wasser)	160 kW
Abmessung LxBxH	2700 x 920 x 1030 mm
Transportgewicht	1600 kg
Betriebsgewicht	1670 kg
Wärmeleistung bei 45/39 ° C	220 kW
Leistungsstufen	stufenlos
Kältemittel	R1234ze
Verdichter	1x Schraubenverdichter
Anschlussstutzen VL/RL am Objekt	2" AG
Anschlussstutzen Rückkühler am Objekt	3" AG
Druckabfall Verdampfer (Glykol)	13,7 kPA
Druckabfall Kondensator (Glykol)	10.8 kPA
Elektrische Leistungsaufnahme	56 kW bei Volllast
max. Stromaufnahme Kälte-/Wärmebetrieb	185/201 A bei Volllast
Stromanschluss	Powerlock
Schalldruckpegel 10m	79 db(A)
Wassermenge Kondensator/Verdampfer	35/27 m³/h
Arbeitsdruck max.	10 bar

Technische Änderungen vorbehalten