

# Mobiler Kaltwassersatz - 800 kW

Ein Mobil in Time Flüssigkeitskühler mit Luftkühlung und einer Leistung von 800 kW. Die Einheit dient zur mechanischen Flüssigkeitskühlung und ist mit laufruhigen Schraubenverdichtern ausgestattet. Der Kaltwassersatz verfügt über eine im Gerät integrierte Pumpe mit einer Förderhöhe von 20m (200 kPA), muss auf einer waagrechten, tragfähigen Fläche im Freien aufgestellt werden und zu allen Seiten mindestens 2 m Freiraum haben. Die komplette Steuerung und Regelung ist im Gehäuse integriert.

- Integrierte drehzahlverstellbare Pumpe
- Geräuscharme Version
- Umgebungstemperatur von -15°C bis +35°C
- Integrierte Steuerung
- Regelung nach Vorlauf oder Rücklauf

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

## Mobiler Kaltwassersatz - 800 kW - DN

### Technische Daten

Abmessung LxBxH	5976 x 2282 x 2537 mm
Anschlussstutzen VL/RL am Objekt	4" Kamlok
Arbeitsdruck max.	6 bar
Betriebsgewicht	5600 kg
Druckabfall Verdampfer / Wasser	k.a.
Elektrische Einspeisung	Kabelschuh, Absicherung mit 600A
Kälteleistung bei 12° C / 7° C (Wasser)	810 kW
Kältemittel	R134a
Leistungsstufen	12.5 - 100% stufenlos
Max. Betriebsstrom	536 A (Vollast bei +35°C Aussentemp.)
Pumpenförderleistung Wasser	160 m³/h
Schalldruckpegel in 10 m gegenüber Verflüssiger	63 db(A)
Stromanschluss	mit Kabelschuh M12 (3P + PE)
Transportgewicht	5600 kg
Verdichter	k.a.
Wassermenge max.	150 m³/h

Technische Änderungen vorbehalten

Kälte



## Mobil in Time AG

Kompetenzpartner für mobile Energie

24/7 Hotline 0848 201 201

[mobilintime.com](https://www.mobilintime.com)