

Mobiler Kaltwassersatz - 500 kW

Unser mobiler Kaltwassersatz eignet sich durch seine 500 kW Kälteleistung für anspruchsvolle Aufgaben in industriellen und Klima-Bereichen. Die beiden Kältekreise werden stufenlos geregelt und minimieren zusätzlich das Ausfallrisiko der gesamten Anlage.

- Drehzahlregulierte Ventilatoren
- Integrierte drehzahlverstellbare Pumpe
- 2 Kältekreise (Redundanz)
- Stufenlose Leistungsregulierung (Inverter)
- Eurovent zertifiziert
- 2 Sollwerte möglich
- Externer Start/Stop Sammelalarm

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

Mobiler Kaltwassersatz - 500 kW - DN

Technische Daten

Abmessung LxBxH	5900 x 2300 x 2550 mm
Anschlussstutzen VL/RL am Objekt	4" AG
Arbeitsdruck max.	6 bar
Betriebsgewicht	5100 kg
Druckabfall Verdampfer / Wasser	31 kPa
Elektrische Einspeisung	3x 400V / 50 Hz
Kälteleistung bei 12° C / 7° C (Wasser)	505
Kältemittel	R1234ze
Leistungsstufen	12.5 - 100 % stufenlos
Max. Betriebsstrom	498 A
Pumpenförderleistung Wasser	ca. 80 m ³ /h / 26 mWS
Schalldruckpegel in 10 m gegenüber Verflüssiger	62 db(A)
Stromanschluss	Kabelschuh M10 / 3P + PE
Transportgewicht	4860 kg
Verdichter	2 x Schraube (Inverter)
Wassermenge max.	k.a.

Technische Änderungen vorbehalten

Kälte



Mobil in Time Deutschland GmbH

Kompetenzpartner für mobile Energie

24/7 Hotline 0800 401 401 00

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