

Mobiler Kaltwassersatz - 25 kW

Dieser mobile Kaltwassersatz mit 25 kW Kälteleistung ist einsetzbar in der Industrie-Klimatisierung oder für die Prozesskälte mit Wärmepumpenfunktion zur Aufstellung im Freien. Zu seiner serienmässigen Ausstattung zählen drehzahlregulierte Ventilatoren, ein Scrollverdichter, sowie ein Plattenverdampfer aus rostfreiem Stahl. Die Steuereinheit ist in die Anlage integriert und wird von der Schaltschrankseite aus bedient.

- Drehzahlregulierte Ventilatoren
- Integrierte Umwälzpumpe und Expansion
- Stufenlose Kälteleistungsregulierung
- Verstärkter Grundrahmen
- Wärmepumpenfunktion

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

Mobiler Kaltwassersatz - 25 kW - DN

Technische Daten

Kälteleistung bei 12° C / 7° C (Wasser) und 35°C Aussentemp.	29 kW
Heizleistung 45° C / 40° C (Wasser)	25 kW
Abmessung LxBxH	1170 x 960 x 2100 mm
Transportgewicht	310 kg
Betriebsgewicht	350 kg
Anschlussstutzen VL/RL am Objekt	2" AG
Schalldruckpegel in 10 m gegenüber Verflüssiger	55 db(A)
Elektrische Einspeisung	3x 400V / 50 Hz / PE
Stromanschluss	Stecker CEE 32A 5-polig / 400V
Max. Betriebsstrom	27,2 A
Kältemittel	R32
Verdichter	Scroll
Leistungsstufen	15 - 100 % stufenlos
Pumpenförderleistung Wasser	5 m³/h
Wassermenge max.	9 m³/h
Arbeitsdruck max.	6 bar
Druckabfall Verdampfer / Wasser	21 kPa / 15.6 kPa

Technische Änderungen vorbehalten