

- 1 **ENERENT**
- 1.1 **COOLUNIT MKZ - Mobile Kältezentralen bis 550 kW**
- 1.1.1 **COOLUNIT MKZ D 20 kW - Mobile Kältezentralen**



### **COOLUNIT MKZ 20 D - Mobile Kältezentrale mit einer Leistung bis 20 kW**

Lieferung und Aufstellung eines mobilen luftgekühlten Mini-Kaltwassersatzes mit Inverter und einer Leistung bis 20 kW (bei 7°C / 12°C und 32°C Außentemperatur) zur Erzeugung von Kaltwasser auf Mietbasis.

Kaltwassersatz mit Scroll-Inverter-Verdichtern.

Anbindung der flexiblen Verbindungsleitungen an das bestehende Kältenetz. Inbetriebnahme und technische Einweisung an der mobilen Kältezentrale durch einen ENERENT-Techniker. Verbindungsleitungen in den erforderlichen Dimensionen und Längen. Abbau und Abholung der mobilen Kältezentrale nach Beendigung der Mietzeit sowie deren Wartung und Endreinigung.

#### **Technische Daten**

##### **Typ: COOLUNIT MKZ 20 D - Mobile Kältezentrale bis 20 kW**

Abmessungen mit Transportrahmen (L x B x H): 1.370 x 1.770 x 2.330 mm

Transport-/Betriebsgewicht: 620 kg / 647 kg

Kältemittel: R410A

Verdichter: Scroll

Anschlusskupplungen Storz D (31KA)

Elektrische Leistungsaufnahme 6,95 kW

Elektrischer Anschluss: 32 A / 400 V / ~3/N/PE

Schalldruckpegel in 1 m: 62 db (A)

Volumenstrom Wasser: 4,7 m<sup>3</sup>/h

Förderhöhe Pumpe: 22,8 -27,7 m

Zulässiger Systemdruck: 3 bar

Technische Änderungen vorbehalten.

Folgende Positionen sind für den reinen Betrieb:

Vermietung bis 20 kW Mietzeit / Tag

EUR \_\_\_\_\_ netto

Technische Grundpauschale / Tag

EUR \_\_\_\_\_ netto

Haftungsübernahme Kälte / Tag

EUR \_\_\_\_\_ netto

Verbindungsleitungen 2 Stück VL / RL 1" (Storz - D / 31) à 10 m / Tag  
EUR \_\_\_\_\_ netto

Verlängerung der Verbindungsleitungen / je Stück à 10 m / Tag  
EUR \_\_\_\_\_ netto

Stromkabel 400 V / CEE 32 A à 25 m / Tag  
EUR \_\_\_\_\_ netto

Bypass 1" / pauschal  
EUR \_\_\_\_\_ netto

Schmutzfänger 1" / pauschal  
EUR \_\_\_\_\_ netto

Antransport per Spedition mit Stapler, pauschal  
EUR \_\_\_\_\_ netto

Abtransport per Spedition mit Stapler, pauschal  
EUR \_\_\_\_\_ netto

Aufbau / Inbetriebnahme / Einweisung an der Kältezentrale  
EUR \_\_\_\_\_ netto

Abbau der Kältezentrale  
EUR \_\_\_\_\_ netto

**Bezugsquelle**

ENERENT Austria GmbH  
Irrsberg 97  
AT-5310 Mondsee - Sankt Lorenz  
Tel.: +43 2167 90990-10  
Email: [anfrage@enerent.at](mailto:anfrage@enerent.at)  
[www.enerent.at](http://www.enerent.at)

Menge: .....Stk    Preis: .....€    GP: .....€