

- 1 **ENERENT**
- 1.1 **COOLUNIT MKZ - Mobile Kältezentralen bis 550 kW**
- 1.1.1 **COOLUNIT MKZ D 150 KW - Mobile Kältezentralen**



### **COOLUNIT MKZ 150 D - Mobile Kältezentrale mit einer Leistung bis 150 kW**

Lieferung und Aufstellung einer mobilen luftgekühlten Kältezentrale mit einer Leistung bis 150 kW (bei 7°C / 12°C und 32°C Außentemperatur) zur Erzeugung von Kaltwasser auf Mietbasis. Kaltwassersatz mit dynamischer Kondensationsdruckregelung und Scroll-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 150 - Mobile Kältezentrale bis 150 kW**

Abmessungen mit Transportrahmen (L x B x H): 4.170 x 1.510 x 2.380 mm

Transport-/Betriebsgewicht: 2.000 kg / 2.200 kg

Kältemittel: R32

Verdichter: Scroll

Anschluss: Bauer 2" (Male / Female)

Elektrische Leistungsaufnahme: 41,86 kW

Stromaufnahme: 100 A

Elektrischer Anschluss: 125 A / 400 V / ~3 / N / PE

Schalldruckpegel in 1 m: 70 db (A)

Volumenstrom Wasser: 12,0 - 19,2 m<sup>3</sup>/h

Förderhöhe: 18,9 - 28,3 m

Zulässiger Systemdruck max. 6 bar

Fernüberwachung: optional

Technische Änderungen vorbehalten.

Folgende Positionen sind für den reinen Betrieb:

Vermietung bis 150 kW Mietzeit / Tag

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

Technische Grundpauschale / Tag

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

Haftungsübernahme Kälte / Tag  
EUR \_\_\_\_\_ netto

Fernüberwachung (optional) / Tag  
EUR \_\_\_\_\_ netto

Verbindungsleitungen 2 Stück VL / RL Bauer 2" à 10 m  
/ Tag  
EUR \_\_\_\_\_ netto

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

Stromkabel 400 V / CEE 125 A à 25 m / Tag  
EUR \_\_\_\_\_ netto

Bypass 2" / pauschal  
EUR \_\_\_\_\_ netto

Schmutzfänger 2" / 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: .....€