

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

Bezugsquelle:

ENERENT Schweiz GmbH  
Brandbachstrasse 10  
8305 Dietlikon  
Tel.: +41 44 800 16 16  
info@enerent.ch

**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 m³/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  
CHF \_\_\_\_\_ netto

Technische Grundpauschale / Tag  
CHF \_\_\_\_\_ netto

Haftungsübernahme Kälte / Tag  
CHF \_\_\_\_\_ netto

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

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

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

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

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

Schmutzfänger 2" / pauschal  
CHF \_\_\_\_\_ netto

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

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

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

Abbau der Kältezentrale  
CHF \_\_\_\_\_ netto

**Menge:** .....Stk **Preis:** .....CHF **GP:** .....CHF