**Außschreibungstext**

**enerent ERKZE80 | 40/80 kW Kaltwassersätze ab 25 bis 550 kW**

Die mobile Kältezentrale ERKZE80 ist ein außen aufgestellter, luftgekühlter Kaltwassersatz mit einer Leistung von 40 oder 80 kW. Der GWP-Wert des verwendeten Kältemittels R454B liegt um 78 % niedriger als bei R410A. Im Vergleich zu den bislang eingesetzten luftgekühlten Lösungen mit R410A sind die neuen Produkte mit R454B von der Kälteleistung her quasi identisch, die Effizienz ist jedoch etwas höher und der Kältemittelmassenstrom liegt lediglich bei 80 %. Dies führt dazu, dass die Kältemittel-Füllmenge deutlich reduziert werden kann. Das verringert das CO2-Äquivalent der Geräte nochmals. Kaltwassersätze sind sehr flexibel einsetzbar und werden vor allem bei Prozesskühlungen eingesetzt. In der industriellen Fertigung kann der Kaltwassersatz bei der Maschinenkühlung die geforderte Temperatur mit hoher Genauigkeit gewährleisten. Hauptsächlich kommt ein Kaltwassersatz bei Fertigungsprozessen, Maschinen und in Rechnungszentren zum Einsatz. Außerdem kann mit Kältezentralen dieser Art eine optimale Kühlung in Wohngebäuden oder gewerblichen Räumen erzielt werden.  
  
Häufige Einsatzgebiete sind: Notfall-, Modernisierungs- und Ersatzkühlung, Prozess- und Industriekühlung, Event-, Zelt- und Hallen, Industrie, Fertigung, Lager und Produktion, Ladenlokale, Labore und Krankenhäuser, Wohngebäude und gewerbliche Räume, Chemie- und Pharmaindustrie, IT- und MSR-Technik, Maschinen und Rechnungszentren, TGA und Facility

Mietkonditionen:

* Taggenaue Abrechnung nach Tagesmiete
* Anlieferungs- und Abmeldetag werden mitberechnet
* Der Mindestmietzeitraum beträgt 7 Tage

|  |  |
| --- | --- |
| Heizzentrale (RG Miete bis 100 kW) | Artikel-Nr. |
| Tagesmietpreis ab 7 Tagen | ERKZE80M-T7 |
| Tagesmietpreis ab 30 Tagen | ERKZE80M-T30 |
| Zubehör (RG Miete Zubehör) | Artikel-Nr. |
| Tagesmiete (mind. 7 Tage) ERZVL6510FL Anbindeleitung ED, VL/RL, DN65, 10 m | ERZVL6510FLM-T7 |
| Tagesmiete (mind. 7 Tage) ERZEK6310CE Kabel 400 V/63 A, 10 m | ERZEK6310CEM-T7 |
| Tagesmiete (mind. 7 Tage) ERZEK6320CE Kabel 400 V/63 A, 20 m | ERZEK6320CEM-T7 |
| Service | Artikel-Nr. |
| Fernüberwachung und Nutzung smartApp (Tagespreis) | ERSFU-0002-T7 |