



Mobile Kältezentralen NOVACHILL MC 80.2





Die mobile Kältezentrale MC 80.2 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. Haupt-

sächlich 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.

Ihre Vorteile

- Modernste Regeltechnik
- Höchste Energieeffizienz
- Optionale Fernüberwachung

MOBILE KÄLTE MIETEN www.novachill.de





Тур	NOVACHILL MC 80.2
Kälteleistung max. Umgebungstemp5° C bis +43° C	72 kW
Kältemittel	R454B
GWP-Wert	466
Anschluss	Flansch / DN65
Strom Verbrauch Volllast	33 kW
Nennstrom	57 A
Elektrischer Anschluss	CEE 63A / 400V
Schalldruckpegel	48 db (A)
Max. Förderhöhe	13 mWs
Max. / Min. Betriebsdruck	5 bar / 2 bar
Max. Leistung Umwälzpumpe	12 m³/h
Abmessungen	2.620 x 1.620 x 2.050 mm (L x B x H)
Gewicht	1.260 kg



Kombinierbar mit verschiedenem Zubehör, wie z.B. unserer Kältepumpe.

Technische Änderungen vorbehalten

Mit den Marken HOTMOBIL, mobiheat und NOVACHILL ist die ENERENT-Gruppe Ihr Partner für mobile Energie:

Region Nord

PLZ-Gebiet: 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29

Telefon: +49 4105 14994 00 E-Mail: nord@enerent.de Standort:

Auf dem Salzstock 11 21217 Seevetal

Region Ost

PLZ-Gebiet: 01, 02, 03, 04, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 39 **Telefon:** +49 3361 355 97 0

E-Mail: ost@enerent.de

Standorte:

★ Karl-Liebknecht-Straße 27 15517 Berlin (Fürstenwalde)

♠ Döbichauer Str. 5-7 04435 Leipzig (Schkeuditz-Dölzig)

Region Süd-Ost

PLZ-Gebiet: 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96
Telefon: +49 821 99966200

Telefon: +49 821 99966200 E-Mail: suedost@enerent.de

Standorte:

★ Winterbruckenweg 58 86316 Friedberg (Derching)

↑ Otto-Hahn-Ring 4
85301 München (Schweitenkirchen)

Region Süd-West

PLZ-Gebiet: 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 88

Telefon: +49 7731 169 57 00 E-Mail: suedwest@enerent.de

Standorte:

★ Zeppelinstraße 5 78244 Gottmadingen

★ Brunnenfeldstraße 11 74629 Heilbronn (Pfedelbach)

Region West

PLZ-Gebiet: 30, 31, 32, 33, 34, 36, 37, 38, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 57, 58, 59, 98, 99

Telefon: +49 208 306712 00 **E-Mail:** west@enerent.de

Standorte:

★ Max-Planck-Ring 16 46049 Oberhausen

Reinhard-Rube-Str. 21 37077 Göttingen

Region Mitte

PLZ-Gebiet: 35, 54, 55, 56, 60, 61, 63, 64, 65,

97

Telefon: +49 6102 74869 00 E-Mail: mitte@enerent.de

Standort:

★ Hans-Böckler-Str. 18 63263 Frankfurt (Neu-Isenburg)