

Mobile Kältezentralen

NOVACHILL MKZ 5 D



Luftgekühlter Mini-Kaltwassersatz mit Inverter. Inverter-Verdichter passen kontinuierlich die Verdichterdrehzahl an den tatsächlichen Bedarf an. Weniger energieverbrauchende Starts und Stops führen zu einem verringerten Energieverbrauch (bis zu 30%) und zu stabileren Temperaturen.

Die Scroll-Verdichter bestehen aus zwei Schnecken, eine ist fest, während die andere exzentrisch darum herum rotiert. Entwickelt für kleine und mittlere Leistungen, bieten sie konstante Zuverlässigkeit und hohe Effizienz über den gesamten Lebenszyklus. Einphasige Stromversorgung für Anwendungen im

Wohnbereich, dreiphasige Stromversorgung für kleinere gewerbliche Anwendungen verfügbar.

Ihre Vorteile

- Niedriger Schallpegel und bester ESEER-Wert
- Breiter Betriebsbereich
- Integrierte Hydronik
- Einfache „Plug-and-Play“-Installation
- Niedrige Betriebskosten, hohe Energieeffizienz
- Minimale Anlaufströme

Typ	NOVACHILL MKZ 5 D
Kälteleistung 7°/12° C und 32° C Außentemperatur	8,77 kW
Kältemittel	R410A
Verdichter	Scroll
Anschlusskupplungen	Storz D (31KA)
Leistungsaufnahme	2,62 kW
Elektrische Einspeisung	230 V/50Hz /1 Ph
Elektrischer Anschluss	32A / 230 V / ~1/N/PE
Schalldruckpegel in 1 m	51 db (A)
Max. Volumenstrom Wasser	8 m ³ /h
Max. Förderhöhe	7,0 m
Max. Zulässiger Systemdruck	3 bar
Abmessungen m. Transportrahmen	1.110 x 1.760 x 2.140 mm (L x B x H)
Transport- / Betriebsgewicht	475/495 kg (inkl. Transportrahmen)

Technische Änderungen vorbehalten



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

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-Liebnecht-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

E-Mail: suedost@enerent.de

Standorte:

🏠 Winterbrückenweg 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)