

Mobile Wärmepumpe HOTPUMP MWP 100

Artikelnr.: HM2000008054



Ihre Vorteile

- **Umweltschonender Betrieb**
- **Optionale Fernüberwachung durch COOLVIEW**

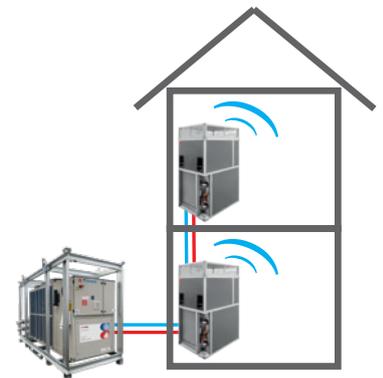
Die reversible Wärmepumpe HOTPUMP MWP 100 liefert wahlweise Wärme oder Kälte, durch Kreislaufumkehrung kann Sie entweder als effizientes Kühl- oder Heizsystem eingesetzt werden. Beim Einsatz als Heizsystem entzieht die Wärmepumpe der Umgebung Wärmeenergie und gibt diese als Heiz-

energie, z.B. an ein Haus, ab. Somit eignet sich diese mobile Anlage auch zur Überbrückung eines Ausfalls der stationären Heiztechnik. Da Wärmepumpen lediglich Strom für Antrieb und Pumpe benötigen, entsteht beim Betrieb deutlich weniger CO₂ als bei herkömmlichen Energieanlagen.

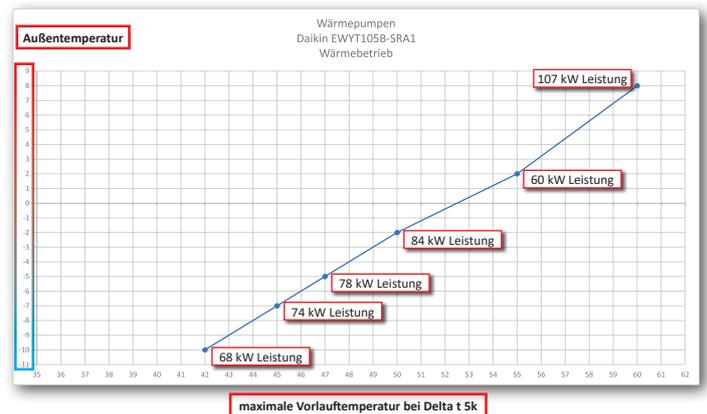
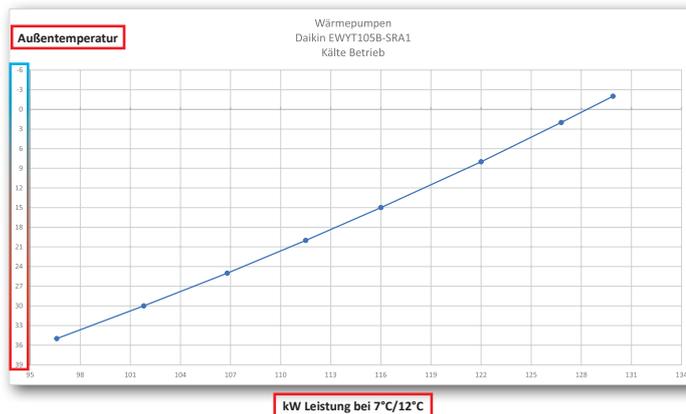
Technische Daten / Zubehör

Typ	HOTPUMP MWP 100
Kälteleistung 7° / 12° C und 35° C Außentemperatur	96,7 kW
Wärmeleistung 45° / 40° C und 7° C Außentemperatur	105,2 kW
Kältemittel	R32
Verdichter	Scroll
Anschluss	Bauer 2"
Elektr. Leistungsaufnahme Kühlen	37,36 kW
Elektr. Leistungsaufnahme Heizen	36,33 kW
Stromaufnahme	91A / 400V
Elektrische Einspeisung	400V / 50.0 Hz / 3 Ph
Elektrischer Anschluss	125A / 400V / ~3/N/PE
Schalldruckpegel	63.8 db (A)
Volumenstrom Wasser	12 - 31 m ³ /h
Förderhöhe	18,9 - 28,3 m
Zulässiger Systemdruck	max. 6 bar
Abmessungen m. Transportrahmen	3.400 x 1.510 x 2.360mm mm (L x B x H)
Transport- / Betriebsgewicht	ca. 1900 / ca. 2500 kg

Anwendungsbereiche:



Technische Änderungen vorbehalten



Zubehör

Artikelnummer



COOLVIEW

Mit der digitalen Fernüberwachung können Sie die Betriebsdaten Ihrer Energieanlage ganz einfach und jederzeit und von überall im Blick behalten

HM2000005126