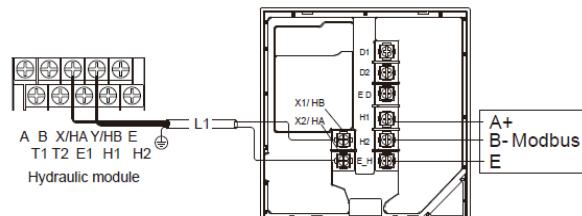
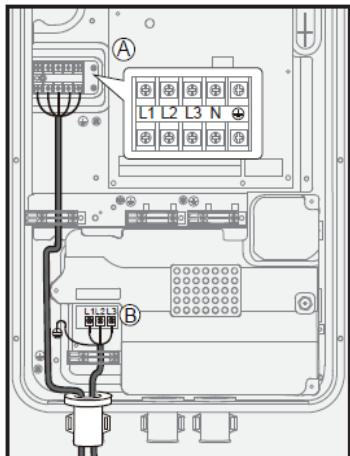


Wärmepumpe

MHC-V8WD2RN7-BER90



Modellbezeichnung

R290 Nature Serie

mm

B

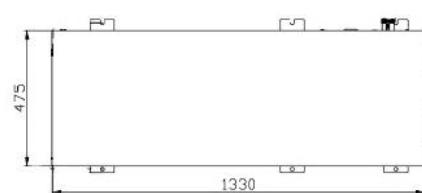
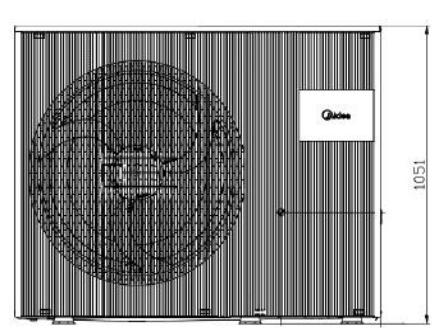
H

T

1330

1051

475



Wärmepumpe

MHC-V8WD2RN7-BER90

Modellbezeichnung		R290 Nature Serie	
Gerätebezeichnung		Modell	MHC-V8WD2RN7-BER90
		Artikel Nr.	10002509
		EAN	4048164120437
Spannungsversorgung		V/PH/Hz	380-415/3/50
Heizen ¹		Leistung	kW 8
		Leistungsaufnahme	kW 1,524
		COP	5,25
Heizen ²		Leistung	kW 8,1
		Leistungsaufnahme	kW 2,025
		COP	4
Heizen ³		Leistung	kW 8
		Leistungsaufnahme	kW 2,388
		COP	3,35
Heizleistung Vorlauftemp.35°C		Außentemperatur 0°C	7,08
		Außentemperatur -7°C	7
		Außentemperatur -15°C	7,11
Kühlen		Leistung	kW 8,3
		Leistungsaufnahme	kW 1,581
		EER	5,25
Kühlen ⁵		Leistung	kW 7,45
		Leistungsaufnahme	kW 2,224
		EER	3,35
Saisonale Raumheizung Energieeffizienzklasse ⁶		Wasseraustritt 35	A+++
		Wasseraustritt 55	A+++
Kältemittel		TYP(GWP)	R290
		Füllung	kg 1,1
Schallpegel ⁷		dB	53
Geräteabmessung (BxHxT)		mm	1330x1051x475
Abmessung inkl. Verpackung (BxHxT)		mm	1390x1235x570
Gewicht Gerät/ Inkl.Verpackung		kg	158/ 180
Pumpe	Max. Förderhöhe	m	9
Wasseranschlüsse			1 1/4" BSP
Betriebsbereich Außentemperatur		Kühlen	°C -5- 46
		Heizen	°C -25- 35
		Brauchwasser	°C -25- 46
Einstellbereich Wasseraustrittstemperatur		Kühlen	°C 5- 25
		Heizen	°C 25- 80
		Brauchwasser	°C 20- 70
Backup Heater ⁸		Leistung	kW 3
		Leistungsstufen	1
		Spannungsversorgung	V/PH/Hz 220-240/1/50

Anmerkungen:

1. Außenlufttemperatur 7°C DB, 6°C WB; Wassereintritt 30°C, Wasseraustritt 35°C.
 2. Außenlufttemperatur 7°C DB, 6°C WB; Wassereintritt 40°C, Wasseraustritt 45°C.
 3. Außenlufttemperatur 7°C DB, 6°C WB; Wassereintritt 47°C, Wasseraustritt 55°C.
 4. Außenlufttemperatur 35°C DB; Wassereintritt 23°C, Wasseraustritt 18°C.
 5. Außenlufttemperatur 35°C DB; Wassereintritt 12°C, Wasseraustritt 7°C.
 6. Saisonalen Raumheizungs-Energieeffizienzklassen bei durchschnittlichen klimatischen Rahmenbedingungen.
 7. Prüfnorm: EN12102-1.
 8. Eine elektrische Reserveheizung ist eingebaut. Für eine dreiphasige elektrische Reserveheizung können 3/6 kW erreicht werden, indem der DIP-Schalter geändert wird, wenn die Wärmepumpe mit 9 kW ausgestattet ist. In diesem Fall ist eine dreiphasige Stromversorgung erforderlich.
- * Relevante EU-Normen und Gesetze: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (EU) Nr. 811/2013; (EU) Nr. 813/2013; ABL 2014/C 07/02:2014.

Midea Europe GmbH
Ludwig-Erhard-Straße 14
65760 Eschborn
Deutschland

+49 (0)6196 90 20 00
pac-meg@midea.com
www.midea.com/de