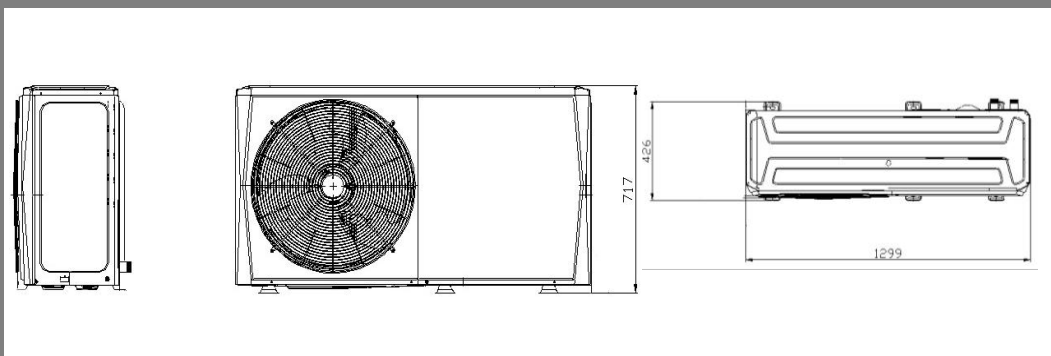


Modellbezeichnung	B	H	T	
Arctic R290 Serie	mm	1299	717	426





Modellbezeichnung		Arctic R290 Serie	
Gerätebezeichnung	Modell	MHC-V4W/D2N7-E30	
	Artikel Nr.	10002167	
	EAN	4048164117239	
Spannungsversorgung		V/PH/Hz	220-240/1/3/50
Heizen <sup>1</sup>	Leistung	kW	4,5
	Leistungsaufnahme	kW	0,874
	COP		5,15
Heizen <sup>2</sup>	Leistung	kW	4,5
	Leistungsaufnahme	kW	1,111
	COP		4,05
Heizen <sup>3</sup>	Leistung	kW	4,6
	Leistungsaufnahme	kW	1,438
	COP		3,2
Heizleistung Vorlauftemp.35°C	Außentemperatur 0°C		4,38
	Außentemperatur -7°C		4,5
	Außentemperatur -15°C		4,42
Kühlen	Leistung	kW	4,5
	Leistungsaufnahme	kW	0,818
	EER		5,5
Kühlen <sup>5</sup>	Leistung	kW	4,7
	Leistungsaufnahme	kW	1,288
	EER		3,65
Saisonale Raumheizung Energieeffizienzklasse <sup>6</sup>	Wasseraustritt 35 °C		A+++
	Wasseraustritt 55 °C		A++
Kältemittel	TYP		R290
	Füllung	kg	0,7
Schallpegel <sup>7</sup>		dB	56
Geräteabmessung (BxHxT)		mm	1299x717x426
Abmessung inkl. Verpackung (BxHxT)		mm	1375x885x475
Gewicht Gerät/ Inkl.Verpackung		kg	90x110
Pumpe	Max. Förderhöhe	m	9
Wasseranschlüsse			G1"BSP
Betriebsbereich Außentemperatur	Kühlen	°C	-5-46
	Heizen	°C	-25-35
	Brauchwasser	°C	-25-46
Einstellbereich Wasseraustrittstemperatur	Kühlen	°C	5-30
	Heizen	°C	12-75
	Brauchwasser	°C	10-70
Backup Heater <sup>8</sup>	Leistung	kW	3
	Leistungsstufen		1
	Spannungsversorgung	V/PH/Hz	220-240/1/3/50

## 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 0  
pac-meg@midea.com  
www.midea.com/de