

# MONOBLOK

## Artic luft til vand varmepumpe



MHC-V16WD2RN7-ER90



Download APP'en

16 kW Monoblok luft til vand varmepumpe med trinløs regulering af kompressor og blæser, giver dig den mest støjsvage og effektive drift – desuden muliggør det "Silent Mode" i to tilstande, hvor reduceret drift betyder minimal støj.

Midea's inverter teknologi muliggør drift i "ECO Mode", som sikrer den mest optimale drift, med laveste energiforbrug.

### SmartHome

Det indbyggede WiFi modul muliggør fjernstyring og tilstandsovervågning, herunder ydelse og forbrug.

Via APP'en kan varmepumpen indstilles til forskellige drifts- og komfort tilstande.

Download APP'en med QR-koden.

### R290 Kølemiddel

R290 er et naturligt kølemiddel, også kendt som Propan. Bruges i mange klima anlæg og kølesystemer pga. de mindre klimabelastende egenskaber.

Med lavt global opvarmningspotentiale (GWP) hvilket betyder, at det ikke bidrager væsentligt til drivhuseffekten.

Vær opmærksom på er, at R290 er let antændelig, hvilket kræver omhyggelig håndtering og korrekt installation for at sikre sikkerheden.

### Partner Produktgaranti

Midea partnere tilbydes en udvidet 5-års produktgaranti ved indsendelse af opstartsrapport.

Lemvigh-Müller lagerfører vitale reservedele, som kan leveres dag-til-dag.



Læs mere om ...  
[www.lemu.dk/midea](http://www.lemu.dk/midea)

# MONOBLOK

## Artic luft til vand varmepumpe



				MHC-V16WD2RN7-ER90
				LM-nr. 7878412056
Varmekapacitet	7/35 °C	Afgivet	kW	16
		Tilført	kW	3,41
	7/55 °C	Afgivet	kW	15
		Tilført	kW	5,26
	-7/35 °C	Afgivet	kW	12,7
		Tilført	kW	5,08
	-7/55 °C	Afgivet	kW	12,4
		Tilført	kW	6,05
SCOP <sup>1</sup>	35 °C			4,59 / +++
	55 °C			3,29 / ++
Kølekapacitet	35/18 °C	Afgivet	kW	16
		Tilført	kW	4,1
EER	35/18 °C			3,9
Lydtryksniveau <sup>2</sup>	Normal		dB	69
Kølemiddel	Type (GWP)			R290 (3)
Kølemiddel mængde			kg	1,25
Rørtilslutning	Frem/retur		"	G1 1/4"
Buffertank	Min. volumen		l	40
Fremløbstemperatur	Centralvarme		°C	25° -75°
	Brugsvand		°C	20° -70°
Driftstemperatur	Centralvarme		°C	-25° - 35°
	Brugsvand		°C	-25° - 46°
El-tilslutning 1 for anlæg	Spænding/frekvens		V/Hz	3 x 380-415 V/50 Hz
	Forsikring <sup>3</sup>		A	16A
El-tilslutning 2 for back-up varme	Spænding/frekvens		V/Hz	3 x 380-415 V/50 Hz
	Forsikring <sup>3</sup>		A	16A
El-patron <sup>4</sup>	Effekt		kW	9
	3 koblingstrin		kW/A	3/6/9 kW – 4,5/9/13,5 A
Mål	BxHxD		mm	1385x865x523
Vægt	Netto / brutto		kg	142/164

1) SCOP værdi ved middell klima

2) iht. EN 12102-1

3) Installationerne dimensioneres iht. gældende standarder og lovgivning

4) El-patron på 9kW kan begrænses til hhv. 3kW og 6kW - indkobles i 3 trin under drift.

\*Alle oplysninger er fabriksoplysninger. Vi tager forbehold for ændringer.

De angivne værdier er baseret på følgende betingelser:

Køletilstand: Intern temperatur 27 °C DB / 19 °C WB;

Udetemperatur 35 °C DB / 24 °C WB

Opvarmningstilstand: Intern temperatur 20 °C DB / 15 °C WB;

Udetemperatur 7 °C DB / 6 °C WB

Lyden af udedelen er målt under frie feltforhold ved luftudløbet i en afstand af 1 m foran enheden i en højde på 0,5 x enhedens højde.

\*\*Dimensionerne på den elektriske ledning og sikring skal svare til de respektive nationale og internationale lovbestemmelser.

Midea forhandles  
af Lemvigh-Müller

Tlf. 3695 5454  
midea@lemu.dk  
lemu.dk/midea.dk

