



Technische Daten / Lieferumfang

Gerätebezeichnung		
Zubehör zu Wärmepumpentyp	LWD 50A - LWD 90A LWD 50ARX - LWD 70ARX	• zutreffend — nicht zutreffend
	Funktionsnotwendig	• zutreffend — nicht zutreffend
Aufstellungsort	Innen Außen	• zutreffend — nicht zutreffend
	Maximale Raumtemperatur	°C
	Maximale relative Luftfeuchtigkeit	%
Konformität		CE
Heizkreis	Heizkreiseffizienzpumpe	integriert: • ja — nein
	Freie Pressung Heizkreispumpe Δp (Werkseinstellung) Freie Pressung maximal Δp_{max} Volumenstrom	bar bar l/h
	Volumenstrom: minimaler Durchsatz maximaler Durchsatz	l/h
	max. zulässiger Betriebsüberdruck	bar
	Integrierte Ausdehnungsgefäß Volumen Vordruck	• ja — nein bar
	Pufferspeicher	integriert: • ja — nein
	Wärmemengeerfassung	integriert: • ja — nein
Allgemeine Gerätedaten	Maße Gehäuse (Höhe Breite Tiefe)	mm mm mm
	Gewicht gesamt	kg
	Anschlüsse Heizwasser Eintritt (Vorlauf)	...
	Heizwasser Austritt (Vorlauf)	...
Elektrik	Spannungscodes allpolige Absicherung Wärmepumpe **)	
	Spannungscodes Absicherung Steuerspannung **)	
	Spannungscodes Absicherung Elektroheizelement **)	
	Schutzart	IP
	Leistung Elektroheizelement 3 2 1 phasig	kW kW kW
	Umwälzpumpe Heizkreis: maximale Leistungsaufnahme Stromaufnahme	kW A
Sicherheitseinrichtungen	Sicherheitsbaugruppe Heizkreis Sicherheitsbaugruppe Wärmequelle	im Lieferumfang: • ja — nein
Heizungs- und Wärmepumpenregler		im Lieferumfang: • ja — nein
Überströmventil		integriert: • ja — nein

* örtliche Vorschriften beachten



HMD 1/E		HMD1/RE	
• —		— •	
•		•	
• —		• —	
—		35	
—		60	
•		•	
•		•	
0,46 0,54 1600		0,46 0,54 1600	
900 2000		900 2000	
3		3	
• 12 1,5		• 12 1,5	
—		—	
•		•	
695 550 330		695 550 330	
25		25	
R 1" Innen		R 1" Innen	
R 1" Innen		R 1" Innen	
3~/N/PE/400V/50Hz C16		3~/N/PE/400V/50Hz C16	
1~/N/PE/230V/50Hz B16		1~/N/PE/230V/50Hz B16	
3~/N/PE/400V/50Hz B10		3~/N/PE/400V/50Hz B10	
20		20	
6 4 2		6 4 2	
0,07 0,31		0,07 0,31	
• —		• —	
•		•	
—		—	
813305b		813308	