



Technische Daten / Lieferumfang

Gerätebezeichnung

Zubehör zu Wärmepumpentyp	LAD 5 - LAD 9 LAD 5RX - LAD 7RX	• 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	bar bar l/h
	Δp_{max} Volumenstrom	l/h
	Volumenstrom: minimaler Durchsatz maximaler Durchsatz	l/h
	max. zulässiger Betriebsüberdruck	bar
	Integrierte Ausdehnungsgefäß Volumen Vordruck	• ja — nein l 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



	Hydraulikmodul 1E	Hydraulikmodul 1RE
	• —	— •
	•	•
	• —	• —
	—	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