

## **Technische Daten**



Gerätebezeichnung				S 1255-6	
Wärmepumpenart	Sole/Wasser Inverter				
Konformität					CE
Leistungsdaten	Heizleistung/C	OP bei			
	B0/W35	Normpunkt nach EN14511	Teillastbetrieb 50Hz	kW ı	3,32 г 4,86
	B0/W50	Normpunkt nach EN14511	Teillastbetrieb 50Hz	kW	3,02 ι 3,45
	B0/W55	Normpunkt nach EN14511	Teillastbetrieb 50Hz	kW	2,95   3,13
	B5/W35	Normpunkt nach EN14511	Teillastbetrieb 50Hz	kW ı	3,90 г 5,63
	B5/W50	Normpunkt nach EN14511	Teillastbetrieb 50Hz	kW ı	3,58 1 3,92
	B0/W35	Normpunkt nach EN14511	Max. Leistung	kW ı	6,09   4,12
Kälteleistung	B0/W35	Normpunkt nach EN14511	Max. Leistung	kW	4,61
Einsatzgrenzen	Heizkreis	Trompanii naan Erri ia r	man zolotang	°C	20 – 65
	Wärmequelle			°C	-8 – 30
Schall	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	gel Innen (im Freifeld in 1m Abstand u	m dia Masshina gamittalt)		21 - 28
		<u> </u>	m die Maschine gemilleit)	dB(A)	
	Schallleistungspegel (nach EN12102)			dB(A)	36 - 43
Wärmequelle		: nominal B0/W35 nach EN 14511		l/h	648
	Freie Pressung Wärmepumpe ∆p ı Volumenstrom			bar (bar) ı l/h	0,64 ι 648
	Frostschutzmittel			Monoethylenglykol	
	minimale Konzentration			% ı °C	25 г -13
	Maximaler ı	Minimaler Betriebsdruck		bar ı bar	4,5 1 0,5
Heizkreis	Volumenstrom	: nominal B0/W35 nach EN 14511		I/h	288
	Freie Pressung Wärmepumpe ∆p ı Volumenstrom			bar ı l/h	0.69 г 288
	Maximaler I Minimaler Betriebsdruck			bar ı bar	4,5 1 0,5
Allgemeine Gerätedaten	Masse Baugrö	sse 1	ВхТхІ	H mm	600 x 620 x 1800
	Gewicht gesar	nt		kg	235
	Gewicht Kälter	modul 1		kg	90
	Anschlüsse	Heizkreis		mm	Ø 22 CU
		Wärmequelle		mm	Ø 28 CU
		Kalt ı Brauchwasser		mm	Ø 22 CU ı Ø 22 CU
Brauchwasserspeicher	Spaighanglum	nen Max. Druck im Speicher		l ı bar	180   10
	Brauchwasser	•		ı ı bai	
		- · · · ·		•	245
	Kältemittel Kältemitteltyp i Füllmenge			ı kg	R407C i 1,16
	Spannungscode i allpolige Absicherung Wärmepumpe *) + Elektroheizelement			ı A	3~N/PE/400V/50Hz i C2
	Spannungscode   Absicherung Steuerspannung *)			ı A	integriert
	Spannungscode i Absicherung Elektroheizelement *)			ı A	<del>_</del>
Wärmepumpe Umwälzpumpen	effektive Leistungsaufnahme ι Stromaufnahme ι cosφ (B0/W35 nach EN14511):			kW ı A ı	0,70 і 3.0 і 0,95
		enstrom innerhalb der Einsatzgrenzen		A	16,0
	Anlaufstrom: d	irekt		A	<5,0
	Schutzart			IP	20
	Leistung Elektroheizelement			kW	0.5 - 6.5
	Heizkreis bei nominalem Durchsatz: Leistungsaufnahme			W	2 - 63
	Wärmequell bei nominalem Durchsatz: Leistungsaufnahme			W	10 - 87
Sicherheitseinrichtungen	Sicherheitsbaugruppe Heizkreis			im Lieferumfang:	Nein
	Sicherheitsbaugruppe Wärmequelle			im Beipack:	Ja
Heizungs- und Wärmepump	enregler			im Lieferumfang:	Ja
Elektronischer Sanftanlasser				integriert:	nein
Schmutzfilter	Heizkreis ı Wärmequelle			im Lieferumfang:	Ja ı Ja