



SUZ-SWM40VA2



ERSD-YM9E



ERST20D-YM9E

Eco Inverter 4 kW mit Hydromodul oder Speichermodul 200 L Split-System



Technische Daten

Bezeichnung Set	Wärmepumpen-Set 9.22		Wärmepumpen-Set 9.24	
Heizbetrieb				
Wärmeleistung (A2 / W35)	kW	4,0		4,0
Wärmeleistung (A-15 / W35)	kW	4,3		4,3
Leistungsbereich min./max. (A2 / W35)		2,2 - 5,6		2,2 - 5,6
Max. Vorlauftemperatur	°C	60		60
Mitteltemperaturanwendung (55 °C)¹				
SCOP / Raumheizung η _s	- / %	3,45 / 135		3,45 / 135
Energieeffizienzklasse (A+++ bis D)		A++		A++
Niedertemperaturanwendung (35 °C)¹				
SCOP / Raumheizung η _s	- / %	5,07 / 200		5,07 / 200
Energieeffizienzklasse (A+++ bis D)		A+++		A+++
Kühlbetrieb				
Kühlleistung / EER (A35 / W7)	kW / -	4,5 / 3,31		4,5 / 3,31
Kühlleistung / EER (A35 / W18)	kW / -	5,6 / 4,71		5,6 / 4,71
Warmwasserbetrieb				
Energieeffizienz Warmwasserbereitung η _{wh}	%	-		151
Lastprofil		-		L
Energieeffizienzklasse (A+ bis F)		-		A+
Außengerätetyp				
		SUZ-SWM40VA2		
Inverter				
Kältemitteltyp / -menge (kg) / max. Menge (kg)		R32 / 0,8 / 1,3		
GWP / CO ₂ -Äquivalent (t) / CO ₂ -Äquivalent max. (t)		675 / 0,54 / 0,877		
Abmessungen Außengerät (mm)		B / T / H 800 / 285 / 714		
Einsatzbereich Heizbetrieb		°C -25 ~ +24		
Einsatzbereich Kühlbetrieb		°C +10 ~ +46		
Schallleistungspegel ²		dB (A) 57		
Schalldruckpegel ²		dB (A) 43		
Gewicht		kg 39,0		
Spannungsversorgung		Phase V Hz 1 230 50		
Absicherung / max. Leistungsaufnahmen		A / kW 16 / 3,01		
Kältetechnische Anschlüsse fl. / gas.		Ø (mm) 6,35 / 12,7		
Innengerätetyp				
		ERSD-YM9E		ERST20D-YM9E
Abmessungen (mm)		B / T / H 530 / 360 / 800		595 / 680 / 1600
Inhalt Warmwasser		L -		200
Schallleistungspegel ²		dB (A) 41		41
Gewicht		kg 39		96
Spannungsversorgung E-Heizstab		Phase V Hz 3 400 50		3 400 50
Leistung E-Heizstab		kW 3 6 9		3 6 9
Absicherung E-Heizstab		A 16		16
Kältetechnische Anschlüsse fl. / gas.		Ø mm 6,35 / 12,7		6,35 / 12,7
Heizungstechnische Anschlüsse VL / RL		Ø mm G1		G1
Anschluss Warmwasser VL / RL		Ø mm -		G3/4
Bestell- / Artikel-Nr.		694112		694114

In allen Wärmepumpensets ist der WiFi-Adapter MAC-587IF-E (W) (Art.-Nr.: 602659) bereits enthalten.

¹ bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen

² EN 12102

³ 1 m Freifeldmessung