

SUZ-SWM40VA2 + ERSD-YM9E


Technische Daten Außengerät				
Nenn-Heizleistung	(A2 / W35)	4,0	[kW]	
Heizleistung	(A-7 / W35)	6,5	[kW]	
Max. Heizleistung	(A-15 / W35)	4,3	[kW]	
Leistungsbereich min. / max.	(A2 / W35)	2,2 – 5,6	[kW]	
COP (EN14511)	(A7 / W35)	5,11	–	
SCOP (EN14825)	(W55)	3,45	–	
	(W35)	5,07	–	
Kühlleistung / EER	(A35 / W7)	4,5 / 3,31	[kW] / –	
	(A35 / W18)	5,6 / 4,71	[kW] / –	
Einsatzbereich Außenlufttemperatur	(Heizbetrieb)	-25 ~ +24	[°C]	
	(TWW)	-25 ~ +35	[°C]	
	(Kühlbetrieb)	+10 ~ +46	[°C]	
Nennvolumenstrom	(Heizbetrieb) (A2 / W35)	11,5	[l / min]	
	(Kühlbetrieb) (A35 / W18)	16,1	[l / min]	
Spannungsversorgung Außengerät		230 / 1 / 50	[V] / [Ph] / [Hz]	
Max. Stromaufnahme		13,5	[A]	
Max. Leistungsaufnahme		3,01	[kW]	
Max. Anlaufstrom		<5,0	[A]	
Absicherung		16	[A]	
Abmessungen	B / T / H	800 × 285 × 714	[mm]	
Gewicht		39,0	[kg]	
Anschlüsse	Kältekreis Flüssig. / Gas	6,35 / 12,7	[Ø mm]	
Kältemittel / Menge	R32	0,8	[kg]	
Treibhauspotenzial (GWP)		675	–	
CO₂-Äquivalent		0,54	[t]	
Schalleistungspegel	EN12102	57	[dB(A)]	
Max. Schalleistungspegel / Max. Heizleistung	(A7 / W35)	59 / 7,0	[dB(A)] / [kW]	
Schalleistungspegel Leiselauf Stufe 1 / Heizleistung	(A7 / W35)	59 / 7,0	[dB(A)] / [kW]	
Schalleistungspegel Leiselauf Stufe 2 / Heizleistung	(A7 / W35)	58 / 5,9	[dB(A)] / [kW]	
Schalleistungspegel Leiselauf Stufe 3 / Heizleistung	(A7 / W35)	58 / 5,9	[dB(A)] / [kW]	
Technische Daten Innengeräte				
Max. Vorlauftemperatur		60	[°C]	
Nenninhalt Speicher		–	[Liter]	
Volumen MAG		10	[Liter]	
Heizstab	Spannungsversorgung	400 / 3 / 50	[V] / [Ph] / [Hz]	
	Leistung	3 / 6 / 9	[kW]	
	Absicherung	16	[A]	
Abmessungen	B / T / H	530 × 360 × 800	[mm]	
Gewicht		39	[kg]	
Anschlüsse	Heizung VL / RL	G1	["]	
	TWW VL / RL	–	["]	
	Kältekreis Flüssig. / Gas	6,35 / 12,7	[mm]	
Schalleistungspegel	EN12102	41	[db(A)]	
Energieeffizienzklasse nach EU-Verordnung Nr. 811 / 2013				
Heizen, durchschnittliches Klima	Niedertemp.-anwendung (A+++ - D)	A+++		
	Mitteltemp.-anwendung (A+++ - D)	A++		
Trinkwassererwärmung	Lastprofil	–		
	Energieeffizienzklasse (A+ - F)	–		