

**PUZ-SHWM140YAA + ERSF-YM9E**


Technische Daten Außengerät				
<b>Nenn-Heizleistung</b>	(A2 / W35)	14,0	[kW]	
<b>Heizleistung</b>	(A-7 / W35)	15,8	[kW]	
<b>Max. Heizleistung</b>	(A-15 / W35)	14,2	[kW]	
<b>Leistungsbereich min. / max.</b>	(A2 / W35)	3,5 – 14,6	[kW]	
<b>COP (EN14511)</b>	(A7 / W35)	4,85	–	
<b>SCOP (EN14825)</b>	(W55)	3,63	–	
	(W35)	4,70	–	
<b>Kühlleistung / EER</b>	(A35 / W7)	12,5 / 2,62	[kW] / –	
	(A35 / W18)	14,0 / 3,75	[kW] / –	
<b>Einsatzbereich Außenlufttemperatur</b>	(Heizbetrieb)	-30 ~ +24	[°C]	
	(TWW)	-30 ~ +42	[°C]	
	(Kühlbetrieb)	+10 ~ +52	[°C]	
<b>Nennvolumenstrom</b>	(Heizbetrieb) (A2 / W35)	40,1	[l / min]	
	(Kühlbetrieb) (A35 / W18)	40,1	[l / min]	
<b>Spannungsversorgung Außengerät</b>		400 / 3 / 50	[V] / [Ph] / [Hz]	
<b>Max. Stromaufnahme</b>		12,0	[A]	
<b>Max. Leistungsaufnahme</b>		7,82	[kW]	
<b>Max. Anlaufstrom</b>		7,0	[A]	
<b>Absicherung</b>		16	[A]	
<b>Abmessungen</b>	B / T / H	1050 × 480 × 1040	[mm]	
<b>Gewicht</b>		126,0	[kg]	
<b>Anschlüsse</b>	Kältekreis Flüssig. / Gas	6,35 / 15,88	[Ø mm]	
<b>Kältemittel / Menge</b>	R32	1,8	[kg]	
<b>Treibhauspotenzial (GWP)</b>		675	–	
<b>CO<sub>2</sub>-Äquivalent</b>		1,215	[t]	
<b>Schalleistungspegel</b>	EN12102	58	[dB(A)]	
<b>Max. Schalleistungspegel / Max. Heizleistung</b>	(A7 / W35)	67 / 14,4	[dB(A)] / [kW]	
Schalleistungspegel Leiselauf Stufe 1 / Heizleistung	(A7 / W35)	61 / 11,8	[dB(A)] / [kW]	
Schalleistungspegel Leiselauf Stufe 2 / Heizleistung	(A7 / W35)	58 / 8,1	[dB(A)] / [kW]	
Technische Daten Innengeräte				
<b>Max. Vorlauftemperatur</b>		70	[°C]	
<b>Nenninhalt Speicher</b>		–	[Liter]	
<b>Volumen MAG</b>		10	[Liter]	
<b>Heizstab</b>	Spannungsversorgung	400 / 3 / 50	[V] / [Ph] / [Hz]	
	Leistung	3 / 6 / 9	[kW]	
	Absicherung	16	[A]	
<b>Abmessungen</b>	B / T / H	530 × 360 × 800	[mm]	
<b>Gewicht</b>		41	[kg]	
<b>Anschlüsse</b>	Heizung VL / RL	G1	["]	
	TWW VL / RL	–	["]	
	Kältekreis Flüssig. / Gas	6,35 / 15,88	[mm]	
<b>Schalleistungspegel</b>	EN12102	41	[db(A)]	
<b>Energieeffizienzklasse nach EU-Verordnung Nr. 811 / 2013</b>				
<b>Heizen, durchschnittliches Klima</b>	Niedertemp.-anwendung (A+++ - D)	A+++		
	Mitteltemp.-anwendung (A+++ - D)	A++		
<b>Trinkwassererwärmung</b>	Lastprofil	–		
	Energieeffizienzklasse (A+ - F)	–		