

		Unidad interior		AE200RNWSEG/EU	AE200RNWSEG/EU	AE200RNWSEG/EU	
		Unidad exterior		AE040RXEDEG/EU	AE060RXEDEG/EU	AE090RXEDEG/EU	
		Controlador		MWR-WW10N	MWR-WW10N	MWR-WW10N	
Sistema	Funcionamiento	Capacidad	Calor A7/W35 ¹ / A7/W55 ²	kW	4,4/3,9	6,0/5,2	9,0/8,0
		Capacidad	Frío A35/W18 ¹	kW	5,0	6,5	8,7
		Consumo (nominal)	Calor A7/W35 ¹ / A7/W55 ²	kW	0,85/1,32	1,22/1,81	1,87/2,73
			Frío A35/W18 ¹	kW	1,09	1,47	2,11
		COP (capacidad nominal en calor) A7/W35 ¹ / A7/W55 ²	W/W	5,20/2,95	4,92/2,87	4,81/2,93	
		EER (capacidad nominal en frío) A35/W18 ¹	W/W	4,59	4,42	4,12	
		SCOP Temp. salida agua 35 °C/ 55 °C	W/W	4,58/3,25	4,58/3,31	4,45/3,24	
		Eficiencia energética de calentamiento estacional η_s Temp. salida agua 35 °C/ 55 °C	ETA %	180/127	180/129	175/127	
		Clase de eficiencia de calentamiento estacional medio ** Temp. salida agua 35 °C/ 55 °C	-	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	
	Temperatura de salida del agua ³	Calor	°C	15-65	15-65	15-65	
		Frío	°C	5-25	5-25	5-25	
	Funciones	Apto para red inteligente y sistema fotovoltaico	-	•	•	•	
		Modo silencioso de 4 pasos	-	•	•	•	
Control de 2 zonas		-	•	•	•		
Hydro kit con depósito integrado	Volumen del depósito de agua / material del depósito	litros	200 / Inox.	200 / Inox.	200 / Inox.		
	Perfil de carga declarado	L/XL	L	L	L		
	Eficiencia media de calentamiento de agua η_{wh}	ETA %	120	120	119		
	Calentador	Capacidad del calentador de reserva	Por defecto (opcional)	kW	2 (4/6)	2 (4/6)	2 (4/6)
		Tuberías	Tubería de agua (calentamiento del espacio)	Entrada/Salida	Ø, mm	28/28	28/28
		Tubería de agua (agua caliente sanitaria)	Entrada/Salida	Ø, mm	22/22	22/22	22/22
	Dimensiones	Peso neto		kg	136	136	136
Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)			mm	595 x 1.800 x 700	595 x 1.800 x 700	595 x 1.800 x 700	
Unidad exterior		Dimensiones	Peso neto	kg	46,5	46,5	73,0
	Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)		mm	880 x 638 x 310	880 x 638 x 310	940 x 998 x 330	
	Refrigerante	Tipo	-	R32 (gas fluorado de efecto invernadero, GWP=675)			
	Carga de fábrica		tCO ₂ e	0,81	0,81	0,95	
			kg	1,2	1,2	1,4	
Tuberías	Conexiones de tuberías	Tubería de líquido	Ø, mm (pulgadas)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	
		Tubería de gas	Ø, mm (pulgadas)	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	15,88 (5/8")	
	Longitud de tubería (unidad exterior-unidad interior) ⁵	Máx. [Equiv.]	m	30,00	30,00	35,00	
	Diferencia de nivel (Unidad Interior-Unidad Interior) ⁵	Máx.	m	20,00	20,00	20,00	
	Funcionamiento	Temperatura ambiente	Calor	°C	-25-35	-25-35	-25-35
Frío			°C	10-46	10-46	10-46	
Agua caliente sanitaria (DHW)			°C	-25-43	-25-43	-25-43	
Rendimiento estacional para ACS en clima cálido según norma EN1647				η_{ACS}	128 %	126 %	134 %