

Características técnicas 1/2

EHS Mono R290 (sin bomba)

- Producción de agua caliente a una temperatura máxima de 75 °C
- Nuevo Climatehub, Hydrokit y kit de control con módulo Wi-Fi integrado
- Funcionamiento a baja temperatura ambiente
- Compatible con SmartThings.
- Capacidad de calentamiento del 100 % a -10 °C
- Fácil instalación y mantenimiento
- Diseño premium
- Ideal para aplicaciones de renovación
- Genera un nivel sonoro bajo (35 dB)



Unidad interior			AE200DN*MPK/EU	AE200DN*MPK/EU	AE200DN*MPK/EU
Unidad exterior			AE080CKYDEK/EU	AE080CKYDEK/EU	AE120CKYDEK/EU
Control			MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN
Sistema					
Funcionamiento	Capacidad nominal	Calefacción A7/W35 ¹ / A7/W55 ²	kW		
		Enfriamiento A35/W18 ¹	kW		
Consumo (nominal)	Consumo	Calefacción A7/W35 ¹ / A7/W55 ²	kW		
		Enfriamiento A35/W18 ¹	kW		
COP (capacidad nominal en calor) A7/W35 ¹ / A7/W55 ²			W/W		
			W/W		
EER (rendimiento nominal en frío) A35/W18 ¹			W/W		
			W/W		
SCOP TEMP. SALIDA AGUA 35 °C/55 °C			ETA %		
			ETA %		
Clase de eficiencia estacional de calentamiento del espacio ¹ LWT 35 °C/55 °C			A+++	A+++	A+++
Corriente	Amperaje máximo del fusible (MCA)		A		
	Amperaje mínimo del circuito (MFA)		A		
Caudal de agua	Nom.		l/min		
	Temperatura de salida del agua		°C		
Funciones	Enfriamiento		°C		
	Apto para red inteligente/sistema fotovoltaico				
	Modo Silencioso de 3 pasos				
	Control de 2 zonas				
Hydrokit con tanque integrado					
Alimentación	Φ, V, Hz		10, 220-240 V, 50 Hz		
Volumen del depósito de agua	litros		200		
Perfil de carga declarado	L/X/L		L		
Eficiencia estacional de calentamiento de agua clima medio gwh	ETA %		148%		
Clase de eficiencia energética media			A+	A+	A+
Sonido	Presión sonora ⁴	Calefacción estándar	dB(A)		
		Enfriamiento estándar	dB(A)		
Calentador	Capacidad del calentador de reserva	Por defecto (opcional)	kW		
Tuberías	Tubería de agua (calentamiento del espacio primario)	Entrada/Salida	Ø, mm		
	Tubería de agua (calentamiento del espacio de 2 zonas)	Entrada/Salida	Ø, mm		
	Tubería de agua (ACS)	Entrada/Salida	Ø, mm		
	Tubería de agua (retorno secundario)	Entrada	Ø, mm		
Dimensiones	Peso neto		kg		
	Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)		mm		
Unidad exterior					
Alimentación	Φ, V, Hz		10, 220-240 V, 50 Hz		
Compresor	Tipo		Twin giratorio		
Calentador de base	Capacidad		kW		
Sonido	Presión sonora ⁴	Calefacción estándar	dB(A)		
		Enfriamiento estándar	dB(A)		
Potencia sonora	Calefacción estándar		dB(A)		
	Enfriamiento estándar		dB(A)		
Dimensiones	Peso neto		kg		
	Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)		mm		
Refrigerante	Tipo		R290 (PCA= 3)		
	Carga de fábrica		kg		
Tuberías	Tubería de agua (calentamiento del espacio)	Entrada/Salida	Ø, mm		
Funcionamiento					
Temperatura ambiente	Calefacción		°C		
	Enfriamiento		°C		
	Agua caliente sanitaria (ACS)		°C		

Unidad interior			AE200DN*MPK/EU	AE200DN*MPK/EU	AE200DN*MPK/EU	AE200DN*MPK/EU
Unidad exterior			AE160CKYDGK/EU	AE160CKYDGK/EU	AE160CKYDGK/EU	AE160CKYDGK/EU
Control			MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN
Sistema						
Funcionamiento	Capacidad nominal	Calefacción A7/W35 ¹ / A7/W55 ²	kW			
		Enfriamiento A35/W18 ¹	kW			
Consumo (nominal)	Consumo	Calefacción A7/W35 ¹ / A7/W55 ²	kW			
		Enfriamiento A35/W18 ¹	kW			
COP (capacidad nominal en calor) A7/W35 ¹ / A7/W55 ²			W/W			
			W/W			
EER (rendimiento nominal en frío) A35/W18 ¹			W/W			
			W/W			
SCOP TEMP. SALIDA AGUA 35 °C/55 °C			ETA %			
			ETA %			
Clase de eficiencia estacional de calentamiento del espacio ¹ LWT 35 °C/55 °C			A+++	A+++	A+++	A+++
Corriente	Amperaje máximo del fusible (MCA)		A			
	Amperaje mínimo del circuito (MFA)		A			
Caudal de agua	Nom.		l/min			
	Temperatura de salida del agua		°C			
Funciones	Enfriamiento		°C			
	Apto para red inteligente/sistema fotovoltaico					
	Modo Silencioso de 3 pasos					
	Control de 2 zonas					
Hydrokit con tanque integrado						
Alimentación	Φ, V, Hz		10, 220-240 V, 50 Hz			
Volumen del depósito de agua	litros		200			
Perfil de carga declarado	L/X/L		L			
Eficiencia estacional de calentamiento de agua clima medio gwh	ETA %		148%			
Clase de eficiencia energética media			A+	A+	A+	A+
Sonido	Presión sonora ⁴	Calefacción estándar	dB(A)			
		Enfriamiento estándar	dB(A)			
Calentador	Capacidad del calentador de reserva	Por defecto (opcional)	kW			
Tuberías	Tubería de agua (calentamiento del espacio primario)	Entrada/Salida	Ø, mm			
	Tubería de agua (calentamiento del espacio de 2 zonas)	Entrada/Salida	Ø, mm			
	Tubería de agua (ACS)	Entrada/Salida	Ø, mm			
	Tubería de agua (retorno secundario)	Entrada	Ø, mm			
Dimensiones	Peso neto		kg			
	Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)		mm			
Unidad exterior						
Alimentación	Φ, V, Hz		10, 220-240 V, 50 Hz			
Compresor	Tipo		Twin giratorio			
Calentador de base	Capacidad		kW			
Sonido	Presión sonora ⁴	Calefacción estándar	dB(A)			
		Enfriamiento estándar	dB(A)			
Potencia sonora	Calefacción estándar		dB(A)			
	Enfriamiento estándar		dB(A)			
Dimensiones	Peso neto		kg			
	Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)		mm			
Refrigerante	Tipo		R290 (PCA= 3)			
	Carga de fábrica		kg			
Tuberías	Tubería de agua (calentamiento del espacio)	Entrada/Salida	Ø, mm			
Funcionamiento						
Temperatura ambiente	Calefacción		°C			
	Enfriamiento		°C			
	Agua caliente sanitaria (ACS)		°C			

* En la escala de A+ (mayor eficiencia) a F (menor eficiencia) ** En la escala de A+++ (mayor eficiencia) a D (menor eficiencia) *** En la escala de A+++ (mayor eficiencia) a D (menor eficiencia)

Características técnicas 2/2

EHS Mono R290 (sin bomba)

Accesorios



Unidad interior		AE260CNWMEG/EU	AE260CNWMEG/EU	AE260CNWMEG/EU
Unidad exterior		AE0R0CKYDEK/EU	AE120CKYDEK/EU	AE140CKYDEK/EU
Control		MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN
Sistema				
Funcionamiento	Capacidad nominal	Calentación A7/W55 ¹ / A7/W55 ²	kW	8,0/8,0
	Enfriamiento A35/W18 ¹	kW	12,0	12,0
Consumo	Calentamiento A7/W55 ¹ / A7/W55 ²	kW	1,63/2,67	2,50/4,0
	Enfriamiento A35/W18 ¹	kW	2,050	3,000
COP (capacidad nominal en calor) A7/W55 ¹ / A7/W55 ²		W/W	4,91/3,00	4,80/3,00
		W/W	4,51/2,90	4,51/2,90
EER (rendimiento nominal en frío) A35/W18 ¹		W/W	3,90	4,00
		W/W	4,85/3,55	4,90/3,65
SCOP TEMP. SALIDA AGUA 35 °C/55 °C		ETA %	191/139	193/143
		ETA %	185/139	185/139
Eficiencia energética estacional de calentamiento del espacio LWT 35 °C/55 °C			A+++ *** / A+ **	A+++ *** / A+ **
Clase de eficiencia estacional de calentamiento del espacio LWT 35 °C/55 °C			A+++ *** / A+ **	A+++ *** / A+ **
Corriente	Amperaje máximo del fusible (MCA)	A	161	161
	Amperaje mínimo del circuito (MFA)	A	177	177
Caudal de agua	Nom.	l/min	231	34,6
	Temperatura de salida del agua	°C	15-75	15-75
Funciones	Enfriamiento	°C	5-25	5-25
	Apto para red inteligente/sistema fotovoltaico		•	•
	Modo Silencioso de 3 pasos		•	•
	Control de 2 zonas		•	•
Hydrokit con tanque integrado				
Alimentación	Φ, V, Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz
Volumen del depósito de agua	litros	260	260	260
Perfil de carga declarado	L/XL	XL	XL	XL
Eficiencia estacional de calentamiento de agua clima medio ywh	ETA %	103%	103%	103%
Clase de eficiencia energética media			A+ → +	A → +
Sonido	Presión sonora ⁴	Calentamiento estándar	dB(A)	26
	Enfriamiento estándar	dB(A)	30	30
Potencia sonora	Calentamiento estándar	dB(A)	26	30
	Enfriamiento estándar	dB(A)	40	44
Calentador	Capacidad del calentador de reserva	Por defecto (opcional)	kW	2 (4/6)
			kW	2 (4/6)
Tuberías	Tubería de agua (calentamiento del espacio primario)	Entrada/Salida	Ø, mm	28/28
	Tubería de agua (calentamiento del espacio de 2 zonas)	Entrada/Salida	Ø, mm	-
Dimensiones	Tubería de agua (ACS)	Entrada/Salida	Ø, mm	22/22
	Tubería de agua (retorno secundario)	Entrada	Ø, mm	22
Peso neto	kg	140	140	140
Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)	mm	595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700
Unidad exterior				
Alimentación	Φ, V, Hz	3Ø, 380-415 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz
Compresor	Tipo	-	Twin giratorio	Scroll
Calentador de base	Capacidad	kW	0,15	0,15
Sonido	Presión sonora ⁴	Calentamiento estándar	dB(A)	45
	Enfriamiento estándar	dB(A)	47	51
Potencia sonora	Calentamiento estándar	dB(A)	45	47
	Enfriamiento estándar	dB(A)	59	60
Dimensiones	Peso neto	kg	98	140
	Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)	mm	998 x 850 x 500	1270 x 1018 x 530
Refrigerante	Tipo	R290 (PCA= 3)	R290 (PCA= 3)	R290 (PCA= 3)
	Carga de fábrica	tCO ₂ e	0,003	0,004
Tuberías	Tubería de agua (calentamiento del espacio)	Entrada/Salida	Ø, mm	0,87
			Ø, mm	1,25
Funcionamiento				
Temperatura ambiente	Calentamiento	°C	-25-35	-25-35
	Enfriamiento	°C	10-46	10-46
	Agua caliente sanitaria (ACS)	°C	-25-43	-25-43

Unidad interior		AE260CNWMEG/EU	AE260CNWMEG/EU	AE260CNWMEG/EU
Unidad exterior		AE0R0CKYDGK/EU	AE120CKYDGK/EU	AE140CKYDGK/EU
Control		MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN
Sistema				
Funcionamiento	Capacidad nominal	Calentación A7/W55 ¹ / A7/W55 ²	kW	8,0/8,0
	Enfriamiento A35/W18 ¹	kW	12,0	12,0
Consumo	Calentamiento A7/W55 ¹ / A7/W55 ²	kW	1,63/2,67	2,50/4,0
	Enfriamiento A35/W18 ¹	kW	2,050	3,000
COP (capacidad nominal en calor) A7/W55 ¹ / A7/W55 ²		W/W	4,91/3,00	4,80/3,00
		W/W	4,51/2,90	4,51/2,90
EER (rendimiento nominal en frío) A35/W18 ¹		W/W	3,90	4,00
		W/W	4,85/3,55	4,90/3,65
SCOP TEMP. SALIDA AGUA 35 °C/55 °C		ETA %	191/139	193/143
		ETA %	185/139	185/139
Eficiencia energética estacional de calentamiento del espacio LWT 35 °C/55 °C			A+++ *** / A+ **	A+++ *** / A+ **
Clase de eficiencia estacional de calentamiento del espacio LWT 35 °C/55 °C			A+++ *** / A+ **	A+++ *** / A+ **
Corriente	Amperaje máximo del fusible (MCA)	A	161	161
	Amperaje mínimo del circuito (MFA)	A	177	177
Caudal de agua	Nom.	l/min	231	34,6
	Temperatura de salida del agua	°C	15-75	15-75
Funciones	Enfriamiento	°C	5-25	5-25
	Apto para red inteligente/sistema fotovoltaico		•	•
	Modo Silencioso de 3 pasos		•	•
	Control de 2 zonas		•	•
Hydrokit con tanque integrado				
Alimentación	Φ, V, Hz	3Ø, 380-415 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz
Volumen del depósito de agua	litros	260	260	260
Perfil de carga declarado	L/XL	XL	XL	XL
Eficiencia estacional de calentamiento de agua clima medio ywh	ETA %	103%	103%	103%
Clase de eficiencia energética media			A+ → +	A → +
Sonido	Presión sonora ⁴	Calentamiento estándar	dB(A)	26
	Enfriamiento estándar	dB(A)	30	30
Potencia sonora	Calentamiento estándar	dB(A)	26	30
	Enfriamiento estándar	dB(A)	40	44
Calentador	Capacidad del calentador de reserva	Por defecto (opcional)	kW	6
			kW	6
Tuberías	Tubería de agua (calentamiento del espacio primario)	Entrada/Salida	Ø, mm	28/28
	Tubería de agua (calentamiento del espacio de 2 zonas)	Entrada/Salida	Ø, mm	-
Dimensiones	Tubería de agua (ACS)	Entrada/Salida	Ø, mm	22/22
	Tubería de agua (retorno secundario)	Entrada	Ø, mm	22
Peso neto	kg	140	140	140
Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)	mm	595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700	595 x 1800 x 700
Unidad exterior				
Alimentación	Φ, V, Hz	3Ø, 380-415 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz
Compresor	Tipo	-	Twin giratorio	Scroll
Calentador de base	Capacidad	kW	0,15	0,15
Sonido	Presión sonora ⁴	Calentamiento estándar	dB(A)	45
	Enfriamiento estándar	dB(A)	47	51
Potencia sonora	Calentamiento estándar	dB(A)	45	47
	Enfriamiento estándar	dB(A)	59	60
Dimensiones	Peso neto	kg	98	140
	Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)	mm	998 x 850 x 500	1270 x 1018 x 530
Refrigerante	Tipo	R290 (PCA= 3)	R290 (PCA= 3)	R290 (PCA= 3)
	Carga de fábrica	tCO ₂ e	0,003	0,004
Tuberías	Tubería de agua (calentamiento del espacio)	Entrada/Salida	Ø, mm	0,87
			Ø, mm	1,25
Funcionamiento				
Temperatura ambiente	Calentamiento	°C	-25-35	-25-35
	Enfriamiento	°C	10-46	10-46
	Agua caliente sanitaria (ACS)	°C	-25-43	-25-43

* En la escala de A+ (mayor eficiencia) a F (menor eficiencia) ** En la escala de A++ (mayor eficiencia) a D (menor eficiencia) *** En la escala de A+++ (mayor eficiencia) a D (menor eficiencia)

La etiqueta energética A+++ está disponible de acuerdo con la clasificación europea N° 8/11/2013 de 2019, con una escala de D a A+++

Condición aire-agua: (calor) agua entrada/salida 30°/25 °C, aire exterior 7 °C (DB)/6 °C (WB); (frío) agua entrada/salida 25 °C/18 °C, aire exterior 35 °C (DB)

Condición aire-agua: (calor) agua entrada/salida 47 °C/55 °C, aire exterior 7 °C (DB)/6 °C (WB)

Modelos estándar/de 2 zonas.

El nivel de presión sonora se ha obtenido en una cámara anecoica. El nivel de presión sonora es un valor relativo que depende de la distancia y el entorno acústico. El nivel de presión sonora puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.

Especificaciones

EHS Mono R290 (sin bomba)

- Producción de agua caliente a una temperatura máxima de 75 °C
- Nuevo Climatehub, Hydrokit y kit de control con módulo Wi-Fi integrado
- Funcionamiento a baja temperatura ambiente
- Compatible con SmartThings.
- Capacidad de calentamiento del 100 % a -10 °C
- Fácil instalación y mantenimiento
- Diseño premium
- Ideal para aplicaciones de renovación
- Genera un nivel sonoro bajo (35 dB)



Unidad interior		AE160DN*MPK/EU	AE160DN*MPK/EU	AE160DN*MPK/EU
Unidad exterior		AE050CKYDEK/EU	AE080CKYDEK/EU	AE120CKYDEK/EU
Control		MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN
Sistema				
Funcionamiento	Capacidad nominal	Calefacción A7/W35 ¹ / A7/W55 ²	KW	5,0/5,0
	Enfriamiento A35/W18 ¹	KW	8,0	8,0
Consumo (nominal)	Calefacción A7/W35 ¹ / A7/W55 ²	KW	1,00/1,61	1,63/2,67
	Enfriamiento A35/W18 ¹	KW	1,280	2,050
COP (rendimiento nominal en calor) A7/W35 ¹	W/W	5,1/3,10	4,91/3,00	4,80/3,00
	EER (rendimiento nominal en frío) A35/W18 ¹	W/W	3,91	3,90
SCOP LWT 35 °C/55 °C	W/W	5,00/3,60	4,85/3,55	4,90/3,65
Eficiencia energética estacional de calentamiento del espacio (s LWT 35 °C/55 °C)	ETA %	201/141	191/139	193/143
Clase de eficiencia estacional de calentamiento del espacio (s LWT 35 °C/55 °C)		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Corriente	Amperaje máximo del fusible (MCA)	A	16,1	26,0
	Amperaje mínimo del circuito (MFA)	A	17,6	28,6
Caudal de agua	Nom.	l/min	14,4	23,1
	Temperatura de salida del agua	Calentamiento °C	15-75	15-75
Funciones	Enfriamiento °C	5-25	5-25	5-25
	Apto para red inteligente/sistema fotovoltaico	-	•	•
Modo Silencioso de 3 pasos	-	•	•	•
Control de 2 zonas	-	•	•	•
Hydrokit de montaje en pared				
Alimentación	Φ, V, Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz
Sonido	Presión sonora ⁴	Calentamiento estándar	dB(A)	26/28 ³
	Enfriamiento estándar	dB(A)	26/28 ³	26/30 ³
Potencia sonora	Calentamiento estándar	dB(A)	40/42 ³	40/44 ³
	Enfriamiento estándar	dB(A)	40/42 ³	42/44 ³
Calentador	Capacidad del calentador de reserva	KW	2 (4)	2 (4)
Tuberías	Tubería de agua (calentamiento del espacio primario)	Entrada/Salida	Ø, mm	28/28
	Tubería de agua (calentamiento del espacio de 2 zonas)	Entrada/Salida	Ø, mm	28/28
Dimensiones	Tubería de agua (ACS)	Entrada/Salida	Ø, mm	28/28
	Peso neto	kg	43,0/54,03	43,0/54,03
Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)	mm	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350
Unidad exterior				
Alimentación	Φ, V, Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz
Compresor	Tipo	Twin giratorio	Twin giratorio	Scroll
Calentador de base	Capacidad	KW	0,15	0,15
Sonido	Presión sonora ⁴	Calentamiento estándar	dB(A)	41
	Enfriamiento estándar	dB(A)	41	45
Potencia sonora	Calentamiento estándar	dB(A)	55	59
	Enfriamiento estándar	dB(A)	55	60
Dimensiones	Peso neto	kg	86	98
	Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)	mm	998 x 850 x 500	998 x 850 x 500
Refrigerante	Tipo	R290 (PCA+ 3)	R290 (PCA+ 3)	R290 (PCA+ 3)
	Carga de fábrica	kg	0,002	0,003
Tuberías	Tubería de agua (calentamiento del espacio)	Entrada/Salida	Ø, mm	0,63
				0,87
Funcionamiento	Temperatura ambiente	Calentamiento °C	-25-35	-25-35
	Enfriamiento °C	10-46	10-46	10-46
	Agua caliente sanitaria (ACS) °C	-25-43	-25-43	-25-43

* En la escala de A++ (mayor eficiencia) a D (menor eficiencia) ** En la escala de A+++ (mayor eficiencia) a D (menor eficiencia)

Accesorios



Unidad interior		AE160DN*MPK/EU	AE160DN*MPK/EU	AE160DN*MPK/EU	AE160DN*MPK/EU
Unidad exterior		AE160CKYDEK/EU	AE080CKYDEK/EU	AE120CKYDEK/EU	AE160CKYDEK/EU
Control		MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN	MIM-E03FN
Sistema					
Funcionamiento	Capacidad nominal	Calefacción A7/W35 ¹ / A7/W55 ²	KW	16,0/16,0	8,0/8,0
	Enfriamiento A35/W18 ¹	KW	14,0	12,0	12,0
Consumo (nominal)	Calefacción A7/W35 ¹ / A7/W55 ²	KW	3,55/5,52	1,63/2,67	2,50/4,0
	Enfriamiento A35/W18 ¹	KW	3,680	2,050	3,000
COP (rendimiento nominal en calor) A7/W35 ¹	W/W	4,51/2,90	4,91/3,00	4,80/3,00	4,51/2,90
	EER (rendimiento nominal en frío) A35/W18 ¹	W/W	3,80	3,90	4,00
SCOP LWT 35 °C/55 °C	W/W	4,70/3,55	4,85/3,55	4,90/3,65	4,70/3,55
Eficiencia energética estacional de calentamiento del espacio (s LWT 35 °C/55 °C)	ETA %	185/139	191/139	193/143	185/139
Clase de eficiencia estacional de calentamiento del espacio (s LWT 35 °C/55 °C)		A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Corriente	Amperaje máximo del fusible (MCA)	A	32,0	16,1	16,1
	Amperaje mínimo del circuito (MFA)	A	35,2	27,7	17,7
Caudal de agua	Nom.	l/min	46,2	23,1	34,6
	Temperatura de salida del agua	Calentamiento °C	15-75	15-75	15-75
Funciones	Enfriamiento °C	5-25	5-25	5-25	5-25
	Apto para red inteligente/sistema fotovoltaico	-	•	•	•
Modo Silencioso de 3 pasos	-	•	•	•	•
Control de 2 zonas	-	•	•	•	•
Hydrokit de montaje en pared					
Alimentación	Φ, V, Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz
Sonido	Presión sonora ⁴	Calentamiento estándar	dB(A)	28/30 ³	26/28 ³
	Enfriamiento estándar	dB(A)	28/30 ³	26/28 ³	28/30 ³
Potencia sonora	Calentamiento estándar	dB(A)	42/44 ³	40/42 ³	42/44 ³
	Enfriamiento estándar	dB(A)	42/44 ³	40/42 ³	42/44 ³
Calentador	Capacidad del calentador de reserva	KW	2 (4)	6	6
Tuberías	Tubería de agua (calentamiento del espacio primario)	Entrada/Salida	Ø, mm	28/28	28/28
	Tubería de agua (calentamiento del espacio de 2 zonas)	Entrada/Salida	Ø, mm	28/28	28/28
Dimensiones	Tubería de agua (ACS)	Entrada/Salida	Ø, mm	28/28	28/28
	Peso neto	kg	43,0/54,03	43,0/54,03	43,0/54,03
Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)	mm	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350	530 x 840 x 350
Unidad exterior					
Alimentación	Φ, V, Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz	10, 220-240 V, 50 Hz
Compresor	Tipo	Twin giratorio	Twin giratorio	Scroll	Scroll
Calentador de base	Capacidad	KW	0,15	0,15	0,15
Sonido	Presión sonora ⁴	Calentamiento estándar	dB(A)	51	45
	Enfriamiento estándar	dB(A)	51	45	47
Potencia sonora	Calentamiento estándar	dB(A)	65	59	60
	Enfriamiento estándar	dB(A)	65	59	60
Dimensiones	Peso neto	kg	140	98	140
	Dimensiones netas (ancho x alto x prof.)	mm	1270 x 1018 x 530	998 x 850 x 500	1270 x 1018 x 530
Refrigerante	Tipo	R290 (PCA+ 3)	R290 (PCA+ 3)	R290 (PCA+ 3)	R290 (PCA+ 3)
	Carga de fábrica	kg	0,004	0,003	0,004
Tuberías	Tubería de agua (calentamiento del espacio)	Entrada/Salida	Ø, mm	1,25	0,87
				1,6	1,6
Funcionamiento	Temperatura ambiente	Calentamiento °C	-25-35	-25-35	-25-35
	Enfriamiento °C	10-46	10-46	10-46	10-46
	Agua caliente sanitaria (ACS) °C	-25-43	-25-43	-25-43	-25-43

La etiqueta energética A+++ está disponible de acuerdo con la clasificación europea N.º 8/11/2013 de 2019, con una escala de D a A+++

¹ Condición aire-agua (calor) agua entrada/salida 30 °C/25 °C, aire exterior 7 °C (DB)/6 °C (WB), (P) agua entrada/salida 25 °C/18 °C, aire exterior 35 °C (DB)

² Condición aire-agua (calor) agua entrada/salida 47 °C/55 °C, aire exterior 7 °C (DB)/6 °C (WB)

³ Modelos estándar/de 2 zonas.

⁴ El nivel de presión sonora se ha obtenido en una cámara anecoica. El nivel de presión sonora es un valor relativo que depende de la distancia y el entorno acústico. El nivel de presión sonora puede variar en función de las condiciones de funcionamiento.