

Haier

Climatización y confort



NUEVO
Aerothermia
Super Aqua Split

Especificaciones y dimensiones

Super Aqua Split


AW042SSCHA
AW062SSCHA

AW082SNCHA
AW102SNCHA

HU062WAMNA
HU102WAMNA

HW-WA101DBT(Opcional)

Modelo			Super Aqua S 4	Super Aqua S 6	Super Aqua S 8	Super Aqua S 10
Calefacción (LWT 35 °C / OAT 7 °C)	Capacidad nom.	kW	4,00	6,00	8,00	10,00
	Potencia de entrada	kW	0,80	1,20	1,60	2,17
	COP	W/W	5,02	4,98	5,00	4,60
Calefacción (LWT 55 °C / OAT 7 °C)	Capacidad nom.	kW	4,00	6,00	8,00	10,00
	Potencia de entrada	kW	1,40	2,05	2,65	3,45
	COP	W/W	2,86	2,92	3,02	2,90
Calefacción de espacios Temperatura de salida de agua para climatización media 35 °C	SCOP	-	5,00	4,80	4,90	4,85
	ns	%	197	189	193	191
	Clase energética	-	A+++	A+++	A+++	A+++
Calefacción de espacios Temperatura de salida de agua para climatización media 55 °C	SCOP	-	3,45	3,38	3,32	3,30
	ns	%	135	132	130	129
	Clase energética	-	A++	A++	A++	A++
Refrigeración (LWT 18 °C / OAT 35 °C)	Capacidad	kW	4,00	6,00	8,00	10,00
	Potencia de entrada	kW	0,85	1,26	1,90	2,50
	EER	W/W	4,70	4,75	4,20	4,00
Refrigeración (LWT 7 °C / OAT 35 °C)	Capacidad	kW	4,00	6,00	8,00	9,00
	Potencia de entrada	kW	1,29	1,97	2,63	3,00
	EER	W/W	3,10	3,05	3,04	3,00
Interior de la unidad			HU062WAMNA	HU062WAMNA	HU102WAMNA	HU102WAMNA
Rango de temperatura del agua de salida	Calefacción	°C	15-60	15-60	15-60	15-60
	Refrigeración	°C	5-25	5-25	5-25	5-25
Nivel de potencia sonora		dB(A)	42	42	42	42
Capacidad del calentador eléctrico auxiliar	Capacidad	kW	1+3	1+3	1+3	1+3
	Niveles	-	3	3	3	3
Capacidad del vaso de expansión		L	5	5	5	5
Bomba	Tipo	—	Velocidad variable	Velocidad variable	Velocidad variable	Velocidad variable
	Potencia de entrada	W	75	75	75	75
Flujo de agua		l/min	11,5	17	23	28,7
Conexión de la tubería de agua	Entrada/salida	pulgada	R 1	R 1	R 1	R 1
	Líquido	mm (pulgadas)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Diámetro de la tubería	Gas	mm (pulgadas)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
		mm	480 × 850 × 310	480 × 850 × 310	480 × 850 × 310	480 × 850 × 310
Dimensión neta	(An x Al x Pr)	mm	580 × 1020 × 460	580 × 1020 × 460	580 × 1020 × 460	580 × 1020 × 460
Peso neto/bruto		kg	41 / 53	41 / 53	43 / 55	43 / 55
Fuente de alimentación		~V/Hz	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60	1/220-240/50/60
Corriente máxima de funcionamiento		A	20	20	20	20
Disyuntor incorporado		A	63	63	63	63
Exterior de la unidad			AW042SSCHA	AW062SSCHA	AW082SNCHA	AW102SNCHA
Rango de temperatura de funcionamiento exterior	Refrigeración	°C	10-48	10-48	10-48	10-48
	Calefacción	°C	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
Compresor	Cantidad	-	1	1	1	1
	Tipo	-	Inversor de CC doble rotativo R32	Inversor de CC doble rotativo R32	Inversor de CC doble rotativo R32	Inversor de CC doble rotativo R32
Refrigerante	Tipo	-				
	Carga/CO 2Eq.	kg/T	1,2 / 0,81	1,2 / 0,81	1,6 / 1,08	1,6 / 1,08
Diámetro de la tubería	Líquido	mm (pulgadas)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Gas	mm (pulgadas)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
Longitud máxima de la tubería de refrigerante		m	30	30	50	50
Diferencia de altura máxima entre ODU Y IDU		m	20	20	30	30
Longitud de tubería sin carga adicional		m	10	10	10	10
Volumen de carga adicional		g/m	20	20	38	38
Nivel de presión sonora		dB(A)	44	45	49	53
Nivel de potencia sonora		dB(A)	58	61	65	68
Dimensión neta	(An x Al x Pr)	mm	920 × 760 × 372	920 × 760 × 372	950 × 965 × 370	950 × 965 × 370
Dimensión de embalaje	(An x Al x Pr)	mm	1050 × 980 × 500	1050 × 980 × 500	1030 × 1090 × 480	1030 × 1090 × 480
Peso neto/bruto		kg	55 / 67	55 / 67	76 / 86	76 / 86
Fuente de alimentación		~V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Corriente máxima de funcionamiento		A	12,5	13,0	19,0	22,0
Disyuntor recomendado		A	16,0	16,0	25,0	32,0
Controlador externo con cable			HW-WA101DBT (Opcional)			

Nota:

1. Según EN14511, EN14825 (EU) y No 811/2013 (EU).

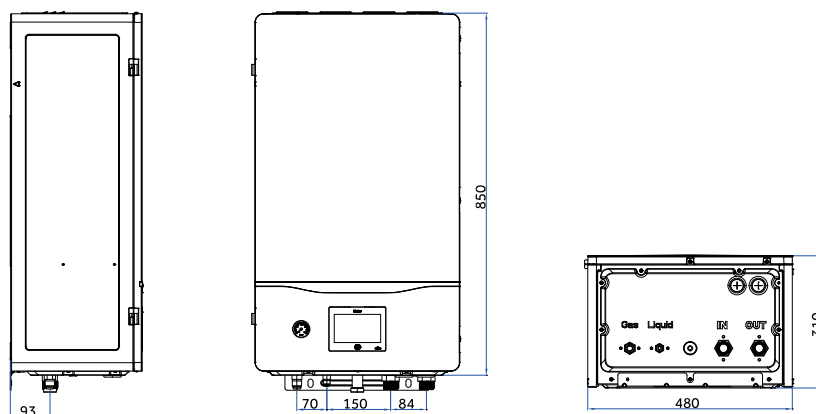
2. LWT: Temperatura de salida del agua; OAT: Temperatura ambiente exterior.

3. Los valores de nivel sonoro se miden en una sala semianecoica. Y los valores de nivel de potencia acústica se basan en la medición según norma EN1202-1 en las condiciones de la norma EN14825.

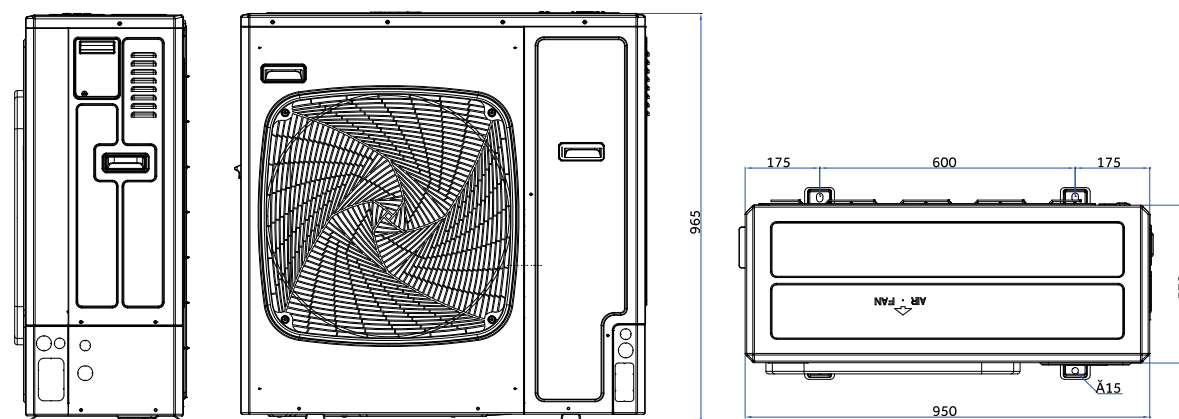
4. Los datos anteriores pueden cambiar sin previo aviso para futuras mejoras en la calidad y el rendimiento.

Dimensiones externas - Super Aqua Split

HU062/102WAMNA



AW082/102SNCHA



AW042/062SSCHA

