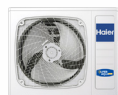


# Especificaciones y dimensiones

## Super Aqua Monobloc


**AU052FYCRA(HW)**

**AU082FYCRA(HW)**

**AU112FYCRA(HW)  
AU162FYCRA(HW)**

Modelo			AU052FYCRA(HW)	AU082FYCRA(HW)	AU112FYCRA(HW)	AU162FYCRA(HW)
Calefacción (LWT 35°C / OAT 7°C)	Capacidad nom.	kW	5.00	7.80	11.0	16.00
	Potencia de entrada	kW	0.99	1.77	2.61	3.86
	COP	-	5.05	4.40	4.22	4.15
Calefacción (LWT 55°C / OAT 7°C)	Capacidad nom.	kW	5.00	7.01	9.99	14.01
	Potencia de entrada	kW	1.64	2.76	4.40	5.63
	COP	-	3.05	2.54	2.27	2.49
Calefacción de espacios Temperatura de salida de agua para climatización media 35 °C	SCOP	-	4.59	3.87	4.35	4.00
	ns	%	181	152	171	157
	Clase energética	-	A+++	A++	A++	A++
Calefacción de espacios Temperatura de salida de agua para climatización media 55 °C	SCOP	-	3.32	2.90	3.20	3.09
	ns	%	130	113	125	121
	Clase energética	-	A++	A+	A++	A+
Refrigeración (LWT 18°C / OAT 35°C)	Capacidad nom.	kW	5.00	7.00	13.50	16.00
	Potencia de entrada	kW	1.00	1.89	2.94	3.64
	EER	-	5.00	3.70	4.60	4.40
Refrigeración (LWT 7°C / OAT 35°C)	Capacidad nom.	kW	5.00	5.50	11.50	14.50
	Potencia de entrada	kW	1.56	2.34	3.83	4.92
	EER	-	3.20	2.35	3.00	2.95
Rango de temperatura de funcionamiento exterior	Calefacción	°C	-25 ~ 35	-20 ~ 35	-20 ~ 35	-20 ~ 35
	Refrigeración	°C	10 ~ 46	10 ~ 46	10 ~ 46	10 ~ 46
Rango de temperatura de agua de salida	Calefacción	°C	25 ~ 60	20 ~ 55	20 ~ 55	20 ~ 55
	Refrigeración	°C	5 ~ 20	5 ~ 20	5 ~ 20	5 ~ 20
Flujo de agua		l/min	14.30	23.00	31.50	45.80
Conexión de tuberías de agua	Entrada/salida	pulgada	3/4	1	1	1
Compresor	Cantidad	-	1			
	Tipo	-	Inversor de CC doble rotativo			
Refrigerante	Tipo	-	R32			
	Carga/CO 2Eq.	kg/T	1/0.675	1.15 / 0.777	2.40 / 1.620	2.60 / 1.755
Dimensión neta	(An x Al x Pr)	mm	920 × 765 × 372	950 × 965 × 370	950 × 1500 × 370	950 × 1490 × 370
Dimensión de embalaje	(An x Al x Pr)	mm	1045 × 875 × 480	1010 × 1108 × 458	1010 × 1638 × 480	1010 × 1638 × 480
Peso neto/bruto		kg	69/80	87/97	145/157	145/157
Nivel de potencia sonora		dB(A)	61	64	67	68
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	13.5	21.3	24.3	31.7
Magnetotérmico recomendado		A	30	32	32	40
Accesorio	Controlador por cable	/	YR-E27 (Standard)			
	Filtro	/	Estándar			

**Nota:**

- Los datos de eficiencia se basan en la norma EN14511.
- LWT: Temperatura de salida del agua; OAT: Temperatura ambiente exterior.
- 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 EN2012 en las condiciones de la norma EN14825.
- Los datos anteriores pueden cambiar sin previo aviso para futuras mejoras en la calidad y el rendimiento.