



AU052FYCRA(HW)



AU082FYCRA(HW)



AU112FYCRA(HW)/AU162FYCRA(HW)

AU052FYCRA(HW)			AU052FYCRA(HW)	AU082FYCRA(HW)	AU112FYCRA(HW)	AU162FYCRA(HW)
<b>TARIFA (PVR SIN IVA)</b>						
Enfriamiento*	Capacidad	kW	5.00	5.50	11.5	14.5
	Potencia absorbida	kW	1.00	2.34	3.83	4.92
Enfriamiento**	Capacidad	kW	5.00	7.00	13.5	16.0
	Potencia absorbida	kW	1.56	2.06	2.94	3.64
Calefacción***	Capacidad	kW	5.00	7.50	10.5	15.0
	Potencia absorbida	kW	0.99	2.34	3.37	4.62
Calefacción****	Capacidad	kW	5.00	7.80	11.0	16.0
	Potencia absorbida	kW	1.64	1.77	2.61	3.86
EER*			5.00	2.35	3.00	2.95
EER**			3.20	3.40	4.60	4.40
COP***			5.05	3.20	3.12	3.25
COP****			3.05	4.40	4.22	4.15
Alimentación	Fase-V-Hz		1-220/240-50/60	1-220/240-50/60	1-220/240-50/60	1-220/240-50/60
Caudal de aire unidad exterior	m <sup>3</sup> /h		3200	4200	7200	7200
Potencia sonora unidad exterior	dB(A)		59.0	60.9	62.7	67.4
Caudal de agua	m <sup>3</sup> /h		0.85	1.38	1.89	2.75
Dimensiones netas (An.xAl.xFo.)	mm		950x965x395	950x965x395	950x1490x380	950x1490x380
Dimensiones brutas (An.xAl.xFo.)	mm		1045x890x488	1010x990x458	1010x1520x458	1010x1520x458
Peso neto/bruto	kg		69/80	87/90	139/142	139/142
Refrigerante	Tipo		R32	R32	R32	R32
	Carga de fábrica	kg	1.05	1.15	2.40	2.60
Diámetro tubería agua	Entrada/salida	pulg.	3/4"	1-1/4"	1-1/4"	1-1/4"
Rango de temperatura ambiente			Enfriamiento: 10-46; Calefacción: -20-35 (Se debe añadir anticongelante por debajo de 5)			
Rango de temperatura de salida de agua			Enfriamiento: 5-20; Calefacción: 20-55			

Nota: las especificaciones están basadas en las siguientes condiciones:

- Enfriamiento: \* Temperatura de entrada/salida del agua enfriada: 12/7°C. Temperatura ambiente exterior 35°C bulbo seco.
- Enfriamiento: \*\* Temperatura de entrada/salida del agua enfriada: 25/18°C. Temperatura ambiente exterior 35°C bulbo seco.
- Calefacción: \*\*\* Temperatura de entrada/salida del agua caliente: 40/45°C. Temperatura ambiente exterior 7°C bulbo seco/6°C bulbo húmedo.
- Calefacción: \*\*\*\* Temperatura de entrada/salida del agua enfriada: 30/35°C. Temperatura ambiente exterior 7°C bulbo seco/6°C bulbo húmedo
- Potencia sonora medida en cámara semi-anecoica.
- La PCB ATW-A01 se utiliza para generar agua caliente doméstica, no se puede ofrecer simultáneamente calefacción y agua caliente doméstica.