

Calidad al alcance de todos

Haier presenta la mejor relación entre calidad y precio. La serie Geos Inverter está preparada para ofrecer una climatización superior, con un funcionamiento silencioso, un consumo bajo y múltiples prestaciones diseñadas para simplificar la vida y aumentar el bienestar de sus usuarios.

La serie incorpora una pantalla de "doble dígito" para facilitar la visualización de la temperatura fijada y detectada en el entorno, además de disponer de una estructura optimizada para simplificar al máximo su limpieza y mantenimiento. La innovadora función "Intelligent Air", permite controlar la dirección del aire para evitar el flujo directo y asegurar siempre un ambiente saludable y cómodo.

Descubre el aire que deseas con la serie Geos.





Doméstico Mono Split Geos



Modelos GB, GD y GF



Modelo GN



Tarifa conjunto

AS09GB2HRA		620 €
AS12GB2HRA		670 €
AS18GN3ERA (modelo 2013)		1.199 €
AS18GD2HRA		1.299 €*
AS24GF2HRA		1.647 €

* Consultar disponibilidad.



Y-HE

Modelo		Unidad interior		AS09GB2HRA	AS12GB2HRA	AS18GN3ERA	AS18GD2HRA	AS24GF2HRA
		Unidad exterior		1U09BE5ERA	1U12BE5ERA	1U18EN2ERA	1U18EE5ERA	1U24GE5ERA
Modo frío	Capacidad en frío	Nominal (mín.-máx.)	Frigorías	2133	2985	4095	4265	5630
		Nominal (mín.-máx.)	kW	2.50 (1.30-3.0)	3.50 (1.40-3.90)	4.8	5.0 (1.50-5.50)	6.6 (2.0-7.0)
	Eficiencia estacional	SEER/EER		5.2/3.2	5.2/3.0	5.1	5.1/3.0	5.2/3.1
	Clasificación energética en frío			A	A	A	A	A
	Capacidad Pdesign en modo frío (35°C)		kW	2,5	3,5	5	5	6,6
	Potencia consumida	Nominal (mín.-máx.)	kW	0.78 (0.35-1.30)	1.17 (3.70-1.35)	1.75 (máx.)	1.67 (0.4-2.25)	2.13 (0.48-2.4)
	Consumo energético anual		kWh/año	168	235	-	341	443
Modo calor	Rango de temperaturas de funcionamiento en modo frío	Mín.-Máx.	°C	21-35°C (interior) 18-43°C (exterior)	21-35°C (interior) 18-43°C (exterior)	21-35°C (interior) 18-43°C (exterior)	21-35°C (interior) 18-43°C (exterior)	21-35°C (interior) 18-43°C (exterior)
	Capacidad en calor	Nominal (mín.-máx.)	Calorías	2390	3158	4350	4438	6100
		Calor @ -7°C	Btu/h	6480	8460	-	14670	16210
		Nominal (mín.-máx.)	kW	2.80 (1.4-3.20)	3.7 (1.40-4.1)	5,1	5.2 (1.6-6.0)	7.15 (2.5-7.6)
		Calor @ -7°C	kW	1,9	2,45	-	4,3	4,75
	Eficiencia estacional	SCOP/COP		3.8/3.61	3.8/3.41	3,4	3.8/3.31	3.8/3.31
	Clasificación energética en calor			A	A	A	A	A
Modo calor	Capacidad Pdesign en modo calor (-10°C)		kW	2,1	2,7	-	4,8	5,3
	Potencia consumida	Nominal (mín.-máx.)	kW	0.775 (0.36-1.30)	1.085 (0.38-1.4)	-	1.57 (0.41-2.55)	2.16 (0.5-2.9)
	Consumo energético anual		kWh/año	775	993	-	1764	1937
	Rango de temperaturas de funcionamiento en modo calor	Mín.-Máx.	°C	10-27°C (interior) -15-24°C (exterior)	10-27°C (interior) -15-24°C (exterior)	10-27°C (interior) -15-24°C (exterior)	10-27°C (interior) -15-24°C (exterior)	10-27°C (interior) -15-24°C (exterior)
	Alimentación		Fases/V/Hz	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50	1/230/50
	Alimentación en la unidad			Exterior	Exterior	Exterior	Exterior	Exterior
	Unidad interior							
Unidad exterior	Dimensiones netas	Ancho/Fondo/Alto	mm	795/187/265	795/187/265	938/187/265	938/187/265	1046/234/299
	Dimensiones brutas	Ancho/Fondo/Alto	mm	871/304/360	871/304/360	1016/304/360	1016/304/360	1126/344/388
	Peso neto/bruto		kg	8.2 / 10	8.2 / 10	10.5 / 12.5	9.6 / 12.2	13.2 / 16.1
	Caudal de aire	Máx.	m³/h	500	550	700	700	1000
	Potencia sonora	Frio (Al/Me/Ba/Sba)*	dB	53	55	-	58	64
	Presión sonora	Frio (Al/Me/Ba/Sba)*	dB(A)	40/38/33/28	42/38/35/32	55/52/48/45	45/42/38/35	47/42/39/36
		Calor (Al/Me/Ba/Sba)*	dB(A)	41/38/33/29	43/38/35/33	-	46/42/38/36	48/42/39/37
	Capacidad deshumectación		10³m³/h	1,2	1,6	2	2	2,8
	Unidad exterior							
	Alimentación eléctrica		mm²	U.E. (2x2,5+T)	U.E. (2x2,5+T)	U.E. (2x2,5+T)	U.E. (2x2,5+T)	U.E. (2x4,0+T)
	Interconexión de control		mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5
	Dimensiones netas	Ancho/Fondo/Alto	mm	780/245/540	780/245/540	780/245/540	780/245/540	860/308/730
	Dimensiones brutas	Ancho/Fondo/Alto	mm	920/351/620	920/351/620	930/340/714	920/351/720	995/420/815
	Peso neto/bruto		kg	29.6/32.6	32/35	33/35.5	35/38.5	50/54
	Caudal de aire	Máx.	m³/h	1900	1700	700	2000	2900
	Potencia sonora	Frio/Calor	dB	62/63	62/63	64	64/65	58/69
	Presión sonora	Frio/Calor	dB(A)	52/53	52/53	54	54/55	57/58
	Corriente de arranque	Máx.	A	5,8	6,4	10,2	11,6	13
	Carga de refrigerante	R410A	g	900	1200	1200	1350	1600
Tubería de refrigerante	Línea de líquido	Pulgadas / mm		1/4" / 6,35	1/4" / 6,35	1/4" / 6,35	1/4" / 6,35	3/8" / 9,52
	Línea de gas	Pulgadas / mm		3/8" / 9,52	3/8" / 9,52	1/2" / 12,7	1/2" / 12,7	5/8" / 15,88
	Distancia máx./ desnivel máx.	m		15/10	15/10	25/15	25/15	25/15
	Metros de precarga de gas	m		7	7	6	10	10
	Carga de gas adicional	g/m		20	20	20	50	50

Condiciones de medida: Temperatura interior en frío: 27°C DB / 19°C WB. Temperatura exterior para modo refrigeración: 35°C DB / 24°C WB. Temperatura interior en calor 20°C DB. Temperatura exterior para modo calor 7°C DB / 6°C WB. (DB: Bulbo Seco; WB: Bulbo húmedo).

* Al: Alto, Me: Medio, Ba: Bajo, Sba: Super bajo.