



Modelo S12P-ECV13



Fast Cooling & Heating



Modo Eco



Modo Sleep



Tecnología I SET



Tecnología I feel



Goldfin

INVERTER SERIES		UNIDAD DE MEDIDA	S12P-ECV13	S12P-EHV13	S12P-ECV23	S12P-EHV23	S18P-ECV22
TIPO			Solo frío	Frío-Calor	Solo frío	Frío-Calor	Solo frío
Tipo de control			Remoto	Remoto	Remoto	Remoto	Remoto
Capacidad de enfriamiento nominal		Btu/h	12000(2050-12500)	12000(2050-12500)	12000(2800-13000)	12000(2800-13000)	18000
Capacidad de calentamiento nominal		Btu/h	/	12000(2400-12500)	/	12000(2800-13000)	/
SEER		Btu/W.h	17.3	17.3	17.4	17.4	17.6
DATOS ELÉCTRICOS							
Alimentación			115V-/60Hz/1P	115V-/60Hz/1P	208-230V-/60Hz	208-230V-/60Hz	208-230V-/60Hz
Rango de voltaje		V	15V-/60Hz/1P	230V-/60Hz/1P	208-230V/60Hz/1P		
SISTEMA REFRIGERANTE							
Refrigerante			R410A/0.53kg	R410A/0.64kg	R410A/0.53kg	R410A/0.64kg	R410A/0.68kg
Compresor	Tipo		Rotatorio	Rotatorio	Rotatorio	Rotatorio	Rotatorio
Evaporador			770X(φ7 2)	770X(φ5 2)	φ7 2770X(φ7 2)	770X(φ5 2)	900X(φ7 2)
Condensador			660C(φ5 1)	660C(φ7 1)	660C(φ5 1)	660C(φ7 1)	780C(φ5 1)
CONEXIONES							
Conexión tuberías	Gas	Pulg.(mm)	3/8"(9.52)	3/8"(9.52)	3/8"(9.52)	3/8"(9.52)	3/8"(9.52)
	Líquido	Pulg.(mm)	1/4"(6.35)	1/4"(6.35)	1/4"(6.35)	1/4"(6.35)	1/4"(6.35)
Conexión cableado	Tamaño x número de líneas		1.5mm x 4	1.5mm x 4	1.0mm x 4	1.0mm x 4	0.75mm x 4
DATOS GENERALES							
Área recomendable		m	17-25	17-25	17-25	17-25	24-40
Dimensiones netas (W x D x H )	Evaporador	mm	777x250x205	777x250x205	777x250x205	777x250x205	910x292x205
	Condensador	mm	777 290 498	777 290 498	777 290 498	777 290 498	853 349 602
Peso neto	Evaporador	kg	8	8	8	8	9.5
	Condensador	kg	22	23	20	21	27.5
Dimensiones empaque (W x D x H )	Evaporador	mm	848x318x275	848x318x275	848x318x275	848x318x275	977x370x275
	Condensador	mm	818 325 520	818 325 520	818 325 520	818 325 520	890 385 628
Peso bruto con tuberías	Evaporador	kg	10	10	10	10	12.5
	Condensador	kg	25	26	23	24	31.5



INVERTER SERIES		UNIDAD DE MEDIDA	S18P-EHV22	S24P-ECV23	S24P-EHV23	S36P-ECV23	S36P-EHV23
TIPO			Frío-Calor	Solo frío	Frío-Calor	Solo frío	Frío-Calor
Tipo de control			Remoto	Remoto	Remoto	Remoto	Remoto
Capacidad de enfriamiento nominal		Btu/h	18000	24000(5000-25000)	24000(5000-25000)	36000(8000-37000)	36000(8000-37000)
Capacidad de calentamiento nominal		Btu/h	18000	/	24500(5500-25000)	/	36000(8000-37000)
SEER		Btu/W.h	17.6	17.8	17.8	17.6	17.6
DATOS ELÉCTRICOS							
Alimentación			208-230V~/60Hz	208-230V~/60Hz	208-230V~/60Hz	208-230V~/60Hz	208-230V~/60Hz
Rango de voltaje		V					
SISTEMA REFRIGERANTE							
Refrigerante			R410A/1.06kg	R410A/0.99kg	R410A/1.37kg	R410A/1.55kg	R410A/2.01kg
Compresor	Tipo		Rotatorio	Rotatorio	Rotatorio	Rotatorio	Rotatorio
Evaporador			900X(φ7 2)	1010X(φ7 2)	1010X(φ7 2)	1186A(φ7 2)	1186(φ7 2)
Condensador			780C(φ9.52 1)	780C(φ5 2)	780C(φ7 2)	910C(φ5 2)	910C(φ7 2)
CONEXIONES							
Conexión tuberías	Gas	Pulg.(mm)	3/8"(9.52)	1/2"(12.7)	1/2"(12.7)	5/8"(15.88)	5/8"(15.88)
	Líquido	Pulg.(mm)	1/4"(6.35)	1/4"(6.35)	1/4"(6.35)	1/4"(6.35)	1/4"(6.35)
Conexión cableado	Tamaño x número de líneas		0.75mm x 4	0.75mm x 4	0.75mm x 4	0.75mm x 4	0.75mm x 4
DATOS GENERALES							
Área recomendable		m	24-40	27-45	27-45	45-70	45-70
Dimensiones netas (W x D x H)	Evaporador	mm	910x292x205	1010 315 220	1010 315 220	1186 340 258	1186 340 258
	Condensador	mm	853 349 602	853 349 602	853 349 602	967 421 803	967 421 803
Peso neto	Evaporador	kg	10.5	15	15	17	17
	Condensador	kg	31	32	33	46	47
Dimensiones empaque (W x D x H)	Evaporador	mm	977x370x275	1096 390 297	1096 390 297	1262 420 337	1262 420 337
	Condensador	mm	890 385 628	890 385 628	890 385 628	1025x480x840	1025x480x840
Peso bruto con tuberías	Evaporador	kg	13.5	18	18	21	21
	Condensador	kg	35	36	37	51	52