

WiFi CONNECT OPCIONAL



-   
CONFORMIDAD EUROPEA
-   
GAS REFRIGERANTE
-   
COMPRESORES Y VENTILADORES DC INVERTER
-   
MÁXIMA REDUCCIÓN DE ENERGÍA
-   
BOTÓN TURBO
-   
FUNCIÓN AUTO-SWING HORIZONTAL
-   
DISPLAY LED
-   
STANDBY 1W
-   
ELEVADA EFICIENCIA \*SCOP WARMER
-   
AUTO-DIAGNÓSTICO
-   
TEMPORIZADOR 24H
-   
AUTO-LIMPIEZA
-   
FUNCIÓN ANTI-FRÍO
-   
MANDO A DISTANCIA
-   
CONTROL CABLEADO (OPCIONAL)
-   
FILTRO ALTA DENSIDAD
-   
MODO NOCHE
-   
AUTO-RESTART
-   
REFRIGERACIÓN HASTA -15°C
-   
DETECTOR DE FUGA DE GAS REFRIGERANTE
-   
DESAGÜE POR AMBOS LADOS
-   
BAJA PRESIÓN SONORA (dB) \*SEGÚN MODELO
-   
FUNCIÓN IFEEL
-   
CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA SEER
-   
CLASIFICACIÓN ENERGÉTICA SCOP

### Función iFeel

El mando a distancia incorpora una sonda de temperatura ambiente que permite al usuario controlar la temperatura del equipo teniendo en cuenta el lugar exacto donde se encuentra ubicado el mando. De esta forma la temperatura de la unidad interior se adaptará a la temperatura detectada por el mando. El usuario podrá ubicar el mando en el lugar en el que desee mantener la temperatura seleccionada en el equipo.

### Display LED

Muestra la temperatura, modo de aire (frío/caliente), estado de funciones (Ej: TURBO on/off), recordatorio limpieza / cambio de filtros.

### Función auto-swing horizontal

La unidad dispone de oscilación automática de los deflectores horizontalmente. De esta manera, se consigue variar automáticamente el ángulo de salida de aire en todas las direcciones.

### Auto-restart

En el caso de que haya un corte en el suministro eléctrico el aparato se reinicia automáticamente con la misma configuración y modo de antes del corte inclusive posición de lamas.

### Diseño vanguardista

En armonía con todos los elementos del hogar.

### Baja presión sonora

La unidad está diseñada para operar a la más baja presión sonora gracias a una velocidad del ventilador muy reducida.

### Mando a distancia

Control y programación mediante mando inalámbrico. Incorporan de serie un mando inalámbrico que permite el control de parámetros como temperatura, velocidad, modo, temporizador... de las unidades interiores desde cualquier punto cercano a la unidad.

MODELOS	INT. EXT.	GIA-S09AR		GIA-S12AR		GIA-S18AR		GIA-S24AR		
		GIA-S09AR-INT	GIA-S09AR-EXT	GIA-S12AR-INT	GIA-S12AR-EXT	GIA-S18AR-INT	GIA-S18AR-EXT	GIA-S24AR-INT	GIA-S24AR-EXT	
Alimentación Eléctrica	V,F,HZ	220-240V (1 Fase ~ 50Hz)								
<b>RENDIMIENTO</b>										
Capacidad refrigeración	Capacidad	kW	2,6	3,5	5,3	7,0				
		Frig/h	2250 (875-2750)	3000 (925-3500)	4500 (1550-5225)	6000 (2275-6725)				
		Btu/h	9000 (3500-11000)	12000 (3700-14000)	18000 (6200~20900)	24000 (9100-26900)				
	Consumo	W	100-1240	100-1580	140~2360	240-3030				
	Corriente	A	0,4-5,4	0,4-6,9	0,6~10,3	1,0-13,2				
	SEER	-	6,2	6,1	6,4	6,1				
Clasificación Energética	Frío	A++	A++	A++	A++					
	kW	2,8	3,8	5,6	7,3					
Capacidad calefacción	Capacidad	Kcal/h	2500 (700-2875)	3250 (750-3600)	4750 (1175-5750)	6250 (1375-7500)				
		Btu/h	10000 (2800-11500)	13000 (3000-14400)	19000 (4700~23000)	25000 (5500-30000)				
		Consumo	W	120-1200	130-1510	200~2410	260-3140			
	Corriente	A	0,5-5,2	0,6-6,6	0,9~10,5	1,1-13,7				
	*SCOP	-	5,1	5,1	5,1	5,1				
	Clasificación energética	Calor	A+++	A+++	A+++	A+++				
<b>CARACTERÍSTICAS</b>										
Unidad interior	Potencia sonora (H)	dB(A)	52	53	55	59				
	Presión sonora (H/M/L)	dB(A)	38/31/25/20	38/32/26/21	40/35/28/23	43/37/31/25				
	Caudal aire	m <sup>3</sup> /h	430/320/270	570/470/370	840/680/540	980/800/640				
	Temperatura de operación	°C	17~32   0~30	17~32   0~30	17~32   0~30	17~32   0~30				
Unidad exterior	Potencia sonora	dB(A)	60	59	63	65				
	Presión sonora	dB(A)	55,5	56	56	60				
	Caudal aire	m <sup>3</sup> /h	1800	1800	2100	2700				
	Temperatura de operación	°C	-15~50   -15~30	-15~50   -15~30	-15~50   -15~30	-15~50   -15~30				
Refrigerante	Tipo/ Carga	-/ Kg	R410A/0,8	R410A/0,8	R410A/1,48	R410A/1,85				
	Carga adicional >5	g/m	15	15	15	30				
Presión de diseño	Mpa	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5	4,2/1,5					
Perímetro climatizable (según las condiciones de la sala)	m <sup>2</sup>	20	25	35	45					
<b>DIMENSIONES Y PESO</b>										
Unidad interior	Dimensiones netas (AnxAlxPr)	mm	715x285x194	805x285x194	957x302x213	1040x327x220				
	Dimensiones brutas (AnxAlxPr)	mm	780x360x270	870x360x270	1035x380x295	1120x405x310				
	Peso neto/bruto	Kg	6,8/8,9	7,2/9,6	9,5/12,5	11,9/15,2				
Unidad exterior	Dimensiones netas (AnxAlxPr)	mm	770x555x300	770x555x300	800x554x333	845x702x363				
	Dimensiones brutas (AnxAlxPr)	mm	900x585x345	900x585x345	920x615x390	965x755x395				
	Peso neto/bruto	Kg	25,2/27,4	25,5/27,7	37,8/40,5	48,4/51,6				
<b>CONEXIONES</b>										
Tubería frigorífica	Líquido - Gas	Pulg.	1/4" - 3/8"	1/4" - 3/8"	1/4" - 1/2"	3/8" - 5/8"				
	Longitud máx.	m	25	25	30	50				
	Desnivel máx.	m	10	10	20	25				
Conexiones eléctricas	Alimentación	mm	3x2,5 + T	3x2,5 + T	3x2,5 + T	3x2,5 + T				
	Interconexión	mm	4x2,5 + T	4x2,5 + T	4x2,5 + T	4x2,5 + T				
CÓDIGO EAN	Conjunto		8435483801776	8435483801783	8435483801790	8435483801806				
	Módulo WiFi (USBWIFI01)		8435483801844	8435483801844	8435483801844	8435483801844				

NOTAS:  
\*SCOP Warmer.