

Equipo de Aire Acondicionado

# SPLIT MURO INVERTER APHRO

TECNOLOGÍA  
INVERTER

REFRIGERANTE  
R410A



NUEVO DISEÑO,  
MÁS COMPACTO Y  
MEJOR PERFORMANCE

PANEL DIGITAL  
RETROILUMINADO

DEFLECTOR DE AIRE DE  
MAYOR TAMAÑO QUE  
CONTRIBUYE A UNA  
MAYOR EFICIENCIA



NUEVO DISEÑO DE  
CONTROL REMOTO



ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN

## CARACTERÍSTICAS

### NUEVAS FUNCIONES Y OPERACIÓN DE LA UNIDAD INTERNA

- Deflector de aire de mayor tamaño que contribuye a un enfriamiento y calentamiento rápidos.
- Comparado con equipos tradicionales posee un mayor seteo de velocidades ahora con 7 opciones.
- Opción de seleccionar 9 diferentes posicionamientos del deflector, con 5 opciones fijas y 4 móvil.
- Para zonas de bajas temperaturas exterior opción 8°C, mantiene una temperatura estable al interior del recinto cuando nadie esta en casa y de esa forma mejora el confort de mascotas y plantas.



### DISEÑO OPTIMIZADO DE UNIDAD CONDENSADORA

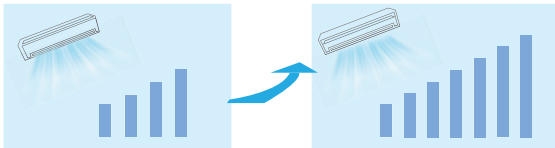
- Gruesa Estructura de Acero Zincado enchapado en Aluminio.
- Más Compacta que modelo anterior, optimizando los espacios.
- Material de Plástico Ignífugo ABS-FR.5VA.
- Estructura de metal fácil de remover lo cual mejora la eficiencia en el mantenimiento.



Deflector de aire de mayor tamaño



7 opciones de velocidades



### VENTAJAS DEL SISTEMA INVERTER

#### • MÁS SILENCIOSO:

El compresor y el ventilador funcionan a velocidades bajas.

#### • MÁS CONFORT:

La temperatura se mantiene estable sin cambios bruscos.

#### • MÁS AHORRO:

Que se consigue gracias a la regulación de la frecuencia de funcionamiento del compresor, alarga la vida del aparato ya que se evitan los continuos arranques.

• **Nota:** Los equipos Inverter permiten que el compresor regule su velocidad de giro y de esta forma el equipo trabajará en distintos puntos en función de la demanda térmica, evitando así los continuos arranques y paradas del compresor, deteniéndose sólo cuando no exista demanda térmica en el recinto y el equipo se encuentre bajo su capacidad mínima de operación.

Este sistema de operación, genera un funcionamiento más eficiente y óptimo, reduce el consumo eléctrico, mantiene una temperatura más estable, opera de manera más silenciosa y mejora la vida útil del equipo.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



### SPLIT MURO INVERTER APHRO

MODELO	MODO DE OPERACIÓN	GES9ECO-INV-N		GES12ECO-INV-N		GES18ECO-INV-N		GES24ECO-INV-N	
		FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR	FRÍO	CALOR
Alimentación Eléctrica	V/Hz/Ph	220~240 / 50 / 1		220~240 / 50 / 1		220~240 / 50 / 1		220~240 / 50 / 1	
Capacidad Térmica	Btu/H	9000	9000	12283	12966	17060	17500	22000	24000
Capacidad Térmica Mínima	Btu/H	1877	1877	1024	2388	1706	5459	4900	4200
Capacidad Térmica Máxima	Btu/H	10236	10236	13648	14672	18541	18541	25900	25300
Consumo Eléctrico	Watt / Amp	821 / 4	821 / 4	1162 / 5.3	1000 / 4.5	1558 / 7.23	1385 / 6.42	1843 / 9	1981 / 9.8
Consumo Eléctrico Nominal	Amp	6	6	7	8	10	10	12	13
Eficiencias EER / COP	W/W	3,21	3,21	3,1	3,8	3,21	3,61	3,5	3,55
<b>U. Interior</b>									
Caudal de Aire (SH, M, SL) *	M3/h	570/430/330		680/490/390		850/700/630		1250/950/700	
Nivel Ruido (SH, M, SL) **	dB(A)	40/33/23		42/34/25		47/41/32		49/40/32	
Dimensiones (L,W,H) ***	mm	770/190/251		849/215/289		972/225/300		1081/248/325	
Peso Neto	Kg	8,5		10,5		13,5		16,5	
<b>U. Exterior</b>									
Caudal de Aire Máximo	M3/h	1400		1950		2000		3600	
Nivel Ruido	dB(A)	50		52		56		55	
Dimensiones (L,W,H) ***	mm	710/293/450		732/330/555		732/330/555		958/402/660	
Peso Neto	Kg	21,5		24,5		27		40	
Conexión de Cañerías (Liq / Gas)	Pulgadas	1/4 - 3/8		1/4 - 3/8		1/4 - 1/2		1/4 - 5/8	
Distancia Cañerías (Largo / Vertical)	mt	15 / 10		20 / 10		25 / 10		25 / 10	
Pre Carga / Carga Adicional	Kg / grxmt	0.54 / 20		0.7 / 20		1,0 / 20		1.2 / 50	

#### Notas sobre Especificaciones Técnicas.

\* Caudal de Aire a Velocidades SH: Super Alta, M: Media y SL: Super Baja  
 \*\* Niveles de Ruido a Velocidades SH: Super Alta, H: Alta, M: Media y SL: Super Baja  
 \*\*\* Dimensiones L: Largo, W: Fondo, H: Alto

#### Notas sobre Unidad Interior.

\* Equipos de 9, 12 y 18 Kbtu/h consideran enchufe de 10A.  
 \*\* Equipos de 24 Kbtu/h sin enchufe, conexión a caja eléctrica.