

Aire Acondicionado

inteligente con wifi

301325 AA VIVION ON/OFF 12.000 BTU -V1

301326 AA VIVION ON/OFF 18.000 BTU -V1

301327 AA VIVION ON/OFF 24.000 BTU -V1



Hogar Inteligente

1

Descripción:

Los aires acondicionados VIVION brindan más confort, rendimiento y ahorro.

Sus funciones avanzadas permiten una mejora significativa en la climatización en calor y en frío de los ambientes. Los distintos modelos permiten elegir el que más se adapte a los requerimientos de espacio y potencia.

2

Características Técnicas:

Modelo	
Equipo aire acondicionado inteligente con wifi	
12.000 BTU, 18.000 BTU y 24.000 BTU.	

Características técnicas				
		12.000 BTU	18.000 BTU	24.000 BTU
Voltaje / Frecuencia	V / Hz	220 ~ 240 / 50		
Presión de diseño (succión)	MPa	1,15		
Presión de diseño (descarga)	MPa	4,15		
Capacidad de enfriamiento	BTU/h	12.000	18.000	24.000
Capacidad de calentamiento	BTU/h	12.500	18.500	24.500
Potencia nominal (enfriando)	W	1.234	1.851	2.164
Potencia nominal (calentando)	W	1.127	1.663	1.927
Ratio de Efic. Energética EER	W/W	2.85	2.85	-
Coef. de Rendimiento COP	W/W	3.25	3.26	-
Circulación de aire (interior)	m³/h	550	820	
Ruido (interior / exterior)	dB(A)	42 / 50	44 / 52	44 / 55
Cantidad de refrigerante (R410A)	kg	0,61	1,0	1,2
Medidas Unidad Interior	mm	805	910	910
	- largo	270	295	295
	- altura	197	220	225
	- profundidad			
Medidas Unidad Exterior	mm	660	780	820
	- largo	530	560	635
	- altura	250	270	310
	- profundidad			
Peso: Unidad Interior / Unidad Exterior	kg	7 / 24	10 / 35	10 / 37
Dimensiones caño de cobre, largo 3 metros	Diámetro (pulgadas)	Baja: 3/8” Alta: 1/4”	Baja: 1/2” Alta: 1/4”	Baja: 1/2” Alta: 1/4”

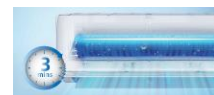
Energía		ACONDICIONADOR DE AIRE REVERSIBLE TIPO DIVIDIDO	
Importador	Vivo S.A.	VIVION	
Marcas	Vivo S.A.	VIVION	
Modelo unidad interior	VAC-12-ID-1		
Modelo unidad exterior	VAC-12-ID-1		
Más eficiente		REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN
		C	C
Menos eficiente			
CONSUMO DE ENERGÍA MENSUAL (kWh)		25,9	23,7
Ciclo normalizado de 1 hora por día		3,5	3,7
CAPACIDAD (kW)		12.000	12.500
POTENCIA NOMINAL (kW)		1,2	
Norma UNIT 1170			
IMPORTANTE		ur-sea	
EL CONSUMO REAL VARIA DEPENDIENDO DE LAS CONDICIONES DE USO DEL APARATO Y SU LOCALIZACIÓN			
LA ETIQUETA SÓLO PUEDE SER RETIRADA POR EL USUARIO			

Energía		ACONDICIONADOR DE AIRE REVERSIBLE TIPO DIVIDIDO	
Importador	Vivo S.A.	VIVION	
Marcas	Vivo S.A.	VIVION	
Modelo unidad interior	VAC-18-ID-1		
Modelo unidad exterior	VAC-18-ID-1		
Más eficiente		REFRIGERACIÓN	CALEFACCIÓN
		C	C
Menos eficiente			
CONSUMO DE ENERGÍA MENSUAL (kWh)		39,3	34,9
Ciclo normalizado de 1 hora por día		5,3	5,4
CAPACIDAD (kW)		18.000	18.500
POTENCIA NOMINAL (kW)		1,9	
Norma UNIT 1170			
IMPORTANTE		ur-sea	
EL CONSUMO REAL VARIA DEPENDIENDO DE LAS CONDICIONES DE USO DEL APARATO Y SU LOCALIZACIÓN			
LA ETIQUETA SÓLO PUEDE SER RETIRADA POR EL USUARIO			

3

Beneficios:

Tecnología a prueba de moho: Al apagar la unidad suelen quedar pequeñas gotas de agua en la unidad interior. Cuando se apaga el aire acondicionado, la turbina seguirá funcionando durante 3 minutos para secar el evaporador y la turbina, evitando que en la unidad se forme moho.



Modo turbo: Con esta función, el aire acondicionado maximizará su potencia de refrigeración y calefacción, haciendo que la habitación se enfríe o caliente más rápidamente y alcance la temperatura deseada en un menor tiempo.



Modo sueño: En el modo sueño, la unidad interior reduce la velocidad de la turbina y apaga el display para evitar que la luz y el ruido interfieran con el sueño del usuario, lo que crea un clima óptimo para una buena noche de sueño.



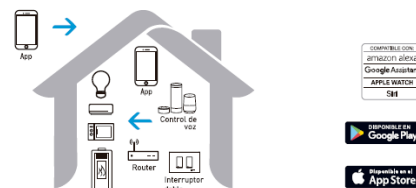
Función anti aire frío: Cuando se selecciona el modo calefacción, antes de que la temperatura del evaporador llegue a la temperatura deseada, la turbina gira en baja velocidad y las rejillas se colocan en un ángulo que evitan que el aire frío llegue directamente a los usuarios.



Función I Feel: El control remoto incorpora un sensor de temperatura. De esta manera, al activar esta función, el aire acondicionado ajusta su funcionamiento para ajustar la temperatura ambiente alrededor del control remoto.



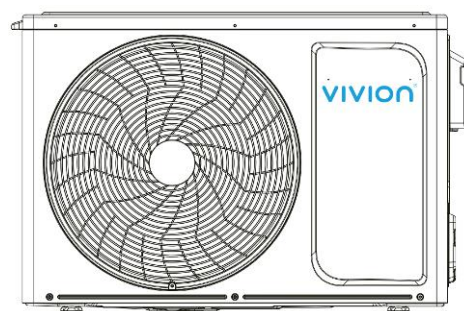
Módulo wifi: Equipo apto para ser comandado en entorno inteligente a través de App VIVION. Disponible en App Store y Google Play.



4

Instalación:

Unidad interior



Unidad exterior

5

Aplicaciones

Residencial, áreas comerciales, de oficina, institucionales.