

Sistemas Sin Ductos: ¡Una solución conveniente y económica!

Has oído hablar de ellos. Los *mini-splits* (unidades pequeñas por habitación) son una opción muy práctica y de bajo consumo de energía para enfriar o calentar un espacio pequeño o todo el hogar.

El sistema sin ductos consiste en una unidad de pared, montada en un espacio interior, combinada con una unidad de condensación exterior. Estas unidades no requieren de ventanas y se conectan mediante dos pequeñas líneas de refrigerante a través de una mínima perforación en la pared. A diferencia de los sistemas tradicionales, los *mini-splits* no requieren ductos, lo que reduce los costos de instalación y elimina la pérdida de aire.

Los sistemas sin conductos son extremadamente eficientes en cuando al consumo de energía. Los aires acondicionados tradicionales pierdan gran cantidad de energía porque el aire tiene que viajar a través de los ductos antes de llegar a su destino. **Sin ducto** significa **más eficiente**. Algunos de los modelos sin ductos cuentan además con los compresores *inverter-driven* (compresores accionados por inversor) que varían la potencia de salida según las necesidades del espacio cuyo aire se acondiciona, en lugar de apagarse o encenderse por completo, como lo hacen los sistemas de calefacción, ventilación y aire acondicionado tradicionales (HVAC por sus siglas en inglés).

Características Principales

Reinicio Automático

Si la unidad deja de recibir energía eléctrica, cuando ésta regrese, la unidad reiniciará automáticamente con la misma configuración que tenía antes.

Control Inalámbrico

El control inalámbrico te permite dirigir tu acondicionador de aire desde tu teléfono móvil, con una conexión inalámbrica. Para acceder, reemplazar o mantener el dispositivo USB, se debe contar con ayuda profesional.

Antimoho

Cuando se apaga la unidad, luego de estar en los modos "COOL", "AUTO (COOL)" o "DRY", el acondicionador de aire continuará funcionando a una potencia muy baja para secar el agua

condensada y prevenir el desarrollo de moho.

Aviso de Limpieza del Filtro

Luego de 240 horas de uso, los indicadores "run" y "timer" de la unidad interior destellarán simultáneamente y la ventana de visualización indicará "CL" (si es aplicable). Esto es un recordatorio de que debes limpiar el filtro.

Detección de Fuga de Refrigerante

Si aparece una fuga de refrigerante, la unidad interior muestra automáticamente la señal "EC", el indicador "timer" se apaga y el indicador "run" destella siete veces.

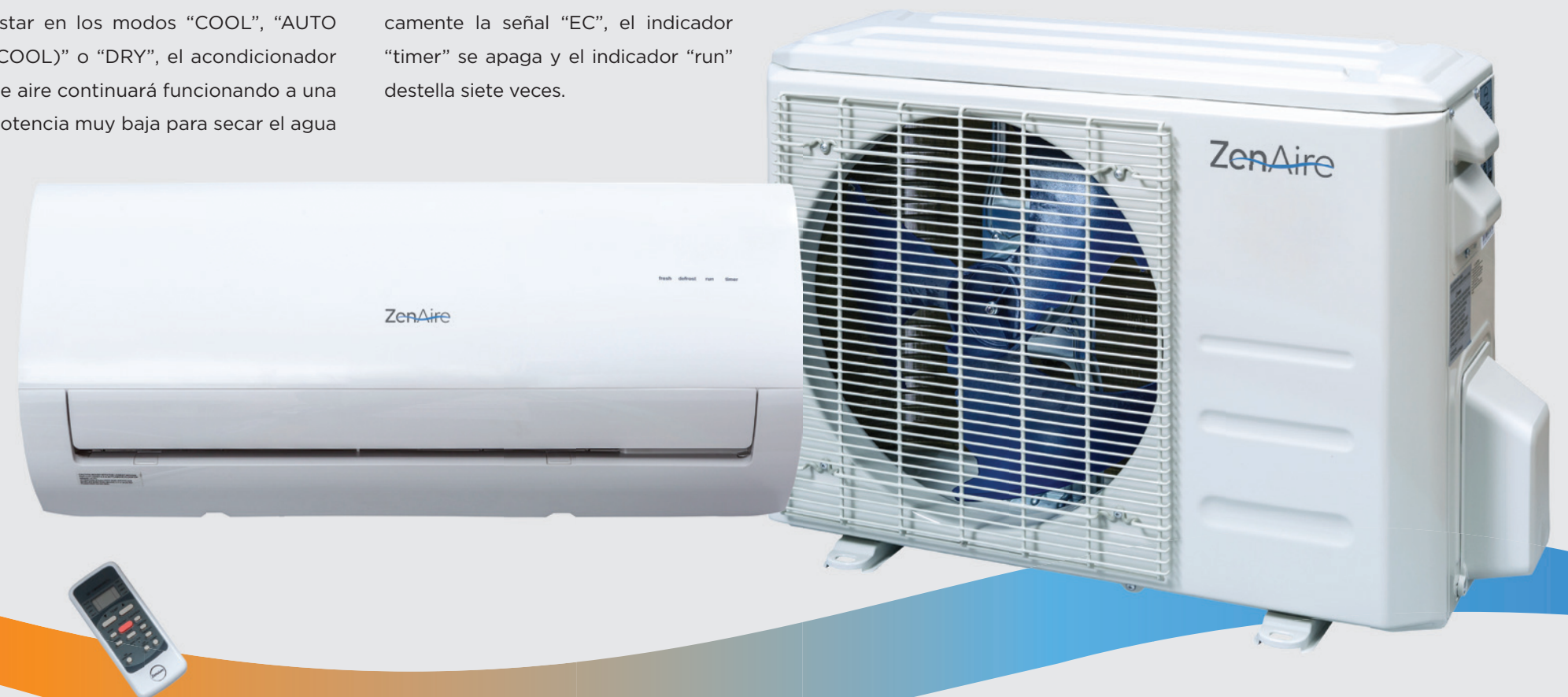
Memoria del Posición del Listón

Cuando enciendes tu unidad, el listón o persiana retoma de forma automática el ángulo que tenía anteriormente.

Aviso de Reemplazo del Filtro

Después de 2880 horas de uso, los indicadores "run" y "timer" destellarán simultáneamente 10 veces, entonces se mantienen encendidos durante cinco segundos. La ventana

de visualización en la unidad interior indicará "nF" (si es aplicable). Este es un recordatorio de que debes cambiar el filtro.



Especificaciones

Interior		DAC12BE15P	DAC18BE15P	DAC24BE15P
Exterior		DAC12BC15P	DAC18BC15P	DAC24BC15P
Fuente de poder	(Ph-V-Hz)	220-230V, 1Ph, 60Hz	220-230V, 1Ph, 60Hz	220-230V, 1Ph, 60Hz
Enfriamiento				
Capacidad (Btu/h)		12000	17500	22000
Potencia (W)		1200	1710	2080
Corriente (A)		5,2	7,47	9
SEER (Btu/W)		15.5	15.5	15
Compresor				
Tipo		ROTATIVO	ROTATIVO	ROTATIVO
Marca		GMCC	GMCC	GMCC
Nivel de ruido interior dB(A) (alto/medio/bajo) (Hi/Mi/Lo)		39 / 35.5 / 31.5	43 / 37 / 31.5	45.5 / 40 / 32.5
Unidad interior				
Dimensiones - cm (W x D x H) (ancho x profundo x largo)		805x194x285	957x213x302	1040x220x327
Empaque - cm (W x D x H) (ancho x profundo x largo)		870x270x365	1035x295x385	1120x405x315
Peso neto/peso total (kg)		8.0 / 10.2	10.4 / 13.4	13.1 / 16.5
Nivel ruido exterior dB(A)		55	54	57
Unidad exterior				
Dimensiones - cm (W x D x H) (ancho x profundo x largo)		681x285x434	770x300x555	845x363x702
Empaque - cm (W x D x H) (ancho x profundo x largo)		795x345x505	900x348x625	965x395x775
Peso neto / peso total (kg)		18.8 / 20.8	27.9 / 30.8	39.1 / 42.6
Precarga de refrigerante (g)		520	850	1160
Tubería del refrigerante				
Para líquido/para gas		6.35mm / 12.7mm	6.35mm / 12.7mm	15.9mm / 9.52mm
Long. Máxima tubería del refrigerante		25	30	25
Máxima diferencia de nivel		10	20	10
Cantidad por 20'/40'/40'HQ (set)		124 / 267 / 300	86 / 180 / 208	64 / 136 / 146

SISTEMAS ZENAIRE DE INVERSOR SIN DUCTOS



Alta tecnología a
Precios accesibles.
Sin sudarla.



**team
international**

1-561-228-5841
www.team-int.com/products/zenaire

AHRI