



# *Unidad de pared Series-G de sistema dividido*

2MCW/2MWW 9 a 33 MBH, R22-60Hz



# Confort interior durante todo el año



## Sistemas de unidad de pared Series G

Los sistemas de Unidad de Pared Series-G de Trane proporcionan enfriamiento y calefacción para los clientes que exigen un alto nivel de confort interior durante cada temporada del año, ofreciendo los siguientes beneficios:

- Flexibilidad de instalación
- Aire interior más limpio
- Niveles reducidos de ruido



En la actualidad existe gran demanda para las unidades de pared debido a la versatilidad en su operación y en su mantenimiento. La nueva serie de unidades de pared acopladas a las nuevas unidades condensadoras, resultan más eficientes debido a su EER más alto y al coeficiente de rendimiento (COP) general del sistema. Estos nuevos sistemas fueron diseñados especialmente para instalación en hogares y negocios en donde el ahorro de energía representa un factor determinante. Asimismo, estas unidades han sido fabricadas bajo los auspicios de las normas de calidad mundial para ofrecerle años de confort y durabilidad.

## Flexibilidad de instalación

Las unidades de Sólo Enfriamiento 2MCW y Bombas de Calor 2MWW de Trane pueden acoplarse fácilmente con las condensadoras

Trane tales como 2TTB para aplicación de descarga vertical y 2TTK para aplicación de descarga horizontal. Complementando el diseño de estas unidades acopladas, se dispone del nuevo panel y de la unidad de control remoto inalámbrico.

## Calidad del aire interior mejorado

Adicionalmente al filtro lavable común, también ofrecemos dos filtros ecológicos como accesorios opcionales: filtro de catequina y filtro de carbón activo.

El filtro de carbón activo permite adsorber con gran rapidez los gases dañinos tales como bencina, formaldehído y amoníaco.



Carbón activo



Catequina

Las propiedades biológicas del filtro de catequina permiten adsorber las partículas minúsculas de polvo, eliminando el efecto de bacteria, moho y crecimiento microbiano.

## Operación silenciosa

Este nuevo diseño ofrece una operación silenciosa de la unidad, haciendo casi imperceptible el funcionamiento tanto de la unidad, como del ventilador.

○ Hablar en voz baja a 1.5 m de distancia 20dB(A)

○ **28dB(A)**

**Trane G-Series**

○ Laboratorio silencioso 30dB(A)

○ Biblioteca silenciosa 40dB(A)






○ Oficina silenciosa 50dB(A)

\*Nivel de ruido interior de los sistemas de 9 MBH medido a baja velocidad.



### Control remoto inalámbrico



 Frio	 ENC/APA
 Deshumidificar	 Ajuste temp
 Calor	

### Control remoto de fácil uso

- Pantalla grande
- Fácil operación
- Respuesta inmediata



### Funciones principales

- **"I feel"**: Permite detectar la temperatura real del cuarto con la unidad de control remoto para maximizar el confort desde cualquier parte de la habitación.
- **Turbo**: Permite enfriar o calentar el cuarto rápidamente operando la unidad a velocidad más alta.
- **Modo nocturno**
- **Abanico**
- **Dispositivo protector del compresor**
- **Reloj**
- **Bajo ruido**
- **Temporizador**
- **Rearranque automático**
- **Desescarche inteligente**
- **Auto-limpieza**

## Bomba de calor (60Hz)

Modelo		2MWW0509G1"AA" 2TWK0509G1"AA"	2MWW0512G1"DA" 2TWK0512G1"DA"	2MWW0512G9"CA" 2TWK0512G9"CA"	2MWW0518G1"DA" 2TWK0518G1"DA"	2MWW0524G1"CA" 2TWK0524G1"CA"	2MWW0530G1"CA" 2TWK0530G1"CA"	2MWW0536G1"CA" 2TWK0536G1"CA"							
Modo		Enfriamiento	Calefacción	Enfriamiento	Calefacción	Enfriamiento	Calefacción	Enfriamiento	Calefacción	Enfriamiento	Calefacción	Enfriamiento	Calefacción		
Voltaje	V/Hz/F	220/60/1		220/60/1		115/60/1		220/60/1		220/60/1		220/60/1			
Capacidad nominal	Btu/h	9000	9000	12000	12000	12000	12000	18000	18000	24000	24000	28000	28000	33000	33000
EER/COP		3.12	3.05	2.76	2.8	2.82	2.8	2.81	2.85	2.8	2.9	2.79	2.81	2.75	3.05
Interior	Nivel presión sonido** (SA/A/M/B)	dB(A) 40/37/33/28		42/39/36/33		42/39/36/33		49/45/41/37		49/44/40/37		51/48/44/41		56/54/51/49	
	Dimensiones (A/A/P)	mm 790/265/170		845/275/180		845/275/180		940/298/200		1007/315/219		1178/326/252		1350/326/253	
	Peso neto	kg 9		10		10		13		15.5		17.5		20	
Exterior	Nivel presión sonido** (SA/A/M/B)	dB(A) ≤50		≤52		≤52		≤56		≤56		≤58		<60	
	Dimensiones (A/A/P)	mm 848/540/320		776/540/320		848/540/320		848/540/320		955/700/396		980/790/427		980/790/427	
	Peso neto	kg 32.5		29		30		39		52		68		75	

## Enfriamiento solo (60Hz)

Modelo		2MCW0509G1"AA" 2TTK0509G1"AA"	2MCW0512G1"DA" 2TTK0512G1"DA"	2MCW0512G9"CA" 2TTK0512G9"CA"	2MCW0518G1"DA" 2TTK0518G1"DA"	2MCW0524G1"CA" 2TTK0524G1"CA"	2MCW0530G1"CA" 2TTK0530G1"CA"	2MCW0536G1"CA" 2TTK0536G1"CA"							
Modo		Enfriamiento	Enfriamiento	Enfriamiento	Enfriamiento	Enfriamiento	Enfriamiento	Enfriamiento							
Voltaje	V/Hz/F	220/60/1		220/60/1		115/60/1		220/60/1		220/60/1		220/60/1			
Capacidad nominal	Btu/h	9000		12000		12000		18000		24000		28000		33000	
EER		3.12		2.76		2.82		2.81		2.8		2.79		2.75	
Interior	Nivel presión sonido** (SA/A/M/B)	dB(A) 40/37/33/28		42/39/36/33		42/39/36/33		47/44/40/35		49/44/40/37		51/48/44/41		56/54/51/49	
	Dimensiones (A/A/P)	mm 790/265/170		845/275/180		845/275/180		940/298/200		1007/315/219		1178/326/252		1350/326/253	
	Peso neto	kg 9		10		10		13		15.5		17.5		20	
Exterior	Nivel presión sonido** (SA/A/M/B)	dB(A) ≤50		≤52		≤52		≤56		≤56		≤58		<60	
	Dimensiones (A/A/P)	mm 848/540/320		776/540/320		848/540/320		848/540/320		955/700/396		980/790/427		980/790/427	
	Peso neto	kg 32		28		30		37		52		64		73	

Nota: Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

\* El sonido operativo ha sido medido en cámara anecoica. En la instalación real, el valor indicado normalmente difiere grandemente de acuerdo al ruido ambiental y la reverberación.