



Unidade de parede Série G Minisplit

2MCW/2MWW 9000 a 30000 Btu/h-R22-60Hz



Conforto interno durante todo o ano!



Sistemas de unidade de parede Série G

Os sistemas de Unidade de Parede Série G da Trane proporcionam resfriamento e aquecimento para os clientes que exigem um alto nível de conforto interno durante cada estação do ano, oferecendo os seguintes benefícios:

- Flexibilidade de instalação
- Ar interno mais limpo
- Níveis reduzidos de ruído



Atualmente existe uma grande demanda por unidades de parede em virtude da versatilidade de operação e manutenção das mesmas. A nova série de unidades de parede acopladas às novas unidades condensadoras comprova ser mais eficiente devido ao alto nível de EER e ao coeficiente de rendimento (COP) geral do sistema. Estes novos sistemas foram projetados especialmente para instalação em residências e empresas em que a economia de energia representa um fator determinante. Além disso, estas unidades foram fabricadas em conformidade com os padrões mundiais de qualidade oferecendo anos de conforto e durabilidade.

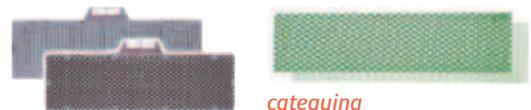
Flexibilidade de instalação

As unidades de Resfriamento 2MCW e aquecimento 2MWW da Trane podem ser facilmente acopladas às unidades condensadoras da Trane, tais como a 2TTB para aplicação de descarga vertical e a 2TTK para aplicação de descarga horizontal. Para complementar o design destas unidades acopladas, está incluído o novo painel e a unidade de controle remoto sem fios.

Qualidade aperfeiçoada do ar interno

Além do filtro comum lavável, os nossos sistemas de parede estão equipados com dois filtros adicionais conhecidos como: filtro de catequina e filtro de carvão ativado.

O filtro de carvão ativado permite a absorção rápida de gases prejudiciais, tais como benzina, formaldeído e amoníaco.



carvão ativado

catequina

As propriedades biológicas do filtro de catequina permitem a absorção de partículas minúsculas de pó, eliminando o efeito de bactéria, mofo e crescimento microbiano.

Operação silenciosa

O novo design oferece uma operação silenciosa tornando quase imperceptível o funcionamento tanto da unidade, como também do ventilador.

○ Conversando em voz baixa a 1,5m de distância **20dB(A)**

○ Sala de laboratório **30dB(A)**

○ **32dB(A)**

○ Sala de leitura **40dB(A)**

○ Escritório **50dB(A)**

Trane G-Series

*Nível de ruído interno dos sistemas de 9 MBH medido em velocidade baixa.



Controle remoto sem fio



-  Resfriamento
-  LIG/DESL
-  Desumidificar
-  Ajuste temp
-  Calor

Controle remoto de fácil uso

- Tela grande
- Fácil operação
- Resposta imediata



Principais funções

- **"I feel"**: Permite detectar a temperatura real do ambiente com a unidade de controle remoto, visando maximizar o conforto de qualquer parte do ambiente.
- **Turbo**: Permite resfriar ou aquecer o ambiente rapidamente operando a unidade em alta velocidade.
- **Modo noturno**
- **Swing (direcionador do ar)**
- **Dispositivo protetor do compressor**
- **Relógio**
- **Baixo ruído**
- **Temporizador**
- **Reinício automático**
- **Degelo inteligente**
- **Autolimpeza**

Sistema Minisplit com condensadora descarga horizontal

Dados técnicos

Modelo		Capacidade (Btu/h)	Consumo Elétrico (W)	Amperagem (A)	Vazão de Ar (m ³ /h)	Largura	Dimensões (mm) Comprimento	Altura	Peso (Kg)
FRIO	QUENTE/FRIO (heat pump)								
2MCW0509G1000AA	2MWW0509G1000AA	9000	852	4	500	170	790	265	9
2TTK0509G1000AA	2TWK0509G1000AA					320	848	540	33
2MCW0512G1000AA	2MWW0512G1000AA	12000	1142	5	630	180	845	275	10
2TTK0512G1000BA	2TWK0512G1000AA					320	848	540	35
2MCW0518G1000AA	2MWW0518G1000BA	18000	1578	7	850	200	940	298	13
2TTK0518G1000AA	2TWK0518G1000AA					424	955	700	51/53
2MCW0524G1000AA	2MWW0524G1000AA	24000	2142	10	950	219	1007	315	16
2TTK0524G1000AA	2TWK0524G1000AA					396	955	700	51/52
2MCW0530G1000AA	2MWW0530G1000AA	28000	2656	12	1100	243	1178	326	18
2TTK0530G1000AA	2TWK0530G1000AA					427	980	790	65/68

Nota: As especificações estão sujeitas a mudanças sem aviso prévio.

Dados técnicos referentes a equipamentos 220V/monofásicos/60Hz, de acordo com as condições ARI Standard 210/240

Sistema Minisplit com condensadora descarga horizontal

Dados técnicos

Modelo	Capacidade (Btu/h)	Consumo Elétrico (W)	Amperagem (A)	Vazão de Ar (m ³ /h)	Largura	Dimensões (mm) Comprimento	Altura	Peso (Kg)
FRIO								
2MCW0512G1000AA	12000	1269	6	630	180	845	275	10
2TTB0012A1					476	502	648	52
2MCW0518G1000AA	18000	1779	8	850	200	940	298	13
2TTB0018A1					476	502	648	54
2MCW0524G1000AA	24000	2289	11	950	219	1007	315	16
2TTB0024A1					476	502	648	58

Nota: As especificações estão sujeitas a mudanças sem aviso prévio.

Dados técnicos referentes a equipamentos 220V/monofásicos/60Hz, de acordo com as condições ARI Standard 210/240



Ingersoll Rand (NYSE: IR) é líder mundial na criação e manutenção de ambientes seguros, confortáveis e eficientes em mercados comerciais, residenciais e industriais. Nosso pessoal e nossas marcas registradas incluindo Club Car*, Ingersoll Rand*, Schlage*, Thermo King* e Trane* trabalham juntos para melhorar a qualidade e o conforto térmico em residências e edifícios, o transporte seguro de alimentos e perecíveis, segurança em residências e propriedades comerciais, e o aumento da eficiência e produtividade industrial. Somos uma empresa global de US \$14 bilhões. comprometidos com o desenvolvimento de práticas de negócios sustentáveis dentro de nossa empresa e para nossos clientes.

