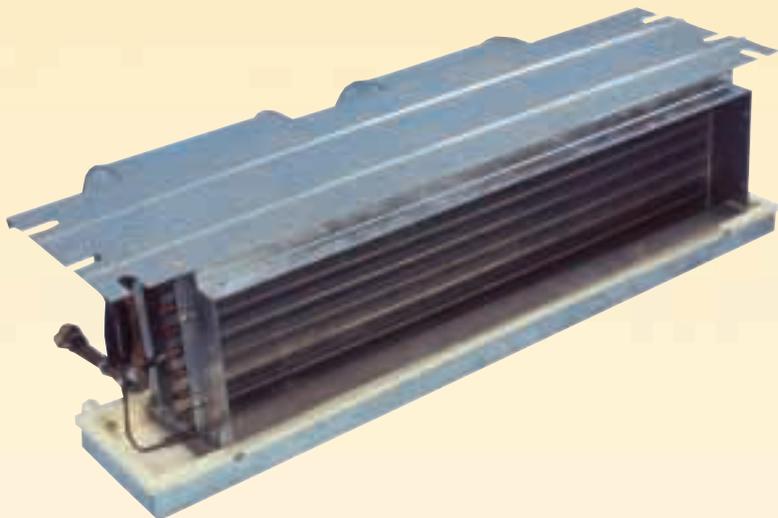




ILLUSION™

**Acondicionador de Aire Oculto
Sistema Dividido - Mini-Split
Modelo MCD, Series D - 50 y 60 Hz**



Unidades Interiores Estándar:

Especificaciones: 200-240/1/50 o 220-240/1/60

Número Modelo	Capacidad de Enfriamiento (BTU/H)	Flujo de Aire		Dimensiones Sin Empaque				Peso			
		CFM	CMH	Alto (pulg.)	mm	Ancho (pulg.)	mm	Prof. (pulg.)	mm	lb.	kg.
<i>Sin Empaque</i>											
MCD512D	12,000	300	510	10.0	254	37.4	950	18.9	480	44	20
MCD518D	18,000	450	764	10.0	254	37.4	950	18.9	480	44	20
MCD524D	24,000	600	1,019	10.0	254	37.4	950	20.5	520	53	24
MCD530D	30,000	750	1,274	10.0	254	43.3	1,100	20.5	520	57	26
MCD536D	36,000	900	1,529	10.0	254	49.2	1,250	20.5	520	64	29
<i>Con Plenum de Aire de Retorno y Porta-Filtros</i>											
MCD048D	48,000	1,600	2,718	16.0	421	43.6	1,107	29.9	759	107	48.5
MCD060D	60,000	2,000	3,398	16.0	421	49.2	1,250	29.9	759	120	54.5

ILLUSION™

Acondicionador de Aire Oculto Sistema Dividido - Mini-Split Series MCD - 50 y 60 Hz

¡NUEVO! Línea completa de producto: 12,000 a 60,000 BTUH

Con el fin de permitirle cumplir con sus requerimientos de sistemas divididos ocultos, nuevos o de conversión, Trane ha desarrollado lo último en diseño para confort oculto en el hogar, la oficina o en la tienda.

La tecnología avanzada de la línea ILLUSION de acondicionadores de aire de sistema dividido representa la solución ideal para las aplicaciones nuevas o de reemplazo.



Diseño Compacto:

Su diseño compacto de solamente 10.0 pulgadas (254 mm) de altura para los modelos sin gabinete, permite a ILLUSION acoplarse a cualquier espacio en aplicaciones de techo ocultas.



Novedosa Charola de Condensados:

Sus tres niveles proporcionan triple protección contra fugas de condensados. Su inclinación al 5% elimina la posibilidad de estancamiento del agua, lo cual propicia la contaminación.



Sus conexiones de drene dobles ofrecen mayor protección, al prevenir la exacerbación indeseable de condensados en el caso de haberse tapado alguna de ellas.



Versátil:

El plenum de aire de retorno opcional (12,000 a 36,000 BTUH) proporciona velocidad de cara de baja temperatura del aire, resultando en una operación silenciosa. Los modelos de 48,000 y 60,000 BTUH vienen equipados con el plenum de aire de retorno y con un filtro de aluminio de 1 pulgada como estándar.

Unidades Interiores

- Disponibles en rango completo de capacidades, desde 12,000 hasta 60,000 BTUH, tanto en 50 Hz, como en 60 Hz.
- Su transmisión directa, su CFM bajo con capacidad total de enfriamiento, proporcionan una operación muy silenciosa.
- El motor de 4 velocidades (bajo, mediano, alto, extra alto) ofrece mayor flexibilidad en el flujo de aire, así como variedad en las presiones estáticas externas.
- Los modelos de 12,000 y 18,000 BTUH pueden utilizarse en sistemas mini-split múltiples.
- Las unidades de series MCD han sido probadas en conformidad con las Normas ARI, habiéndose encontrado que proporcionan ahorros energéticos y capacidad total de enfriamiento a 300 CFM/ton.

Unidades Interiores Estándar:

Especificaciones: 200-240/1/50 o 220-240/1/60

Número Modelo	Capacidad de Enfriamiento (BTUH)	Flujo de Aire		Dimensiones Sin Empaque						Peso	
				Alto		Ancho		Prof.			
		CFM	CMH	pulg.	mm	pulg.	mm	pulg.	mm	lb.	kg.
<i>Sin Empaque</i>											
MCD512D	12,000	300	510	10.0	254	37.4	950	18.9	480	44	20
MCD518D	18,000	450	764	10.0	254	37.4	950	18.9	480	44	20
MCD524D	24,000	600	1,019	10.0	254	37.4	950	20.5	520	53	24
MCD530D	30,000	750	1,274	10.0	254	43.3	1,100	20.5	520	57	26
MCD536D	36,000	900	1,529	10.0	254	49.2	1,250	20.5	520	64	29
<i>Con Plenum de Aire de Retorno y Porta-Filtros</i>											
MCD048D	48,000	1,600	2,718	16.1	408	43.6	1,107	29.9	759	107	48.5
MCD060D	60,000	2,000	3,398	16.6	421	49.2	1,250	29.9	759	120	54.5



Unidades Exteriores:

Se recomienda el acoplamiento del sistema con unidades condensadoras de alta eficiencia de Trane.

Para flexibilidad en la combinación de sistemas con diversas opciones de unidad condensadora, están:

* La selección de aire de descarga HORIZONTAL o VERTICAL, permite la elección de la mejor unidad para espacios exteriores diversos.



TTK512 - TTK060
12,000 - 60,000 BTUH



TTB012 - TTB060
TTR030 - TTR060
TTB512 - TTB536
12,000 - 60,000 BTUH

* La opción de un sistema MINI-SPLIT MULTIPLE de Trane, permite el acoplamiento de dos o tres unidades de mini-split interiores, con una sola unidad exterior.

MTK518 - MTK536
18,000 - 36,000 BTUH

