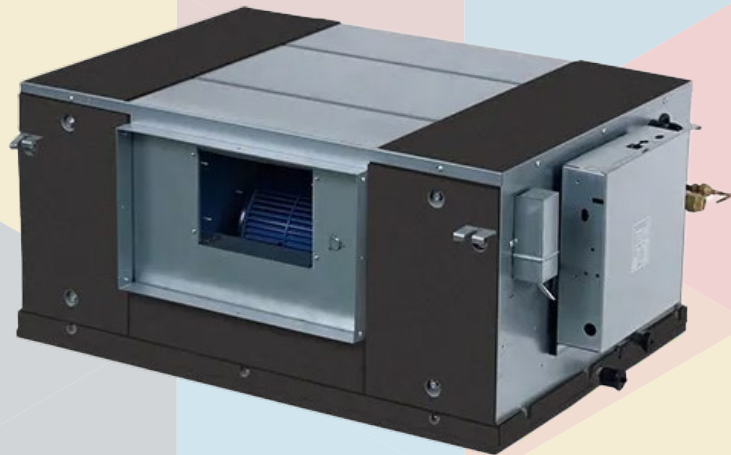


AIRWAY
AIR CONDITIONING



*Fotos meramente ilustrativas

MANEJADORA
de DUCTO

MANEJADORA

Características

- Gran volumen y capacidad de aire.
- Fácil cambio y limpieza de filtro de aire.
- Brida de retornode aire y pleno de aire con filtro standard. Retorno de aire desde la parte trasera.
- Bandeja de drenaje extendida para mayor protección del techo.
- Motor de cuatro velocidades con súper alta velocidad reservada.
- Cañería de conexión desde izquierda o derecha.
- Los ventiladores de más de 1 HP son IE3

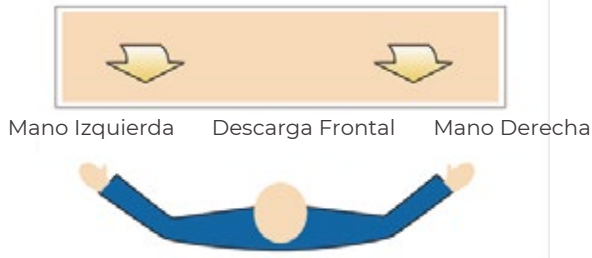
Alta presión estática externa con larga distribución por ducto, ideal para grandes espacios.





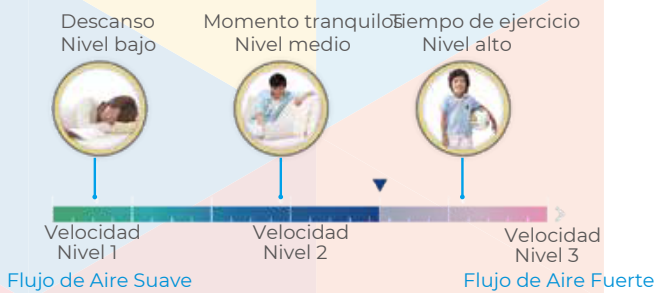
Instalación flexible

Conexión opcional de lado izquierdo o derecho.
Instalación flexible



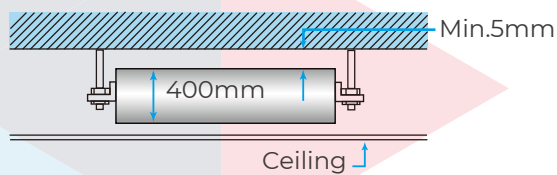
Multiple Velocidades de Ventilador

Opción de 3 velocidades de ventilador para satisfacer las diferentes necesidades.



Tamaño compacto

Todas las unidades de 400mm de altura, útil para instalaciones con poco espacio



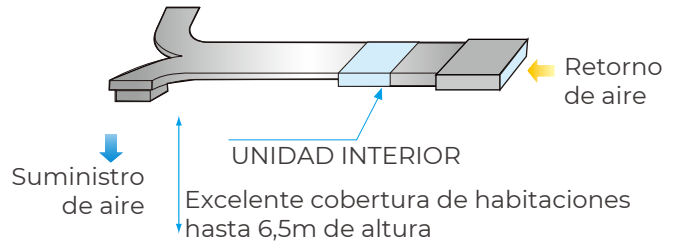
Fácil de limpiar y cambiar filtro de aire

Para el cambio del filtro solo se necesita sacar un tornillo de un lado de la manejadora, sencillo y rápido.



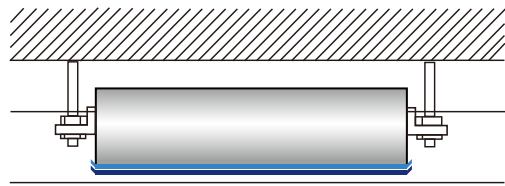
Flexible diseño de ducto

Gran variedad de presiones posibles, de 0Pa a 100Pa, que puede soportar largas distancias de ductos con gran suministro de aire.



Doble tapa en panel de drenaje

El doble panel para mayor protección del techo.



Calentador eléctrico opcional

Diferentes modelos puede ser personalizado con calentadores auxiliares eléctricos.



Modelo		AKT3H-1200EG70A	MA-35-2P-DHPFRE	MA-57-2P-DHPFRE
Capacidad	TR	2.8	3	4.5
Alimentación eléctrica	V/Ph/Hz	220/1/50		
Caudal	m ³ /h	240/1880/1610	1659/1590/1501	3411/3034/2588
Presión estática disponible	Pa	70		
Frio	Capacidad	kW	10	10.41
	Caudal de agua	m ³ /h	1.72	1.87
	Pérdida de carga	kPa	24	52.1
Calor	Capacidad	kW	15	11
	Caudal de agua	m ³ /h	1.88	2.03
	Pérdida de carga	kPa	23.4	47.3
Potencia consumida	W	350/320/290	380/364/347	887/755/628
Presión sonora	dB(A)	51/44/37	52/45/38	61/54/47
Motor de ventilador	Tipo	Nivel de ruido bajo, 3 velocidades	Nivel de ruido bajo, 4 velocidades, motor AC	Nivel de ruido bajo, 4 velocidades, motor AC
	Cantidad	1		
Ventilador	Tipo	Centrifugo, palas hacia adelante		
	Cantidad	1		
Serpentina	Filas	4		
	Max. Presión de trabajo	MPa	1.6	
	Diametro	mm	Ø9.52	
	Dimensiones netas (W×H×D)	mm	946x400x816	1290x400x809
Packing (W×H×D)	mm	1075x480x857	1448x460x877	
Peso neto	kg	52	54	76
Peso en operación	kg	57	59	83
Tubería entrada/salida	pulgada	RC3/4"		
Tubería de drenaje	pulgada	ZG5/4"		
Resistencia eléctrica	W	5000	NC	

NOTAS:

1. H: Velocidad alta; M: Velocidad media; L: Velocidad baja
2. Condiciones en frío: Entrada de agua 7°C, salida de agua 5°C. Entrada temperatura de aire 27°C DB/19°C WB.
3. Condiciones en calor: Entrada de agua 45°C, salida de agua 40°C. Entrada temperatura de aire 20°C DB.
4. Nivel de presión sonora testeado en cámara especial