

CORTINA DE AIRE MANUAL DE INSTALACIÓN

RM-12XX

TECNA

A company of Arbonia Group

ARBONIA 

**Thanks for purchasing this Air Curtain,
Please read these instructions carefully before use.**

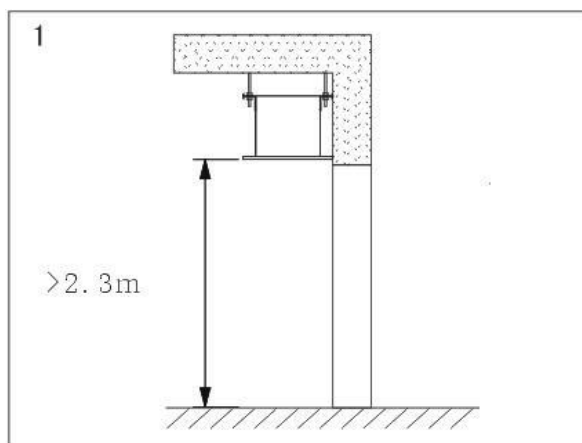
1. INTRODUCCIÓN DEL PRODUCTO

Cortina de aire (puerta de aire): es uno de los nuevos productos de primera clase para la decoración moderna, es el equipo combinado con el aire acondicionado. Y se instala por encima de las entradas de súper mercado, teatro, sala de reuniones, hotel, sala de oficinas, tienda de trabajo y trastero para prevenir el polvo, mosquito y aire nocivo, y así sucesivamente.

Cortina de aire puede perfectamente aislar la convección interior y exterior y mantener la temperatura. Especialmente utilizado en el lugar con aire acondicionado para mantener el ambiente interior y ahorrar energía de los equipos de refrigeración. Además, Cortina de aire puede prevenir la invasión de polvo, plagas y humos nocivos desde el exterior. Mantener un ambiente cómodo en el interior.

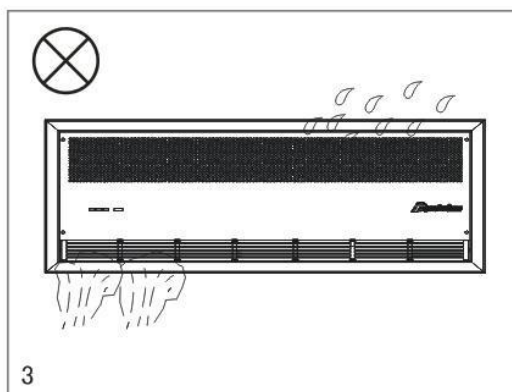
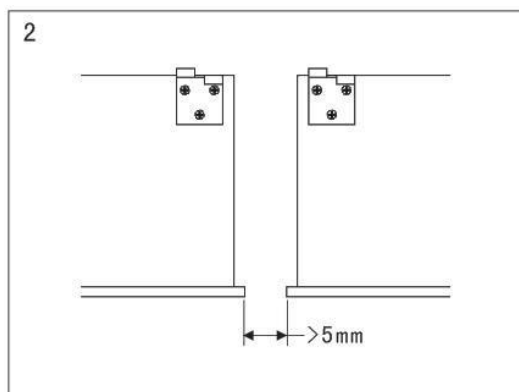
2. Guía de usuario

1. Por favor, instale la unidad de interior por encima de la entrada. La altura de instalación no debe ser inferior a 2,3 m del suelo.



2. Cuando se instalan dos o más unidades en paralelo, se debe proporcionar más de 5 mm de espacio entre las unidades.

3. No instale la unidad en un lugar donde se salpique de agua o un lugar con humedad a largo plazo; evite el contacto con gas explosivo o corrosivo.



4. Desconecte la fuente de alimentación antes de la instalación de la unidad.

5. Por favor, instale la unidad en un lugar robusto para evitar la sacudida y garantizar su seguridad (ya que tal vez hace que la pared llegue a ser flexible y ruido.)

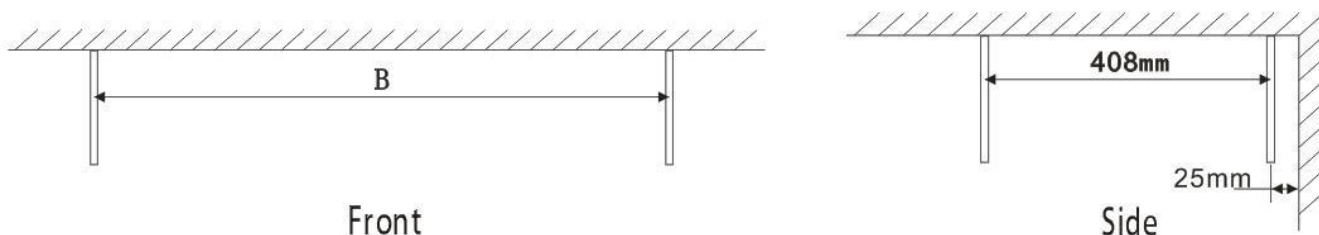
6. Utilizar la unidad a la tensión y frecuencia indicadas en la placa de características.

7. No cubrir la entrada y salida de aire cuando la unidad esté en funcionamiento.

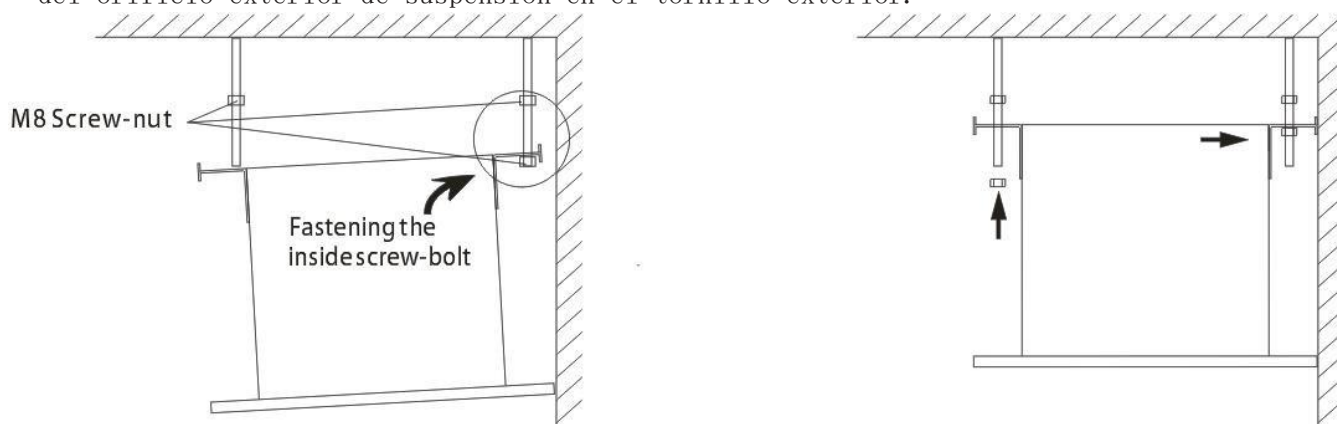
8. La rutina de mantenimiento debe hacerse cada año.
9. No utilizar nunca gasolina, benceno, diluyente o cualquier otro producto químico para limpiar la unidad.
10. Cuando la fuente de alimentación viene de la toma eléctrica, debe coincidir con el enchufe derecho. Cuando el cable de alimentación está conectado directamente con la línea de alimentación, la distancia de contacto no debe ser inferior a 3 mm en la línea de carga.

3. Instalación

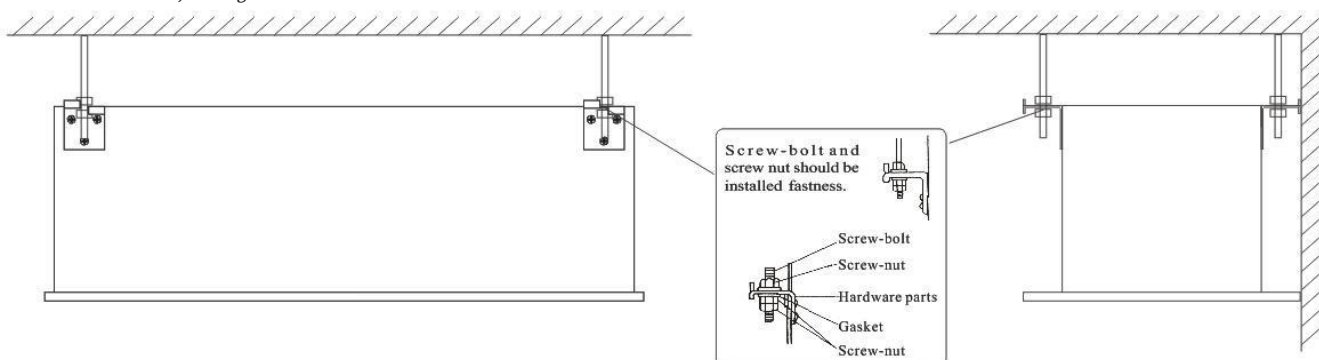
1. Después de las dimensiones de instalación ofrecidas, fijar el tornillo M8 en un lugar de instalación estable.



2. Fijar en la línea de orificio interno en el tornillo interior y, a continuación, fijación del orificio exterior de suspensión en el tornillo exterior.



3. Ajustar el lugar para asegurarse de que los cuatro puntos estén en el mismo plano y, a continuación, fijar las tuercas roscadas.

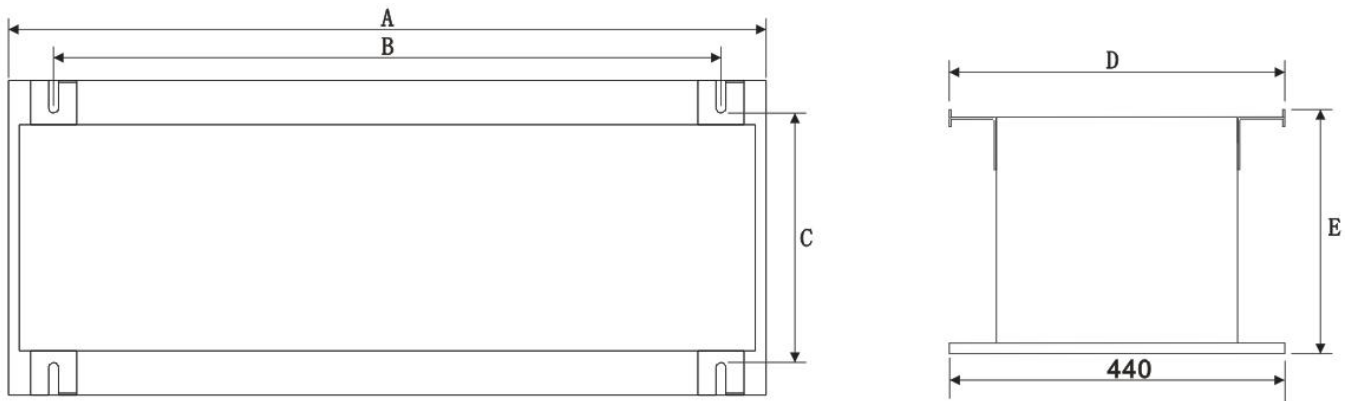


4. Si es necesario trabajar en condiciones especiales para evitar el uso de vibraciones, el usuario debe comprar estas piezas a prueba de sismos o vibraciones por su cuenta. La intensidad de estas partes debe poder soportar el peso de este producto.

4. Parámetros Técnicos

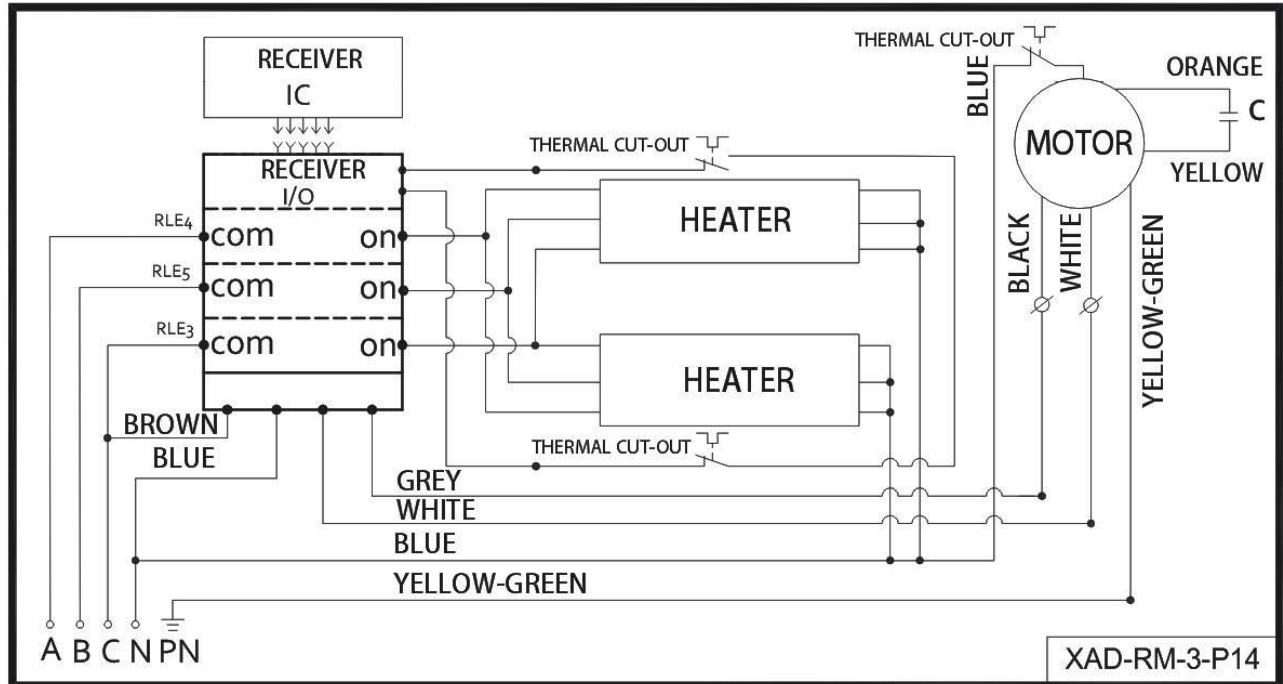
MODELO	DIMENSION (mm)	Volt (V [~])	Freq (Hz)	Motor Power (W)		PTC POWER (kw)	Vel aire (m/s)		Caudal (m ³ /h)		Ruido (db)	
				H	L		H	L	H	L	H	L
RM-1209CS-3D/Y	937x440x211	380	50	160	110	8	9	8	1350	1200	57	55
RM-1212CS-3D/Y	1217x440x211			200	150	10			1900	1650	59	57
RM-1215CS-3D/Y	1497x440x211			230	180	12			2500	2200	60	58

5. Apariencia y dimensiones de la instalación



MODELO	A	B	C	D	E	Peso (Kg)
RM-1209CS-3D/Y	937	830	396	462	211	19
RM-1212CS-3D/Y	1217	1110				25
RM-1215CS-3D/Y	1497	1390				29

6. Esquema Eléctrico



7. Descripción de la Función

1. Controlado por mando a distancia

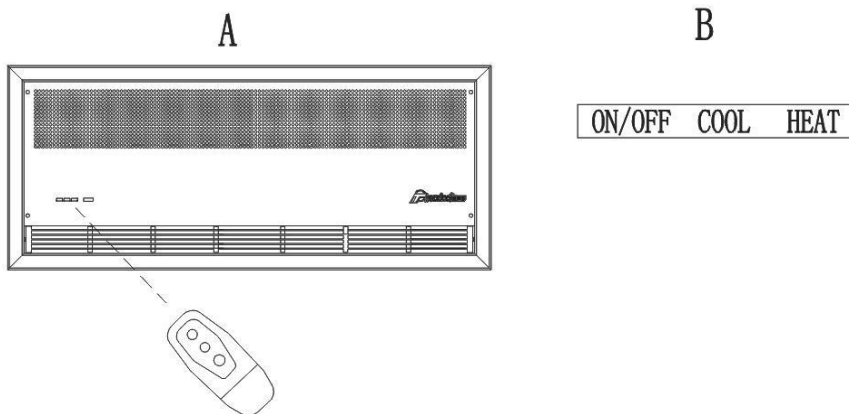
- a) ON Pulse el botón "ON/OFF" para encender la unidad. El receptor principal recibe la señal con el sonido de "beep" para empezar a trabajar con la luz verde en modo frío a alta velocidad "H". Pulse de nuevo el botón "ON/OFF" para apagarlo.
- b) Cuando la unidad está trabajando en la situación anterior a., pulse el botón "COOL" en el mando a distancia, el receptor recibe la señal con el sonido de "beep" y cambia la alta velocidad a la baja velocidad "L". Mientras tanto, hay una pantalla de luz verde en el receptor. Pulse el botón "COOL" de nuevo, la unidad cambiará la velocidad baja a alta velocidad. Así que cuando la unidad está trabajando en modo frío, pulse el botón "COOL" puede cambiar la cortina de aire en el ciclo de baja o alta velocidad.
- c) Cuando la unidad está trabajando en la b anterior. situación, pulse "HEAT" en el mando a distancia, el receptor recibe la señal con el sonido de "beep" y cambie el modo frío al modo de calentamiento a baja potencia. Mientras tanto, hay una pantalla de luz roja en el receptor. Pulse el botón "HEAT" de nuevo, la unidad cambiará la potencia baja a la potencia media. Mientras tanto, hay DOS luces rojas en el receptor. Pulse el botón "HEAT" de nuevo, la unidad cambiará la potencia media a alta potencia. Mientras tanto, hay TRES luces rojas en el receptor. Pulse el botón "HEAT" de nuevo, la unidad cambiará la alta potencia al modo COOL. Mientras tanto, hay una pantalla de luz verde en el receptor. Así que cuando la unidad está trabajando en modo frío, pulse el botón "HEAT" puede cambiar la cortina de aire trabajando bajo el ciclo de calefacción de baja potencia, calefacción de energía media, calefacción de alta potencia o modo frío.
- d) Cuando la unidad funcione en modo frío, pulse el botón "ON/OFF" para apagar la unidad.

e) Cuando la unidad funciona en modo de calentamiento, pulse el botón "ON / OFF", el receptor recibe la señal con el sonido de "beep" y cambiar al modo frío a alta velocidad, la luz de indicación se convierte en luz de parpadeo verde. La unidad seguirá funcionando en modo frío durante 1 minuto y luego se detendrá.

(Esto es para asegurarse de que el calentador se enfríe y tiene 1 minuto de retraso de parada).

2. Controlado por receptor PCB, que tiene el mismo control que el anterior 1.

3. Función de Protección Térmica.



TECNA

Crta. Paracuellos a Fuente el Saz, Km 19100 (Antigua M-111)
28110 Algete (Madrid) España
TF +34 916 282 056
www.tecna.es