

ComfoAir Compact

CA155WM / CA155CM / CA185WM

Ventilación Mecánica con Recuperación de Calor

Manual del Instalador



CA155WM



CA155CM



CA185WM

	Page
1.0	Descripción General / Especificaciones Técnicas 3 - 4
2.0	Instrucciones de Montaje 5
	Preparación General..... 5
	Posicionamiento 5
	Configuración..... 6
	Montaje 7
	Acceso para Mantenimiento..... 9
	Drenaje de Condensación..... 10
	Guía de Conductos..... 11
	Eléctrica 12
	Cableado de la Unidad..... 13
	Conexión a BMS 13
3.0	Puesta en Marcha 15
4.0	Garantía 19

1.0 Descripción General / Especificaciones Técnicas

1.1 Resumen

1.1.1 ComfoAir CA155WM / CA155CM / CA185WM son sistemas de ventilación diseñados para proporcionar una mejor calidad del aire interior en las viviendas. La unidad extrae aire continuamente de las habitaciones no habitables y suministra aire fresco y filtrado a las habitaciones habitables. El calor que se recupera del aire extraído de los baños y la cocina se hace pasar a través de un intercambiador de calor y el calor que se recupera se transfiere, para templar el aire de suministro en las habitaciones habitables y proporcionar un ambiente interior confortable.

1.1.2 Dispone de una función de aumento de velocidad para incrementar la tasa de ventilación, p. Ej. al cocinar o ducharse, proporcionando un ambiente interior confortable. Se puede usar el interruptor ZGS2 Switch para realizar esta operación. (Consulte la Sección 2.8.5 Eléctrica).

1.1.3 Elementos auxiliares necesarios

ComfoAir CA155WM / CA155CM	ComfoAir CA185WM
Conductos de 125 mm (se pueden utilizar conductos rectangulares, cuando corresponda)	Conductos de 150 mm (se pueden utilizar conductos rectangulares, cuando corresponda)
Interruptor cableado ZGS2 que proporciona conmutación entre baja y alta velocidad (opción)	Interruptor cableado ZGS2 que proporciona conmutación entre baja y alta velocidad (opción)

1.1.4 El embalaje incluye:-

- 1 x Unidad de recuperación de calor
- 1 x Soporte de fijación de pared (ComfoAir CA155WM / CA185WM) o
- 2 x Soporte de fijación de techo (ComfoAir CA155CM)
- 1 x Instrucciones de montaje
- 1 x Manual del usuario

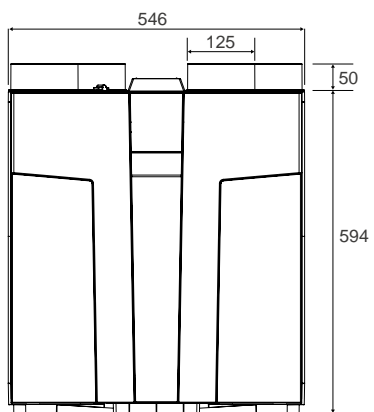
1.1.5 **Atención:** Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimiento, si han recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de forma segura y comprenden los peligros existentes. Los niños no deben jugar con el aparato.

1.1.6 **Notas de ubicación:** Cuando se instala en la cocina un aparato de combustión de gas o petróleo de combustión abierta, la ventilación por extracción puede provocar el derrame de gases de combustión. Se debe tener cuidado para asegurar que la ventilación se reduzca adecuadamente, como se establece en el Reglamento de Construcción. Las cocinas con aparatos de combustible sólido no deben tener extractores instalados.

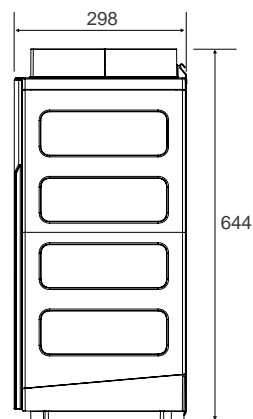
1.1.7 El diseño, la especificación del material y la instalación deben ser realizados únicamente por "personas competentes". La instalación eléctrica debe ser realizada por un electricista calificado.

1.2 Dimensiones

1.2.1 ComfoAir CA155WM

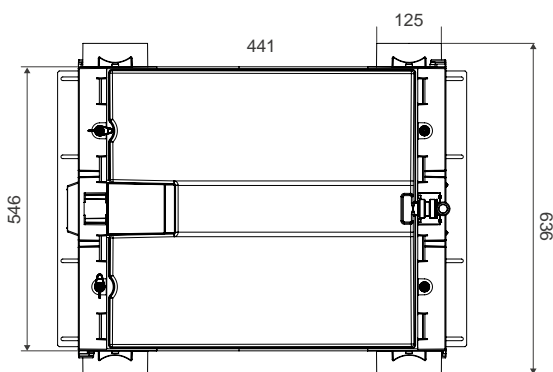


Vista Frontal

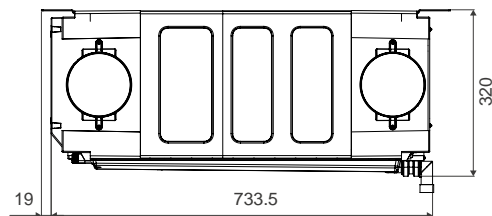


Vista Lateral

1.2.2 ComfoAir CA155CM

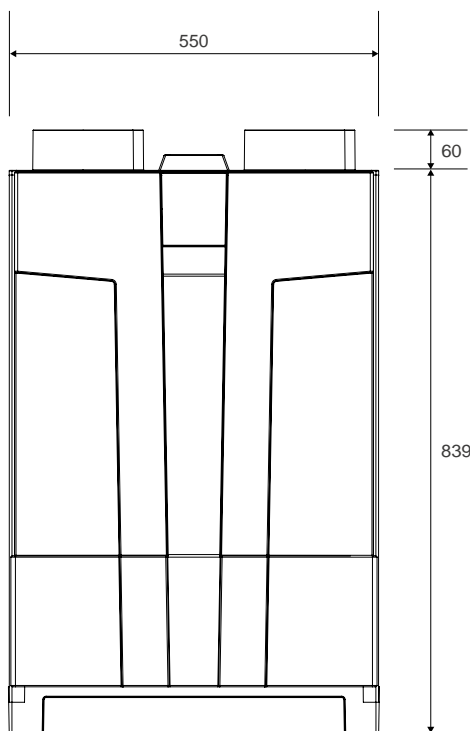


Vista Frontal

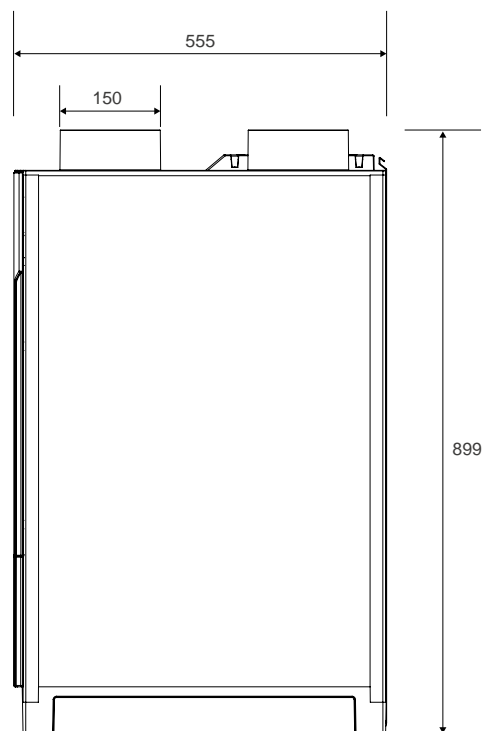


Vista Lateral

1.2.3 ComfoAir CA185WM



Vista Frontal



Vista Lateral

2.0 Instrucciones de Montaje

2.1 Preparación General

2.1.1 La unidad ComfoAir CA155WM / CA155CM dispone de 4 conexiones de Ø 125mm.

- Se pueden utilizar conductos de 125mm (*ver Elementos Auxiliares página 3*) para proporcionar los niveles de rendimiento necesarios para cumplir con las regulaciones de construcción locales.

2.1.2 La unidad ComfoAir CA185WM dispone de 4 conexiones de Ø 150mm.

- Se pueden utilizar conductos de 150mm (*ver Elementos Auxiliares página 3*) para proporcionar los niveles de rendimiento necesarios para cumplir con las regulaciones de construcción locales.

2.1.3 La instalación de la unidad debe realizarse de acuerdo con las ediciones actuales de las regulaciones de construcción locales y la IEE o las regulaciones de cableado locales.

2.1.4 El diseño, la especificación del material y la instalación solo deben ser realizados por "personas competentes". La instalación eléctrica debe ser realizada por un electricista calificado.

2.1.5 **NOTA IMPORTANTE: Los gases de los equipos que queman combustible no deben introducirse en las zonas habitables. Si alguna habitación, donde se extrae aire, contiene un aparato de combustión, como una caldera de calefacción central, entonces se debe realizar cualquiera de las siguientes acciones:**

- El conducto de humos debe ser de tipo hermético o equilibrado.
- Se debe tener en cuenta un suministro adecuado de aire a la habitación.

2.2 Posicionamiento

2.2.1 Las unidades ComfoAir CA155WM / CA185WM deben instalarse verticalmente y pueden montarse en la pared o en el techo para permitir un drenaje efectivo de la condensación. Asimismo, pueden ser colocadas en un armario de cocina / servicio o asegurada a una estructura vertical en el espacio del desván.

2.2.2 La unidad ComfoAir CA155CM debe instalarse horizontalmente con los soportes de fijación proporcionados. La unidad no está diseñada para su instalación en un cuarto de servicio.

2.2.3 No es recomendable instalar la unidad directamente sobre el techo de un dormitorio o sala de estar, o en un área que forme parte de una sala de estar o dormitorio.

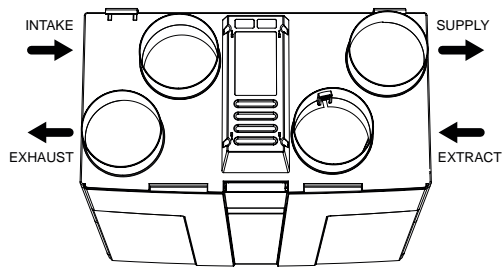
2.2.4 Se debe considerar permitir un acceso adecuado para el servicio, mantenimiento y diagnóstico de fallos. (*Ver Sección 2.5 Acceso para Mantenimiento*).

2.2.5 La unidad se puede configurar para la instalación a mano derecha e izquierda con solo tocar un botón siguiendo los pasos del Asistente de puesta en servicio (*Ver Sección 3.1.4 Asistente de Puesta en Marcha*) No se requiere realizar ningún cambio interno. (*Ver figuras en el dorso para la configuración de los conductos*).

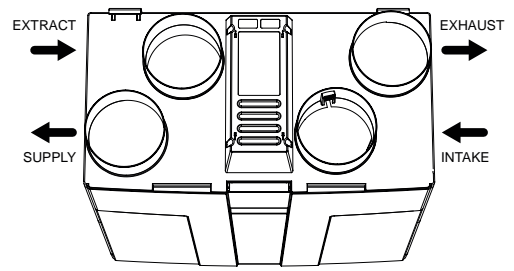
2.3 Configuración

Nota: Para cambiar el manejo de la unidad, siga los sencillos pasos del Asistente de puesta en marcha (Ver Sección 3.0). Hecho automáticamente por usted a través del software.

2.3.1 ComfoAir CA155WM

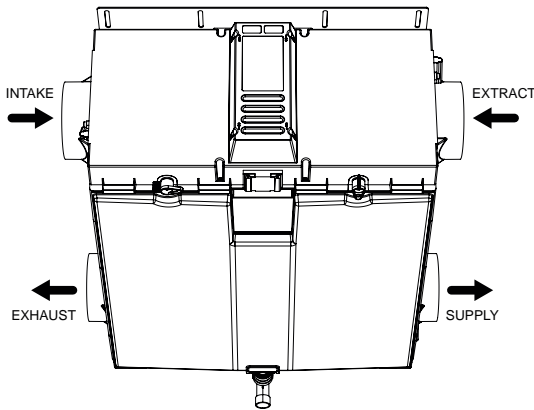


Derechas (Valor de fábrica)

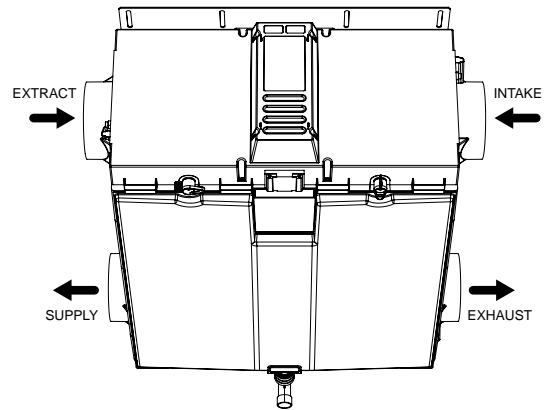


Izquierdas

2.3.2 ComfoAir CA155CM

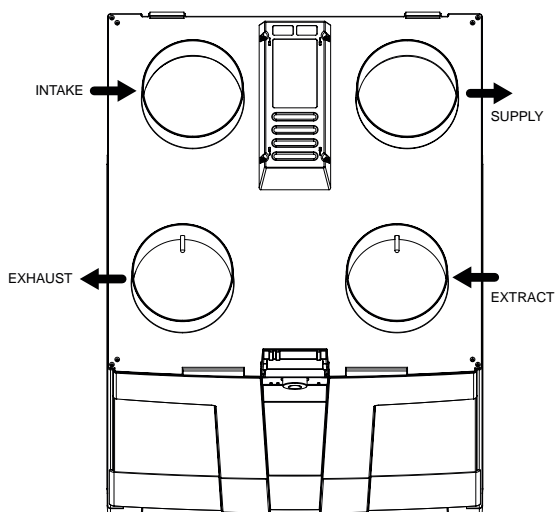


Derechas (Valor de fábrica)

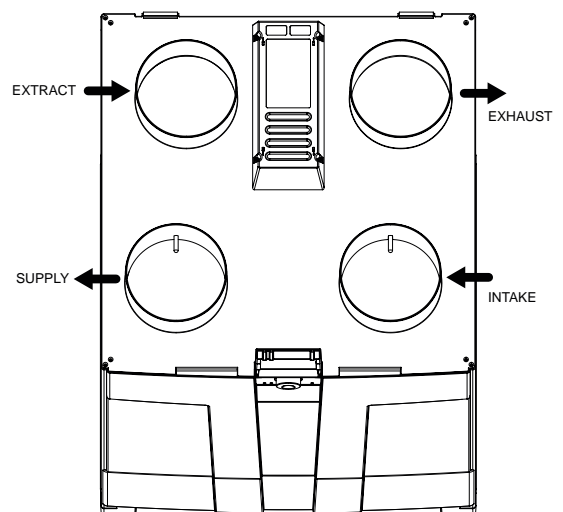


Izquierdas

2.3.3 ComfoAir CA185WM



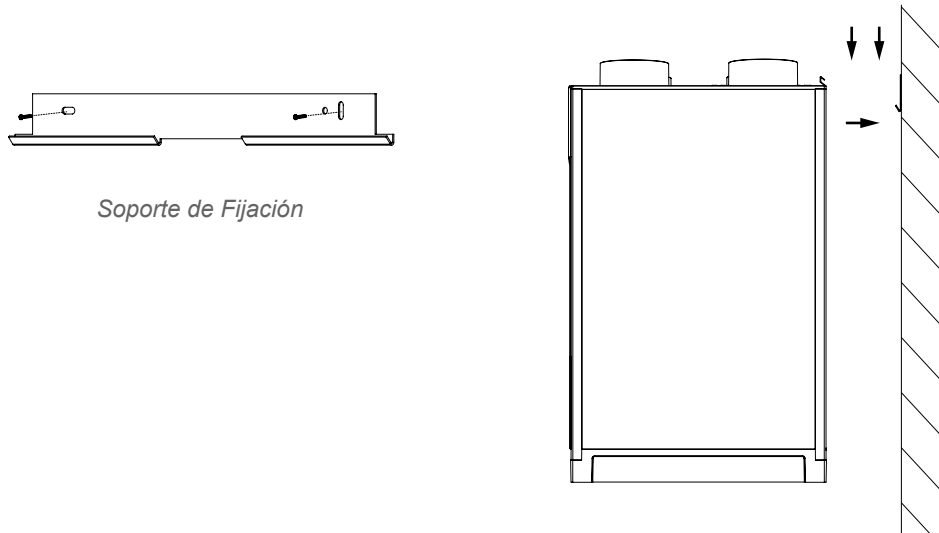
Derechas (Valor de fábrica)



Izquierdas

2.4 Montaje

- 2.4.1 La unidad ComfoAir CA155WM / CA185WM se suministra con un soporte de fijación a la pared. El soporte es una tira larga y tiene dos puntos de fijación ajustables ubicados en el extremo del soporte. Tornillos y fijaciones no incluidos.
- 2.4.2 Proceda a alinear el soporte de pared teniendo en cuenta el espacio de pared disponible para montar la unidad, asegurándose de que la pared pueda soportar 20 kg (ComfoAir CA155WM) y 30 kg (ComfoAir CA185WM).
- 2.4.3 Utilice un nivel de burbuja para ayudar a montar y nivelar el soporte. Fije firmemente el soporte a la pared usando fijaciones adecuadas.
- 2.4.4 La unidad se fija al soporte de pared colocando el soporte adjunto a la parte posterior de la unidad y engancho en su lugar.



Nota:

- La altura del soporte de fijación será fundamental en el armario de la cocina.
- No debe haber movimiento una vez que estén correctamente ubicados y los filtros deben ser accesibles quitando fácilmente los paneles en la parte frontal de la unidad. (Ver Sección 4.1.8, y 4.2.0, Manual del Usuario).

- 2.4.5 La unidad ComfoAir CA155CM se suministra con dos soportes de fijación al techo ajustables. Cada soporte es una tira larga y tiene cuatro puntos de fijación ubicados a intervalos iguales. Se recomienda utilizar seis tornillos por soporte para asegurar la unidad. No se suministran tornillos ni fijaciones.

ATENCIÓN: Asegúrese de que la placa del techo pueda soportar 20 kg (ComfoAir CA155CM) o puede ser necesario un refuerzo.

- 2.4.6 Proceda a alinear y asegurar el primer soporte de techo teniendo en cuenta el espacio de techo disponible para montar la unidad. Localizar la segunda posición del soporte (Ver Imagen 1) y coloque sin apretar cuatro tornillos dentro de cada ranura en el punto interior cercano. Esto permitirá que el soporte se inserte hacia adentro para asegurar la unidad.

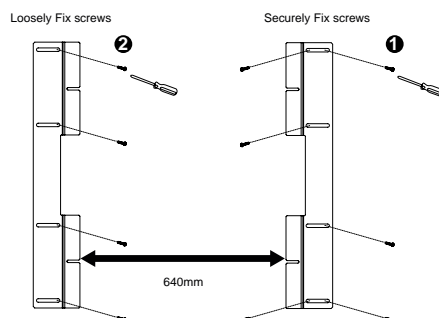


Imagen 1

2.4.7 La unidad se fija al soporte de techo encajando el soporte adjunto a la parte posterior de la unidad y deslizando en su lugar. Primero, asegúrese de que se logre la conexión en el soporte fijo "seguro" (Ver *Imagen 2*) y empuje la unidad hacia el techo, deslice el soporte fijo "sin apretar" para conectarlo con el soporte en la parte posterior de la unidad (Ver *Imagen 3*).

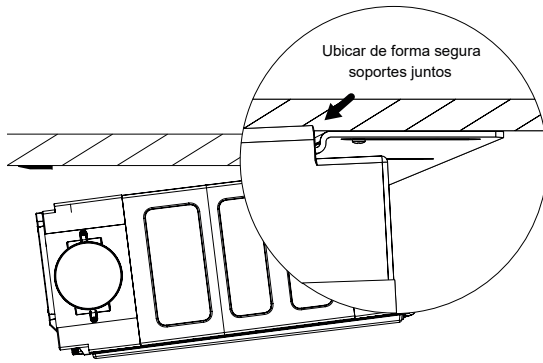


Imagen 2

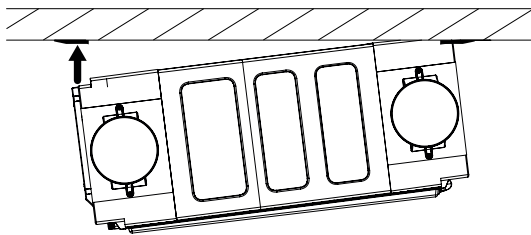


Imagen 3

2.4.8 Apriete los tornillos sueltos hasta que la unidad esté bien ajustada (Ver *Imagen 4*), agregue dos tornillos adicionales a las ranuras exteriores. Los puntos de tornillo para ambos soportes se muestran en la *Imagen 5*.

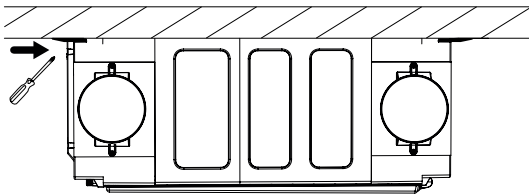


Imagen 4

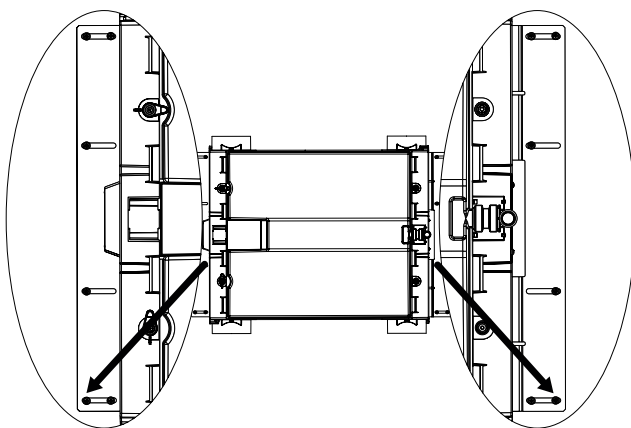


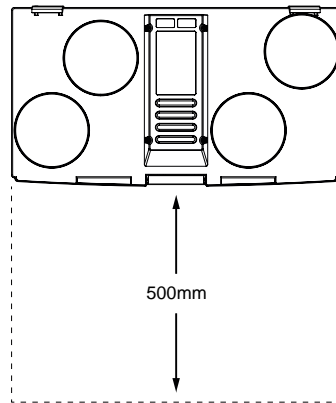
Imagen 5

Nota:

- No debe haber movimiento una vez que estén correctamente ubicados y los filtros deben ser accesibles quitando fácilmente los paneles en la parte frontal de la unidad. (Ver *Sección 4.1.9, Manual del Usuario*).

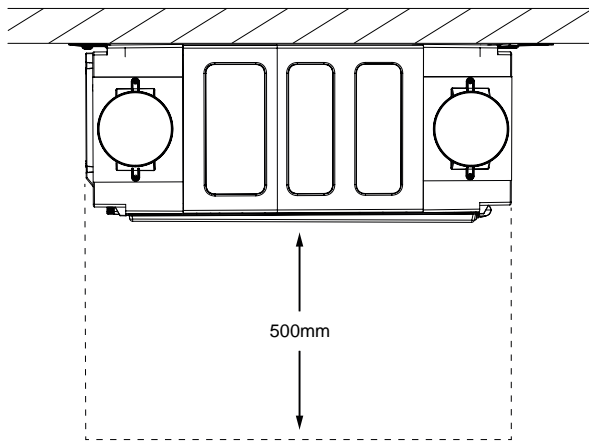
2.5 Acceso para Mantenimiento

2.5.1 ComfoAir CA155WM



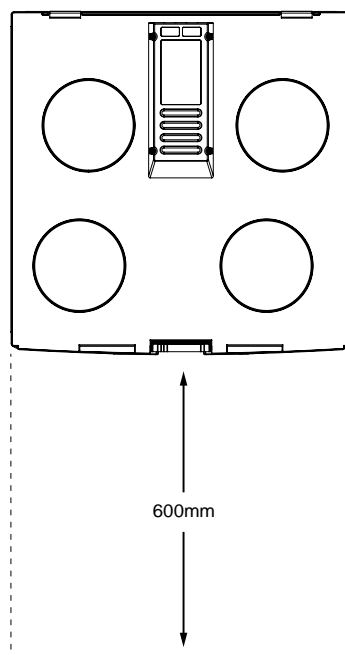
Vista superior

2.5.2 ComfoAir CA155CM



Vista superior

2.5.3 ComfoAir CA185WM



Vista superior

2.6 Drenaje de Condensación

2.6.1 Es importante realizar el drenaje de cualquier condensado.

- Las unidades ComfoAir CA155WM / CA185WM se suministran con un drenaje de condensación ubicado debajo de la base de la unidad (Ver Imágenes 6-10).
- La unidad ComfoAir CA155CM se suministra con un drenaje de condensación ubicado en el lateral de la unidad (Ver Imágenes 11-13) este puede rotar para facilitar la conexión.

El tapón de drenaje permite conectar a presión una manguera de drenaje de condensado (21,5 mm de diámetro) y soldar / sellar con disolvente. Asegúrese de lograr un sello hermético.

2.6.2 El desagüe debe tener una caída mínima continua de 6 mm por cada 1 m de recorrido y puede encajarse en la pared o descender desde la unidad hasta la red de aguas residuales más cercana. Asegúrese de que se tomen las medidas necesarias para minimizar el riesgo de daños mecánicos en la tubería de drenaje.

NOTA IMPORTANTE: El drenaje de condensado debe incorporar un codo en U para crear un bloque de aire y evitar la fuga de olores hacia la unidad. Si la unidad está instalada dentro de un espacio tipo loft, asegúrese de que el drenaje de condensado esté aislado para evitar la congelación.

2.6.3 En algunos casos, ya se proporcionará un punto de conexión de condensado como parte del diseño del edificio. La posición de este punto, en relación al lugar donde se instalará la unidad, debe verificarse para detectar cualquier desalineación de la conexión y realizar cualquier ajuste necesario antes de continuar.

ComfoAir CA155WM / CA185WM

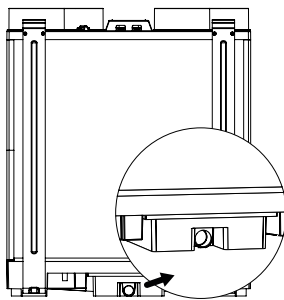


Imagen 6 - Detalle posición drenaje

ComfoAir CA155WM

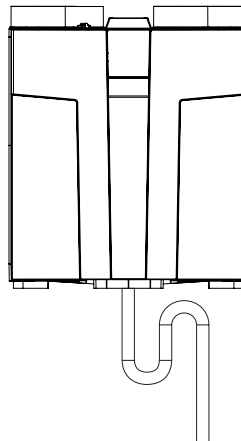


Imagen 7 - Vista Frontal

ComfoAir CA155WM

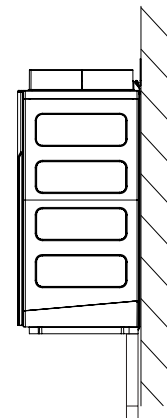


Imagen 8 - Vista Lateral

ComfoAir CA185WM

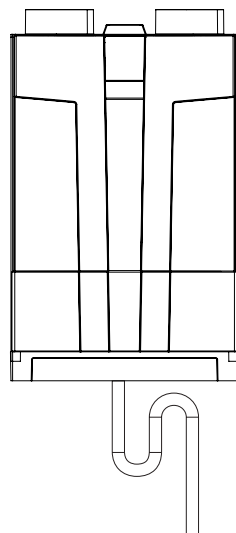


Imagen 9 - Vista Frontal

ComfoAir CA185WM

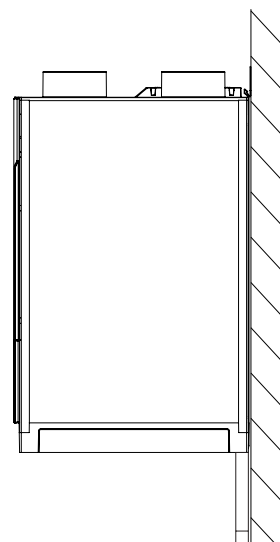
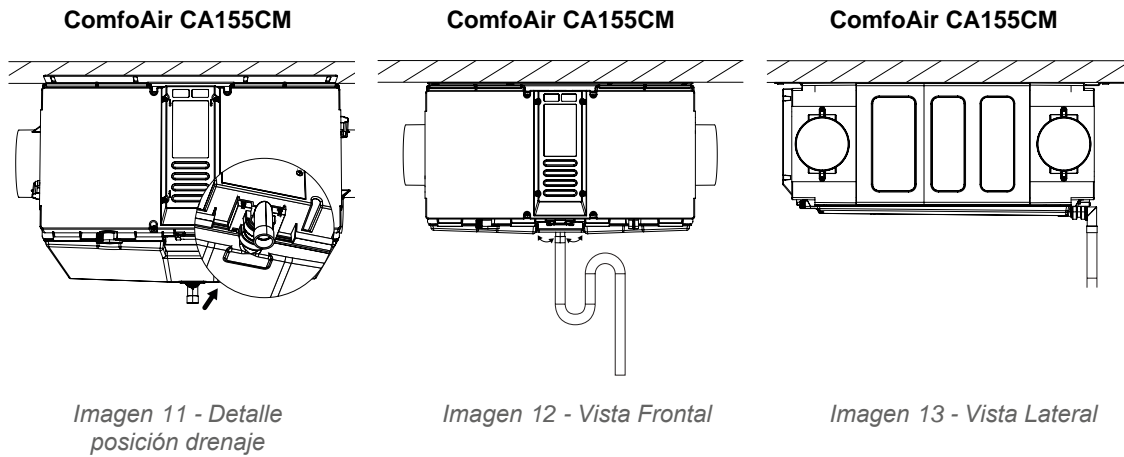


Imagen 10 - Vista Lateral



2.7 Guía de Conductos

2.7.1 Consulte los planos de diseño para conocer la distribución propuesta de los conductos.

2.7.2 Se disponen de cuatro espigas para la conexión de los conductos.

- ComfoAir CA155WM / CA155CM - 125mm diámetro nominal.
- ComfoAir CA185WM - 150mm diámetro nominal.

Los conductos deben estar conectados de forma segura a las bocas. Si no lo hace, se producirán fugas de aire innecesarias y afectará el rendimiento. Los conductos deben conectarse a las cuatro espigas de acuerdo con la configuración del lado derecho o izquierdo (*Ver Sección 2.3 para Configuración*).

2.7.3 Cuando los conductos estén expuestos en áreas sin calefacción, como espacios de techo, deben aislarse con al menos 25 mm de aislamiento.

2.7.4 Si corresponde, las compuertas cortafuego **DEBEN INSTALARSE** de acuerdo con las regulaciones de construcción locales.

2.7.5 Conductos rígidos

- Instale utilizando el menor número de accesorios para minimizar la resistencia al flujo de aire.
- Siempre que sea posible, la conexión final a las rejillas y la unidad debe realizarse con una conexión flexible.
- Fije mecánicamente los conductos con clips de metal jubileos y un sellador adecuado que no se endurezca para garantizar la estanqueidad.

ATENCIÓN: No utilice tornillos para la conexión y asegúrese de que los clips jubileos no estén demasiado apretados.

2.7.6 Conductos flexibles

- Asegúrese de que la longitud de los conductos se mantenga al mínimo y que los conductos estén tensos para que estén lisos y rectos.
- Cuando sea necesario realizar curvas y donde los conductos se ejecuten en áreas restringidas, asegúrese de que no se aplasten.
- Fije mecánicamente los conductos con clips de metal jubileo y cinta selladora para hermeticidad.

ATENCIÓN: Debe estar de acuerdo con las regulaciones de construcción locales.

- 2.7.7 La entrada de aire fresco debe ser directamente del exterior.
- Si se realiza a través de una pared, se debe instalar una rejilla externa.
 - Si se realiza a través de un techo, se debe instalar un terminal de techo reconocido.
 - El terminal de techo debe tener un área libre equivalente mínima de 10,000 mm².
- 2.7.8 El aire de escape debe salir al exterior a través de una pared o techo y debe estar protegido por una rejilla de pared o un terminal de techo reconocido.
- El terminal de techo debe tener un área libre equivalente mínima de 10,000 mm².
- 2.7.9 Los tubos de admisión y escape deben instalarse al menos a 2 m de distancia para evitar la contaminación cruzada de los flujos de aire.

2.8 Eléctrica

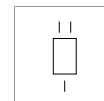
2.8.1 **ATENCIÓN: El aparato DEBE estar conectado a tierra. Todo el cableado debe cumplir con IEE o las regulaciones de cableado locales.**

- 2.8.2 La instalación debe ser realizada por un electricista calificado.
- 2.8.3 Todas las unidades son adecuadas para un suministro monofásico de 230 V ~ 50 Hz con fusible de 3 A.
- 2.8.4 Se debe utilizar un interruptor de tres polos con una separación de contacto mínima de 3,0 mm para proporcionar aislamiento a la unidad.
- 2.8.5 Los interruptores recomendados para usar con este producto son Zehnder;

ZGS2 - Opcional switch de 2-posiciones cableado.

(Ver Imagen 18 diagrama de cableado)

Controlador	Tipo de Switch	Velocidades
ZGS2	2 - Posiciones	Baja (I) Alta (II)



Nota: La unidad también puede conectarse a un sistema de gestión de edificios (BMS)

(Ver Sección 2.9.1 detalles de cableado).

- 2.8.6 Los controladores no deben montarse en un baño o por encima / menos de 1 metro de una cocina donde podrían verse afectados por el calor o la humedad excesivos.

2.9 Cableado de la unidad

Paso 1 Quite cuatro tornillos de la tapa de conexiones eléctricas y retire

ComfoAir CA155WM

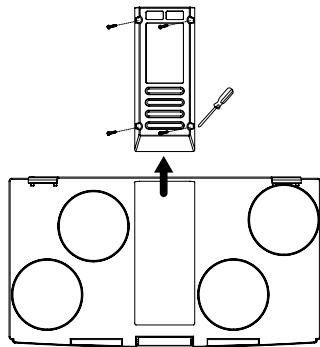


Imagen 14 - Vista Superior

ComfoAir CA185WM

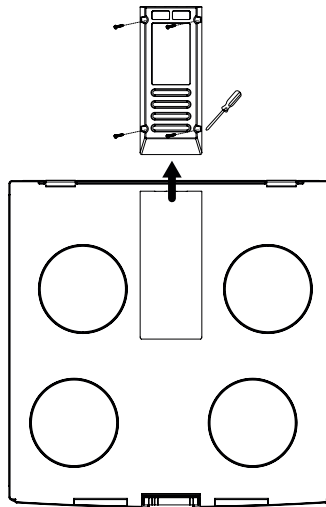


Imagen 15 - Vista Superior

ComfoAir CA155CM

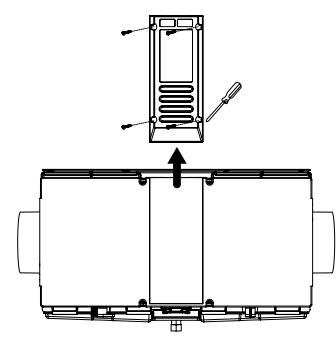


Imagen 16 - Vista Superior

Paso 2 Realice el cableado según el diagrama de cableado en el bloque de terminales de la PCB. Al finalizar, vuelva a colocar la cubierta y asegúrela con los cuatro tornillos.

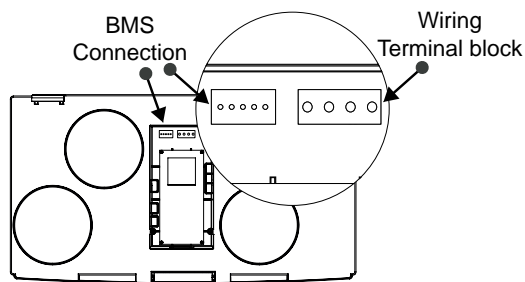


Imagen 17 - PCB Bloque de Terminales

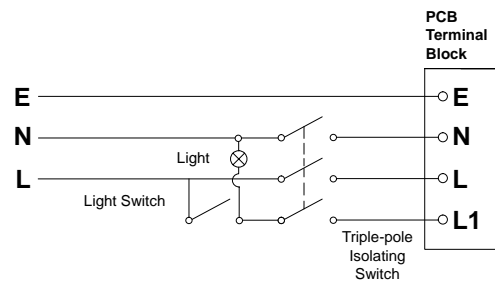


Imagen 18 - Conexión eléctrico

2.9.1 Conexión al sistema de gestión de edificios (BMS)

2.9.2 Para conectar su sistema BMS a la unidad ComfoAir Compact, primero retire la cubierta del cableado eléctrico como se indica en el **Paso 1** de la *Sección 2.9*, luego ubique las conexiones BMS en la PCB..

ComfoAir CA155WM

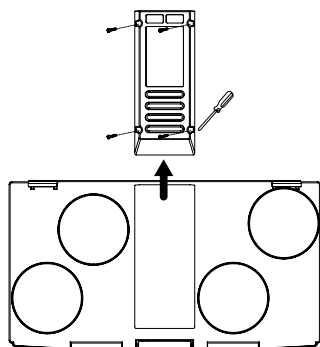


Imagen 19 - Vista Superior

ComfoAir CA185WM

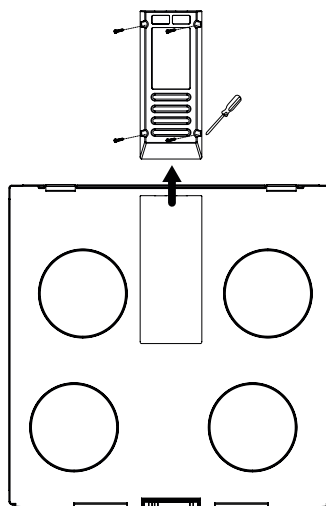


Imagen 20 - Vista Superior

ComfoAir CA155CM

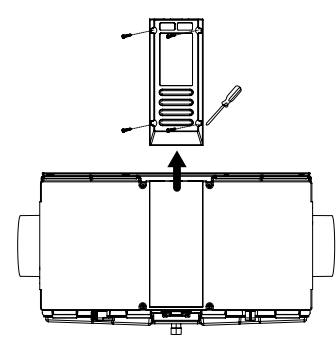
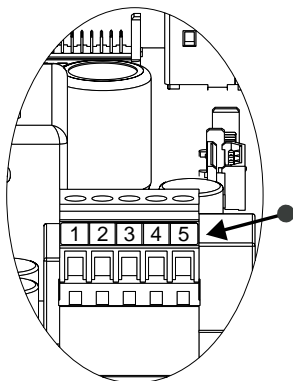


Imagen 21 - Vista Superior

2.9.3 Con un cableado de tamaño adecuado, retire con cuidado el bloque de terminales del BMS y las clavijas del conector y el cable a las ubicaciones de las clavijas respectivas.

- 1 - 2 permite opciones remotas de alta velocidad (boost)
- 3 - 5 permite la indicación remota de fallos. El relé se excitará al detectar un fallo.

Una vez completado el cableado, vuelva a colocarlo con cuidado en la PCB.



Pin	Función	Conexión al Circuito Externo
1	Boost	Contacto libre de tensión para máxima velocidad
2	Tierra	Conexión de 0 V a PSU y señal de alta velocidad
3	N/C	Relé aislado contacto normalmente cerrado
4	N/O	Relé aislado contacto normalmente abierto
5	Común	Contacto común de relé aislado

Imagen 22 - Primer plano de PCB con puntos de conexión BMS

2.9.4 Cuando se haya completado el cableado, aplique la abrazadera del cable y mantenga la cubierta del cable firmemente en su lugar apretando la abrazadera del cable con tornillos de fijación.

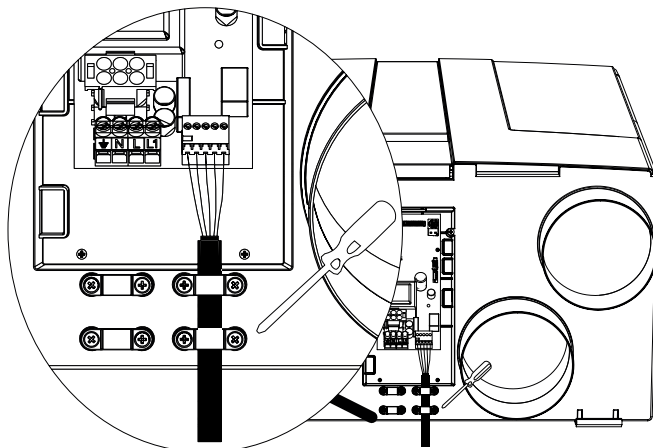


Imagen 23 - Asegurar el cableado BMS (cable no incluido)

2.9.5 Vuelva a colocar la cubierta eléctrica, teniendo cuidado de no atrapar el cable.

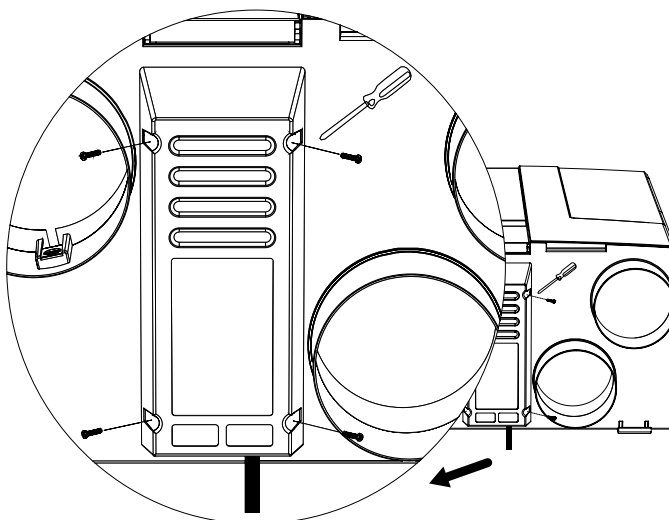
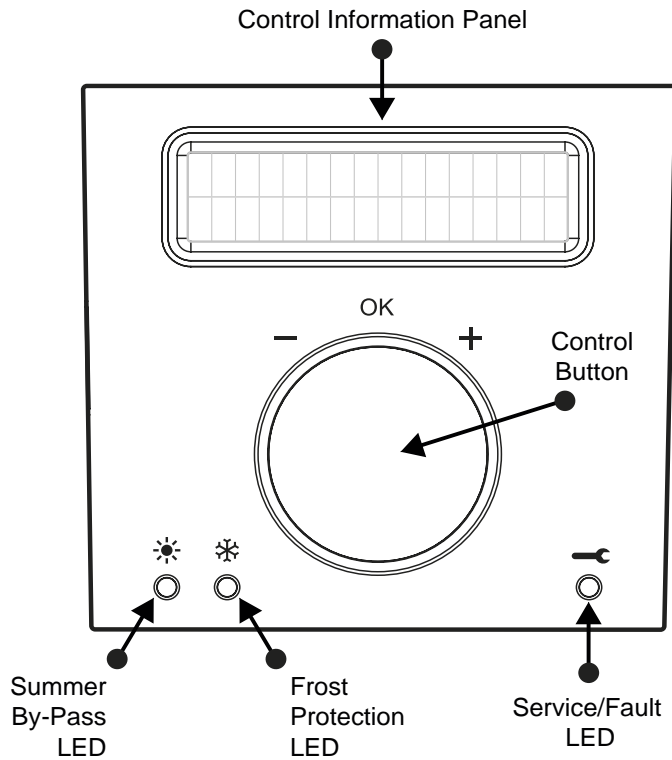


Imagen 24 - Cubierta eléctrica adjunta (cable no incluido)

3.0 Puesta en Marcha

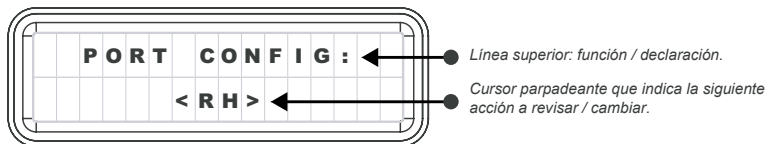
- 3.1.1 Esta sección cubre la instalación, la configuración de la unidad para la instalación y la modificación de los ajustes preestablecidos de fábrica. Para obtener instrucciones sobre cómo utilizar el menú de usuario de la pantalla LCD, las opciones de mantenimiento y la información de advertencia del indicador, consulte la Guía del usuario / propietario.
- 3.1.2 Una vez comprobadas las conexiones de cableado, encienda la alimentación de red y compruebe que el sistema funciona correctamente. Levante la tapa del asistente de puesta en marcha ubicado en la parte superior de la unidad. Tras la conexión del suministro eléctrico, el asistente de puesta en marcha se encenderá automáticamente (Ver Sección 3.1.4).
- 3.1.3 **Pantalla LCD integral**



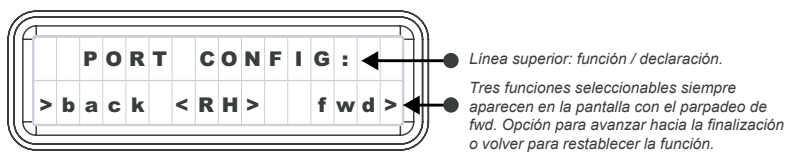
ASISTENTE DE CONFIGURACIÓN DE PUESTA EN MARCHA

A continuación se muestran ejemplos / explicaciones de lo que vería a través del Asistente de puesta en marcha.

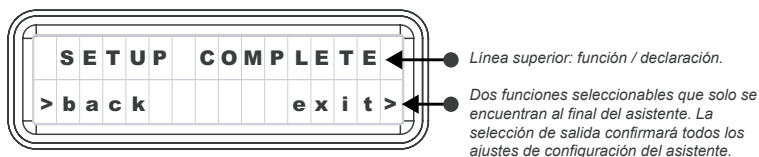
Ejemplo 1: Pantalla de selección de función



Ejemplo 2: Pantalla de re-confirmación



Ejemplo 3: Ninguna variable editable en el medio solo se ve como último paso en el asistente



3.1.4 Asistente de puesta en marcha

Para avanzar a través del asistente de puesta en marcha, gire el botón central de controles a la configuración requerida y presione el botón para seleccionar (en cada sección el texto parpadeará hasta que se haya seleccionado, por lo que luego se volverá sólido). Puede moverse hacia atrás y hacia adelante durante todo el proceso hasta que todos los ajustes sean correctos.

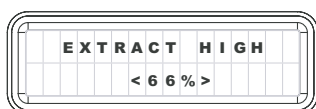
- Cuando encienda la unidad por primera vez, se mostrará el mensaje "Asistente de configuración".
- Presione el botón central para iniciar el asistente de puesta en marcha.
- Consulte los dibujos de diseño para configurar las tarifas requeridas.

Los pasos del asistente son los siguientes:



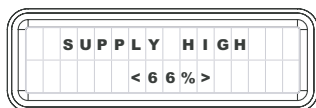
Paso 1 Configuración de puerto

- Gire el botón para elegir RH (configuración de mano derecha) o LH (configuración de mano izquierda)
- Presione el botón para seleccionar
- Gire el botón y elija FWD para pasar a la siguiente sección o BACK para volver a la configuración
- Presione el botón para seleccionar



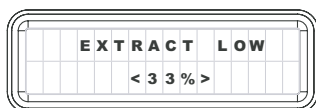
Paso 2 Configuración alta velocidad de extracción.

- Flujo de aire de fábrica establecido en 66%, gire el botón hasta el % de flujo de aire requerido Presione el botón para seleccionar
- Gire el botón y elija FWD para pasar a la siguiente sección o BACK para volver a la configuración
- Presione el botón para seleccionar



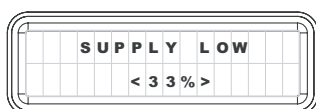
Paso 3 Configuración alta velocidad de impulsión.

- Flujo de aire de fábrica establecido en 66%, gire el botón hasta el % de flujo de aire requerido Presione el botón para seleccionar
- Gire el botón y elija FWD para pasar a la siguiente sección o BACK para volver a la configuración
- Presione el botón para seleccionar



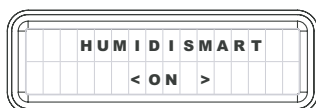
Paso 4 Configuración baja velocidad de extracción.

- Flujo de aire de fábrica establecido en 33%, gire el botón al % de flujo de aire requerido. Presione el botón para seleccionar
- Gire el botón y elija FWD para pasar a la siguiente sección o BACK para volver a la configuración
- Presione el botón para seleccionar



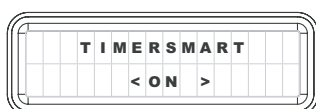
Paso 5 Configuración baja velocidad de impulsión.

- Flujo de aire de fábrica establecido en 33%, gire el botón al % de flujo de aire requerido. Presione el botón para seleccionar
- Gire el botón y elija FWD para pasar a la siguiente sección o BACK para volver a la configuración
- Presione el botón para seleccionar



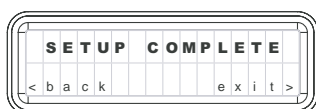
Paso 6 Configuración de humedad inteligente

- Gire el botón para elegir ON u OFF
- Presione el botón para seleccionar
- Gire el botón y elija FWD para pasar a la siguiente sección o BACK para volver a la configuración
- Presione el botón para seleccionar



Paso 7 Configuración del temporizador inteligente

- Gire el botón para elegir ON u OFF
- Presione el botón para seleccionar
- Gire el botón y elija FWD para pasar a la siguiente sección o BACK para volver a la configuración
- Presione el botón para seleccionar



Paso 8 Finalización del asistente de configuración de puesta en marcha

- Gire el botón para elegir SALIR para completar la puesta en servicio o ATRÁS para volver a la configuración
- Presione el botón para seleccionar

3.1.5 Configuración de la válvula

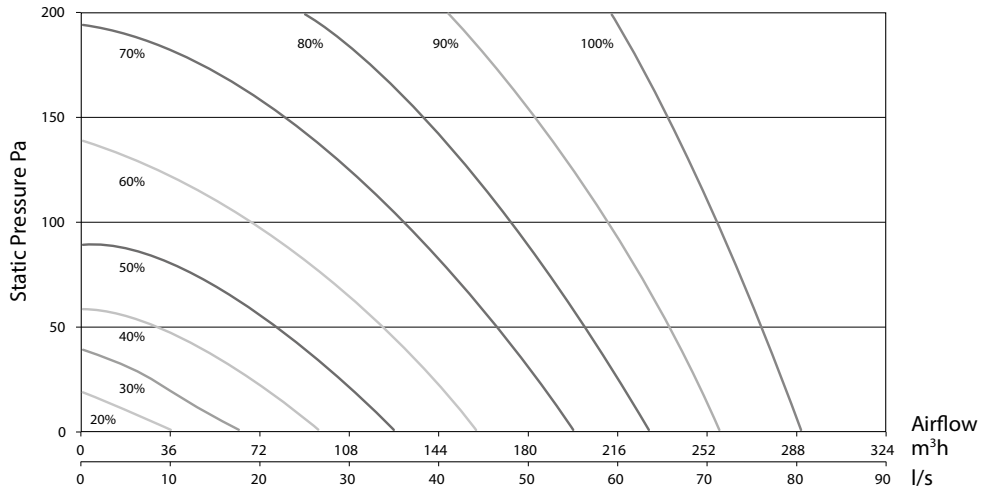
- Cambie la unidad a la posición de funcionamiento más alta.
- Cierre las puertas y ventanas externas.
- Con el sistema funcionando en modo alto, proceda a abrir las válvulas de extracción al máximo.
- Mida el volumen total de aire en las válvulas de extracción.
- Regule las válvulas de extracción al caudal requerido por habitación.
- Cambie la unidad a velocidad baja para confirmar que se alcanza la tasa de extracción deseada.
- Normalmente no debería ser necesario ajustar más las válvulas de extracción.
- Repita las pruebas para las válvulas de aire de suministro.

3.1.6 Una vez que la unidad esté puesta en servicio, verifique que el sistema esté funcionando correctamente girando el interruptor cableado a los diferentes ajustes, es decir, el interruptor ZGS2 activará la unidad entre los ajustes de velocidad baja y alta.

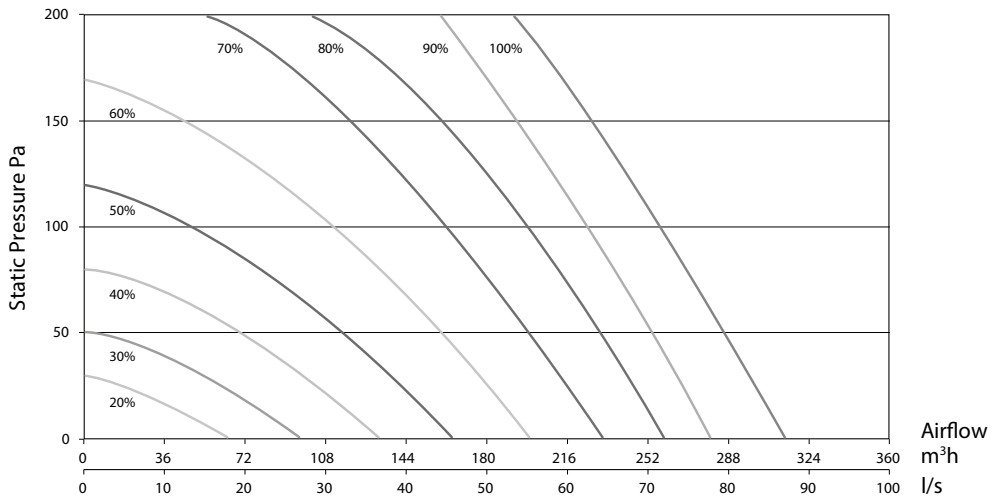
- Los niveles de rendimiento se pueden verificar tanto en las válvulas de aire de extracción como en las de suministro mediante un método adecuado, como un anemómetro de paleta giratoria y un kit de cono de aire.
- Consulte los gráficos de rendimiento para las características de flujo de aire de ComfoAir CA155WM / CA155CM / CA185WM (Ver Sección 3.1.7 y 3.1.8).

Nota: Todos los ajustes se almacenan en la memoria de la unidad ComfoAir y NO se deben perder en caso de un corte de energía. Cuando se restablezca la energía, la unidad debería volver al funcionamiento normal con todos los ajustes sin cambios. Del mismo modo, los indicadores de recordatorio NO se restablecen.

3.1.7 **Gráfico de rendimiento** - Características del flujo de aire para ComfoAir CA155WM / CA155CM

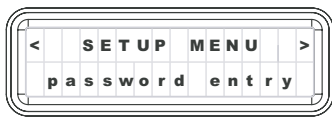


3.1.8 **Gráfico de rendimiento** - Características del flujo de aire para ComfoAir CA185WM



3.1.9 **Para reactivar el asistente de configuración de puesta en marcha**

En caso de que sea necesario ajustar la unidad una vez finalizado el asistente de puesta en marcha.



- Presione el botón de control para activar la unidad.
- Gire el botón hasta que la pantalla muestre "Menú de configuración".
- Presione el botón para seleccionar.



- Ingresa la contraseña **"1010"** girando el botón al número respectivo y presione para seleccionar (esto debe completarse para cada número antes de continuar).
- Una vez que se haya reactivado la configuración de puesta en marcha, gire el botón hasta el cambio de configuración deseado y siga los pasos del asistente de puesta en marcha (Ver Sección 3.1.4).
- Al finalizar, para guardar y salir, gire el botón a "Salir", presione el botón para confirmar.

4.0 Periodo de Garantía

- 4.1 Estos productos de Zehnder (ComfoAir CA155WM / CA155CM / CA185WM) tienen 2 Años de Garantía.
- 4.1.1 Esto no afecta sus derechos legales.
- 4.1.2 Detalles completos disponibles bajo petición.

All information is believed correct at time of going to press. E&OE.

All goods are sold according to Zehnder's Standard Conditions of Sale which are available on request.

All dimensions referred to are in millimetres unless otherwise stated.

Zehnder Group International Sales reserves the right to change specifications and prices without prior notice.

© Copyright Zehnder Group 2013

