



Armario del Colector

Manual de instalación



Warmup



6 iETM Termostato WiFi

La forma más inteligente y eficiente de controlar el suelo radiante más vendido del mundo

Índice de contenidos

Resumen de la instalación	4
Resumen del armario.....	6
Información importante sobre la instalación.....	8
Componentes disponibles en Warmup	9
Instalación típica	10
Pared divisoria de vigas	10
Pared sólida.....	12
Opciones de instalación de armarios.....	14
Paso 1 - Preparación de la instalación.....	16
Paso 2 - Montar el armario.....	17
Paso 3 - Instalar colector y controles	18
Especificaciones técnicas	20
Garantía	22

Es importante seguir las instrucciones de este manual para garantizar la correcta instalación del producto. Asegúrese de haber seleccionado los componentes necesarios para este producto antes de comenzar la instalación.

WarmUp PLC, no aceptará ninguna responsabilidad, expresa o implícita, por cualquier pérdida o daño sufrido como resultado de instalaciones que contravengan las instrucciones descritas.

Es importante que antes, durante y después de la instalación se cumplan y entiendan todos los requisitos. Si se siguen las instrucciones, no debería haber problemas. Si necesita ayuda en cualquier momento, póngase en contacto con nuestra línea de ayuda.

También hay una copia de este manual y otra información útil en nuestro sitio web:

www.warmup.es

Resumen de la instalación

Lea también las instrucciones completas que siguen a esta página.



- Construya la pared de modo que el armario distribuidor pueda empotrarse y fijarse correctamente en ella.
- Asegúrese de que la pared en la que es estructuralmente sólida y no se verá comprometida por su instalación.



- Desembale el armario distribuidor. No retire la abrazadera del armario, ya que esto ayudará a evitar la deformación del armario durante la instalación.



- Ajuste la altura de las patas del armario a la altura necesaria para la instalación.
- Debe tenerse en cuenta la posición de los marcos en la pared acabada. Véase la página "Opciones de instalación de los armarios".



- Fije el armario a la pared.



- Retire la barra de refuerzo



- Instale las tuberías primarias. Si las tuberías primarias entran en el armario por la parte superior o los laterales, retire los "recortes" necesarios para poder entrar.



- Fije el carril derecho a 60 mm del lateral del mueble



- Monte el colector de acuerdo con su manual de instalación.



- Monte sin apretar el colector y la unidad de mezcla en el raíl derecho y, a continuación, coloque y fije el raíl izquierdo.



- Conecte todas las tuberías primarias y secundarias y realice una prueba de presión de acuerdo con el manual del colector.



- Instala el centro de cableado según sus instrucciones y pon en marcha el sistema.



- Coloque el zócalo y el marco del mueble una vez que haya terminado el acabado de la pared y el zócalo.



- Coloque la puerta del armario, montándola sobre los montantes del marco y cierre con pestillo.

Resumen del armario

'Recortes' para tuberías/cables

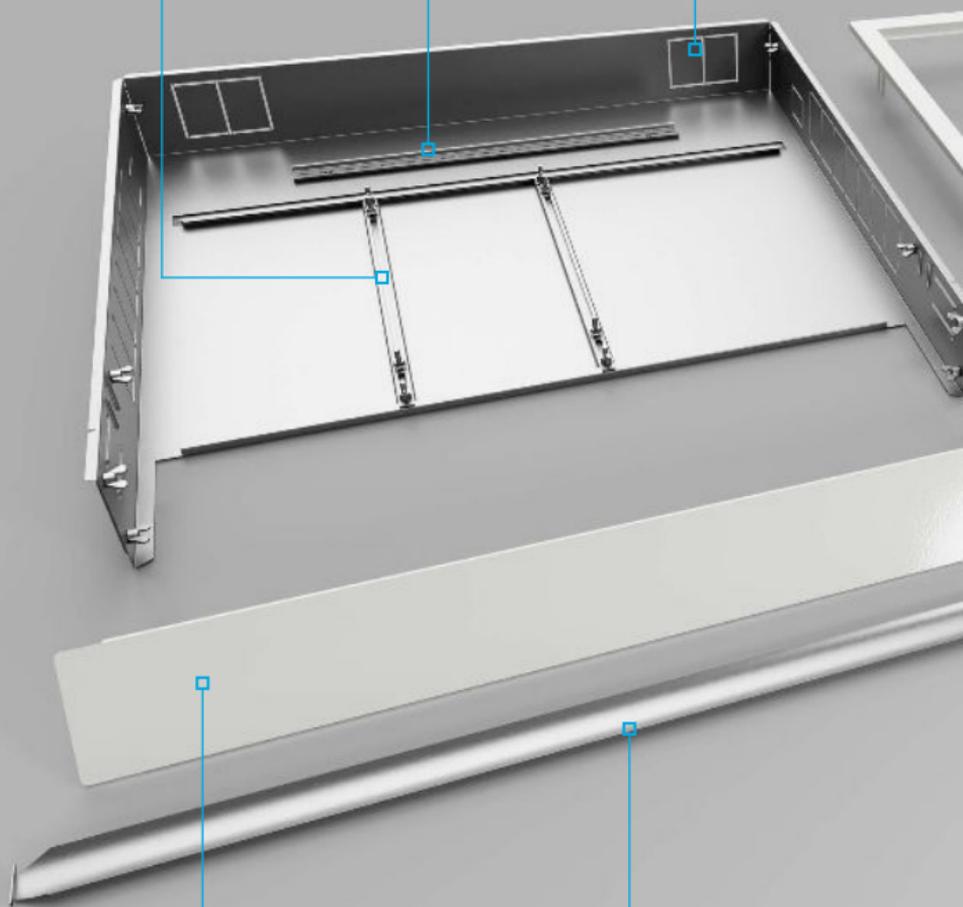
Situado en la parte superior del armario y a ambos lados. Debe retirarse en los puntos en los que se introducen tuberías/cables primarios en el armario.

Rieles de montaje del colector

Para montar el colector S3 de Warmup.

Carril DIN

Para fijar un centro de cableado.



Zócalo de armario

La eliminación del zócalo puede proporcionar un espacio adicional de 110 mm entre el marco de la puerta y el suelo de apoyo.

Soporte de montaje

Ayuda a evitar la deformación del armario durante su montaje. Debe retirarse tras la instalación del armario.

Marco ajustable

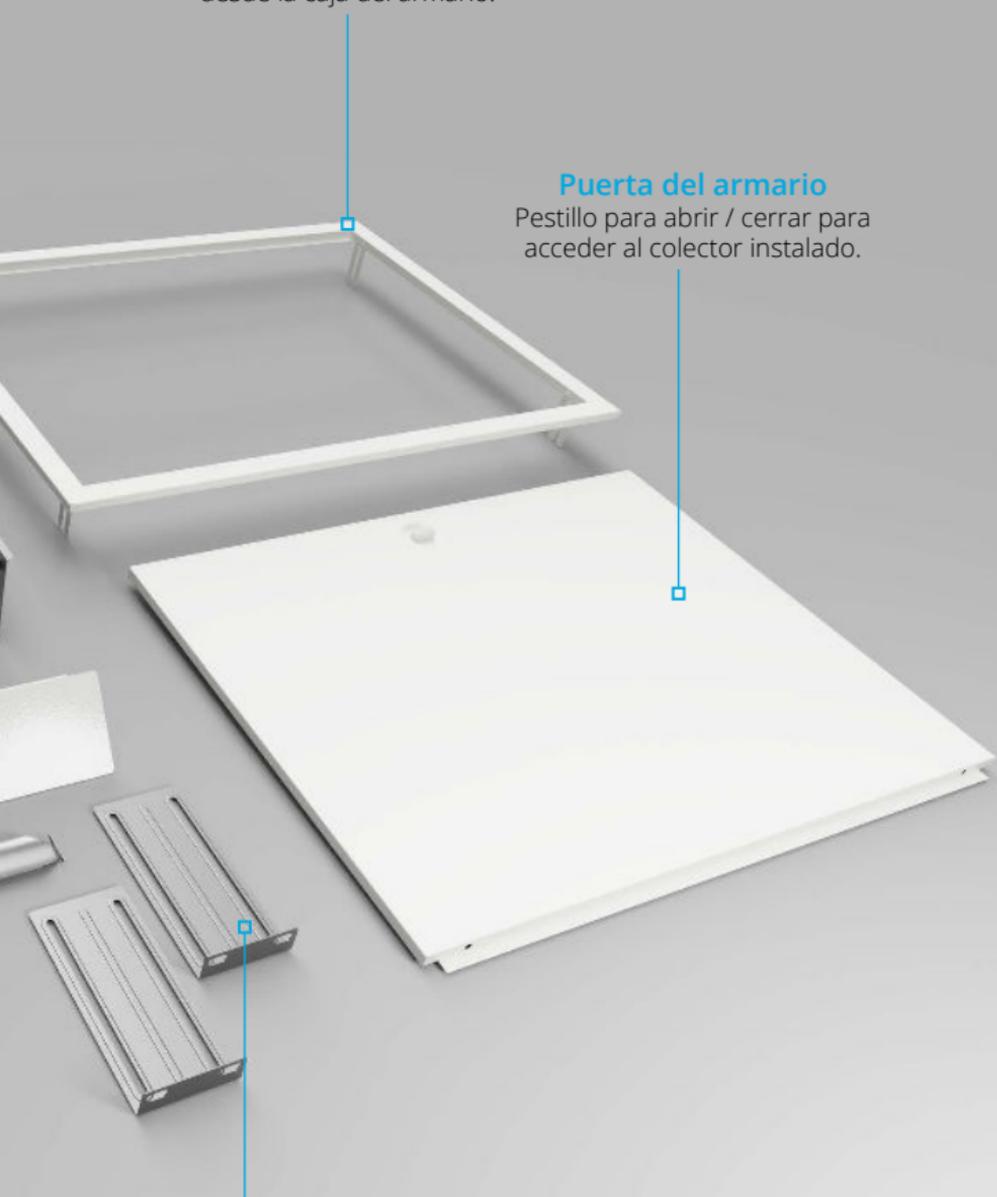
Puede ajustarse entre 0 y 30 mm desde la caja del armario.

Puerta del armario

Pestillo para abrir / cerrar para acceder al colector instalado.

Patas regulables

Las patas del armario se pueden ajustar entre 0 y 180 mm de altura.



Información importante sobre la instalación

-  Asegúrese de que la pared en la que se va a instalar el armario del colector es estructuralmente sólida y no se verá comprometida por su instalación.
-  Deben utilizarse guantes de seguridad. Aunque se ha hecho todo lo posible para garantizar que no haya rebabas ni bordes afilados, los armarios están hechos de acero estampado, por lo que puede haber algunos bordes afilados.
-  Asegúrese de no retirar la abrazadera hasta que el armario esté bien montado en la pared para minimizar la deformación del armario durante la instalación.
-  Para instalaciones que utilicen la Unidad de Mezcla S3 de Warmup, el marco y la puerta del armario deben sobresalir 25 mm de la caja del armario. En paredes finas puede ser necesario colocar un listón de 25 mm entre el marco y la caja del armario, montado en la superficie de la pared.
-  Si es necesario, limpie los gabinetes con un paño húmedo y séquelos con una toalla. NO utilice productos químicos corrosivos.

Componentes disponibles en Warmup

Código del producto

ACC-cabinet1050
armario de 1050 mm de ancho



ACC-cabinet900
armario de 900 mm de ancho



ACC-cabinet750
armario de 750 mm de ancho



ACC-cabinet600
armario de 600 mm de ancho



Componentes adicionales que pueden ser necesarios como parte de la instalación de calefacción Warmup:

Calefacción por suelo radiante Centro de cableado

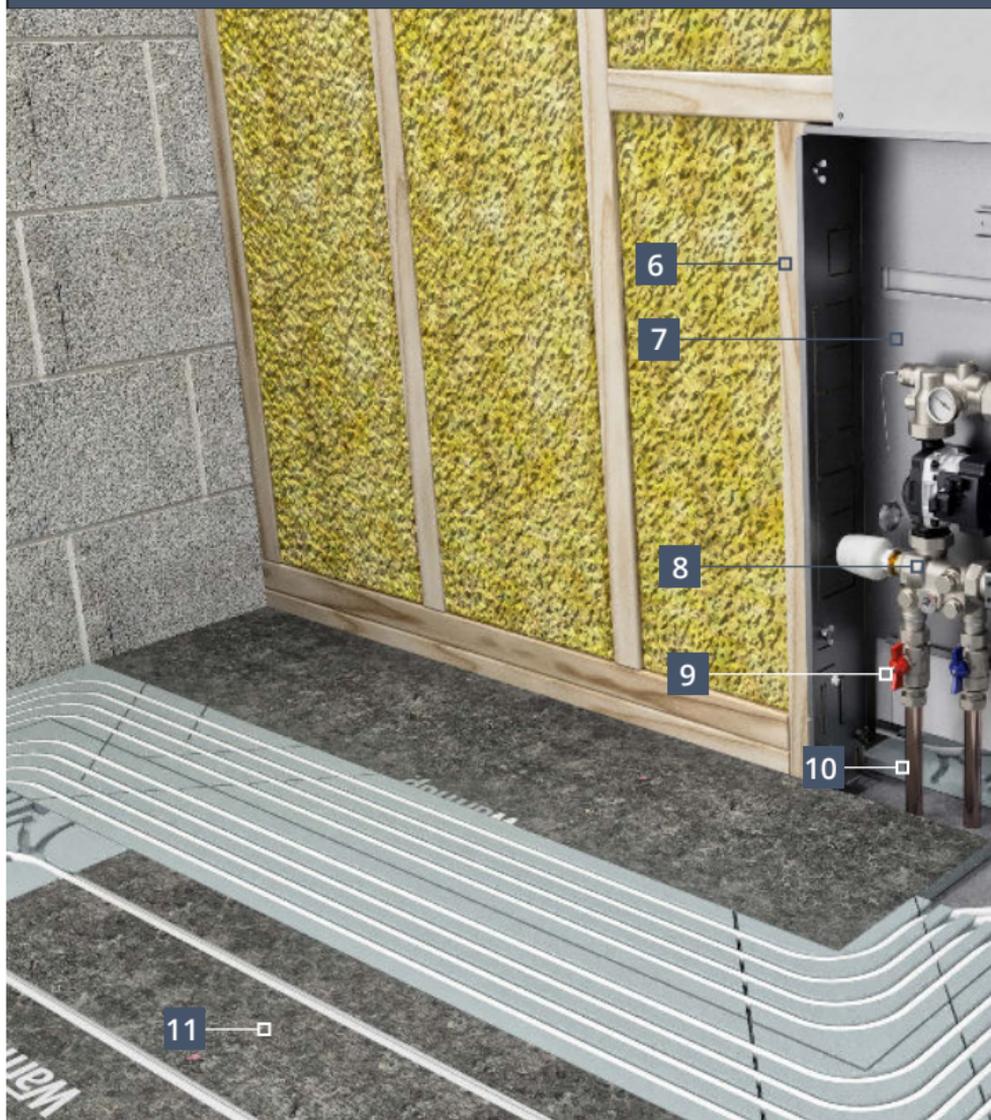
Colector S3

Unidad de mezcla S3

Válvula de aislamiento S3

Conectores de tuberías

Pared divisoria de vigas



1 Placa de yeso

2 Calefacción por suelo radiante Centro de cableado

3 Colector S3 de Warmup

4 Rieles de montaje del colector
Debe instalarse a 60 mm del borde derecho.

5 Tuberías secundarias

6 Marco de entramado
Para montar y fijar el armario distribuidor.

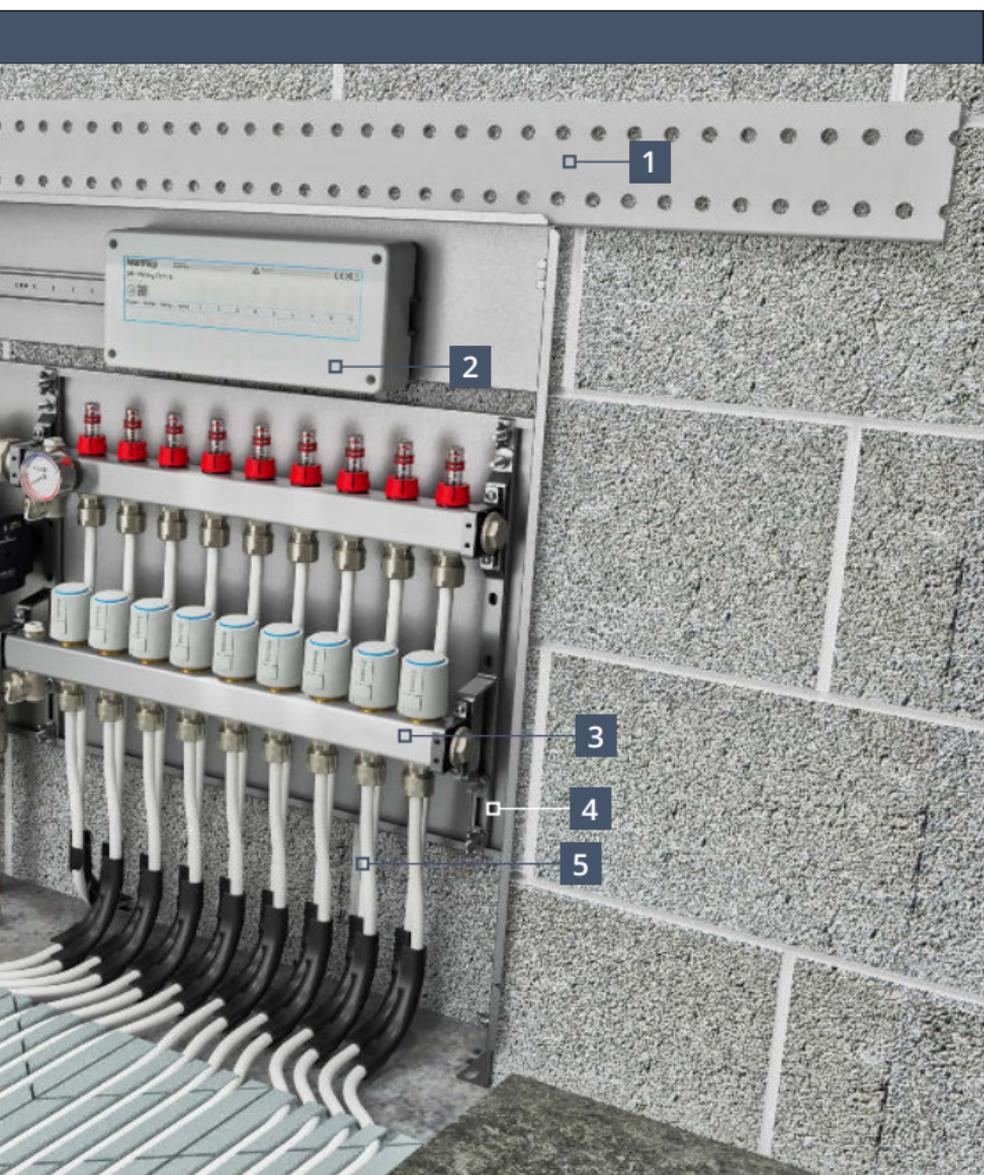
7 Caja de armario del colector
El marco del armario, el zócalo y la puerta se montarán después de terminar el acabado de la pared y el zócalo.

8 Unidad de mezcla S3

9 Válvula de aislamiento S3

10 Tuberías primarias

11 Sistema de calefacción por suelo radiante



Opciones de instalación de armarios



- Armario con zócalo a nivel del suelo.



- Armario con zócalo a ras de suelo. Si el bastidor se extiende al máximo de su capacidad y la pared carece de la profundidad necesaria para ello, puede instalarse un listón de madera alrededor del perímetro del armario.

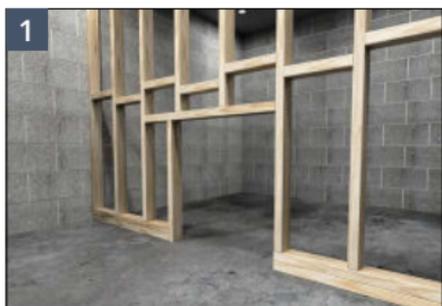


- Armario con zócalo sobre zócalo elevado.



- Si se retira el zócalo, se pueden obtener 110 mm adicionales entre el marco de la puerta del armario y el suelo de apoyo, por lo que se dispone de hasta 290 mm de espacio debajo del armario para zócalos u otros elementos.

Paso 1 - Preparación de la instalación



- Construya su pared de forma que el armario distribuidor pueda empotrarse y fijarse correctamente en ella.
- Asegúrese de que la pared en la que es estructuralmente sólida y no se verá comprometida por su instalación.

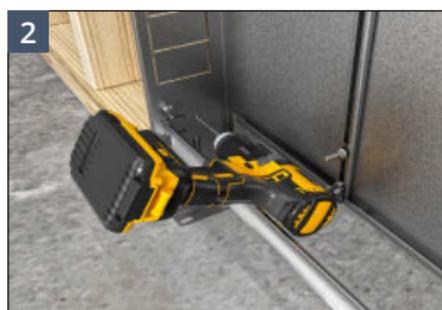


- Desembale su armario distribuidor. No retire la abrazadera del gabinete, ya que esto ayudará a evitar la deformación del gabinete durante la instalación evitar la deformación del armario durante la instalación.



- Ajuste la altura de las patas del armario a la altura necesaria para la instalación.
- Debe tenerse en cuenta la posición de los marcos en la pared acabada. Véase la página anterior, "*Opciones de instalación de los armarios*".

Paso 2 - Montar el armario



- Taladre orificios de fijación a través del armario en los lugares indicados, a ambos lados del armario. Los orificios deben tener el tamaño adecuado en función de las fijaciones utilizadas.



- Asegure el gabinete a la pared con tornillos para madera.



Si instala el armario del colector en una pared sólida, utilice tacos y tornillos.

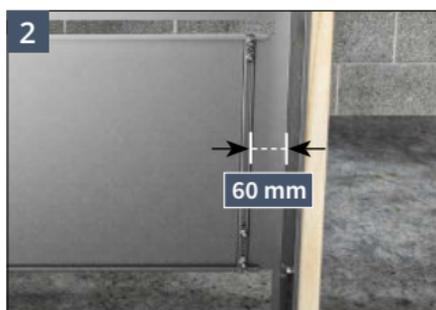


- Quitar la barra de refuerzo

Paso 3 - Instalar el colector y los controles



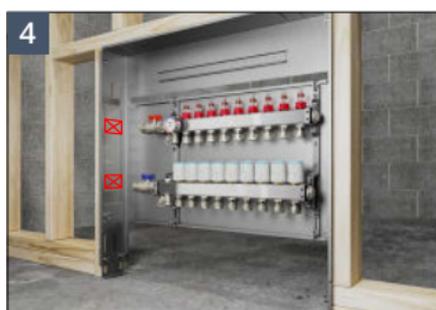
- Monte el colector de acuerdo con su manual de instalación.



- Fije el carril derecho a 60 mm del lateral del armario.



- Monte el colector en la barandilla derecha en su posición más alta posible. Alinee la barandilla izquierda con el soporte izquierdo del colector y fíjelo en su posición.

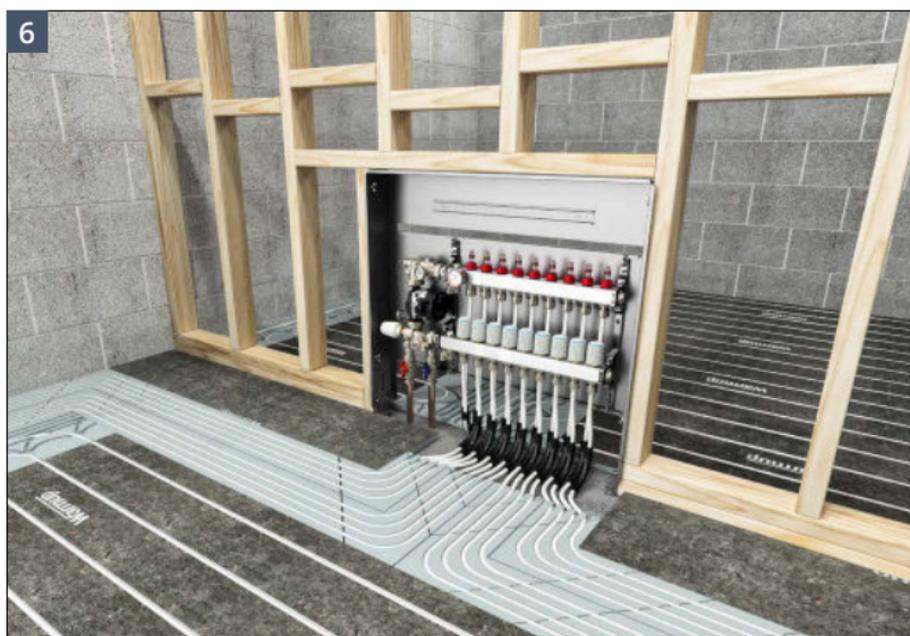


- Si es necesario, mida las tuberías primarias y marque las penetraciones a través del armario.

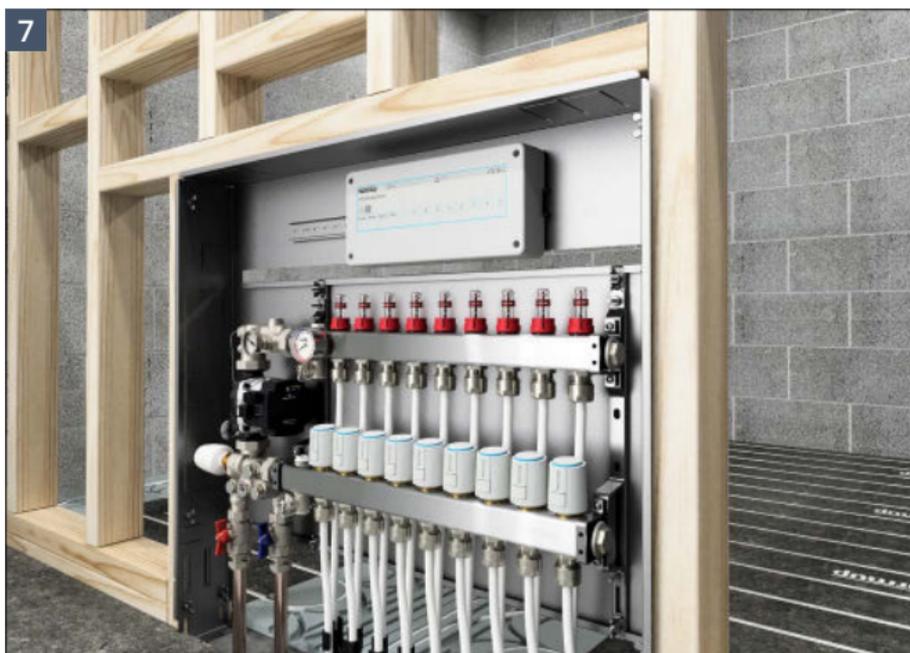


- Retire el colector del armario.
- Instale las tuberías primarias. Si las tuberías primarias entran en el armario por la parte superior o los laterales, retire los "recortes" necesarios para poder entrar.
- Vuelva a montar el colector y conecte las tuberías primarias.

Paso 3 - Instalar el colector y los controles



- Conecte todas las tuberías secundarias y realice la prueba de presión de acuerdo con el manual del colector.
- Los tubos secundarios pueden introducirse por delante o por detrás.



- Instala el centro de cableado según sus instrucciones y pon en marcha el sistema

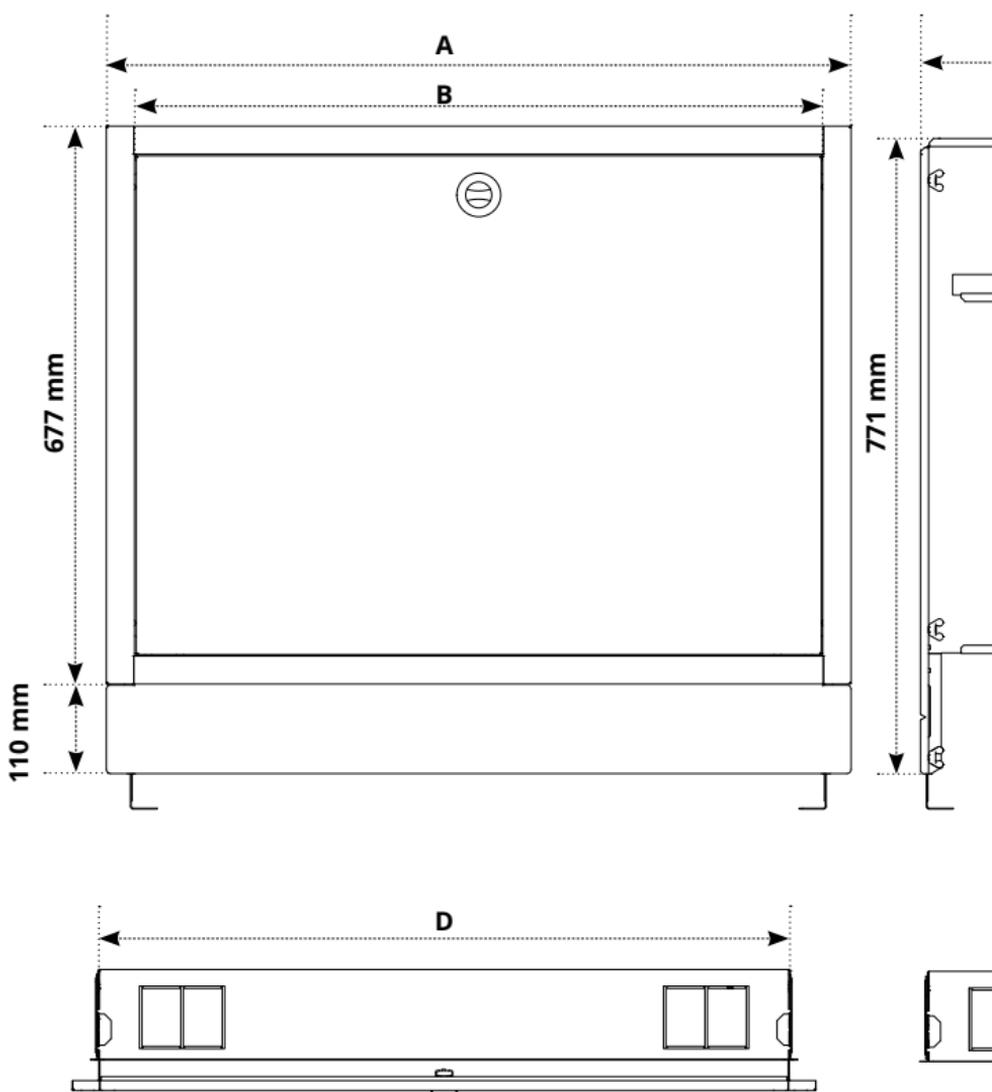


- Coloque el zócalo y el marco del mueble una vez que haya terminado el acabado de la pared y el zócalo.

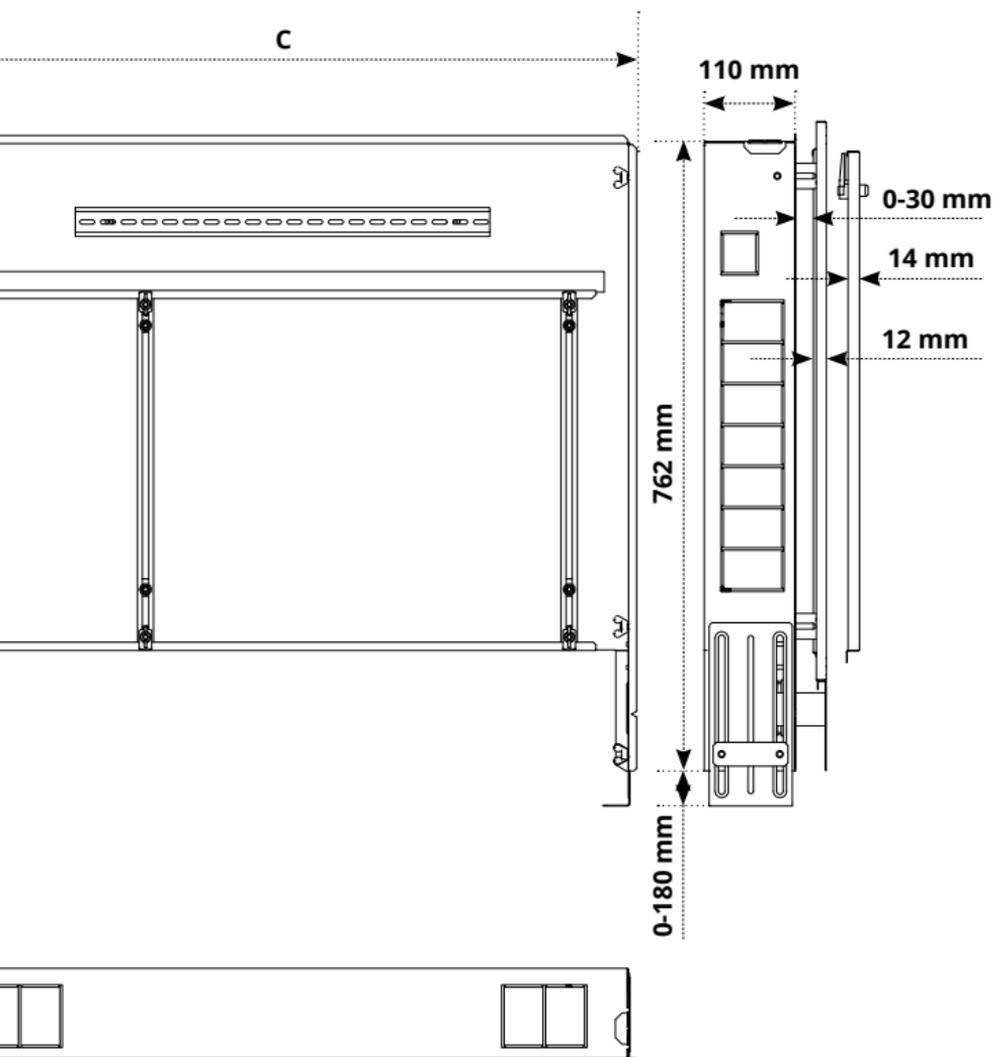


- Coloque la puerta del armario, montándola sobre los montantes del marco y cierre con pestillo.

Especificaciones técnicas



Código	ACC-cabinet600	ACC-cabinet750
A	598	748
B	526	676
C	554	704
D	542	692
Adecuación del armario con o sin unidad de mezcla S3	2-3 Puertos	4-6 Puertos
Acabado	Pintura en polvo; RAL9016 marco, puerta y zócalo	
Material	Acero galvanizado	
Bloqueable	No	
Soporte de montaje	Sí	



ACC-cabinet900	ACC-cabinet1050
898	1048
826	976
854	1004
841	992
7-9 Puertos	10-12 Puertos

Warmup plc 2 años de garantía limitada

En caso de reclamación, prueba de compra se requiere en forma de factura o recibo.



ESTA GARANTÍA NO SE EXTIENDE A OTROS COMPONENTES QUE ESTÁN CUBIERTOS POR GARANTÍAS SEPARADAS. ESTA GARANTÍA NO AFECTA A LOS DERECHOS LEGALES.

Garantía limitada:

Los armarios de distribución Warmup® están garantizados por Warmup plc ("Warmup") contra defectos de fabricación en condiciones normales de uso y mantenimiento, y se garantiza que seguirán estándolo con las limitaciones y condiciones que se describen a continuación.

Este periodo de garantía comienza en la fecha de compra.

Duración de la garantía

- Los armarios de distribución tienen una garantía de 2 años, salvo en los casos previstos a continuación; se llama su atención sobre las exclusiones enumeradas y el final de esta garantía.

La notificación de un posible fallo deberá ser recibida por escrito por Warmup 3 en un plazo de treinta (30) días a partir del momento en que se sospeche el fallo. Los productos que se consideren defectuosos deberán ponerse a disposición de Warmup para su comprobación y determinación de la causa.

Tras la aceptación de cualquier reclamación de garantía, Warmup dispondrá de noventa (90) días laborables para investigar y determinar si reconoce la responsabilidad de cualquier defecto de material o mano de obra y determinar el curso de acción apropiado a seguir.

Se acuerda expresamente que los únicos recursos en virtud de esta garantía limitada será a discreción de Warmup plc: reembolso, reparación o sustitución de cualquier artículo que se demuestre defectuoso. Todos y cada uno de los gastos de transporte, mano de obra, reparaciones o cualquier otro tipo de trabajo, serán a discreción exclusiva de Warmup y deberán ser autorizados por escrito, con antelación, por Warmup. Dichos costes no incluyen ningún otro coste que no sean los costes directos de reparación o sustitución por parte de Warmup y no incluyen los costes de reparación o reequipamiento de otros productos o materiales.

La garantía de 2 años se aplica al armario si:

1. Se instalan de acuerdo con todos los requisitos de los códigos de construcción aplicables.
2. Son seleccionados, diseñados e instalados por un contratista calificado de acuerdo con las instrucciones de instalación proporcionadas por Warmup que están vigentes a la fecha de instalación correspondiente.
3. No muestran indicios de daños por agua o productos químicos.
4. No muestren evidencias de daños accidentales, mal uso, falta de cuidado, manipulación o reparación o modificación sin la aprobación previa por escrito de Warmup plc.



Warmup ES

www.warmup.es

es@warmup.com

T: 800 099 586

Warmup

The WARMUP word and associated logos are trade marks. © Warmup Plc, 2023 – Regd.™ Nos. 1257724, 4409934, 4409926, 5265707. E & OE.

Warmup plc ■ 704 Tudor Estate ■ Abbey Road ■ London ■ NW10 7UW ■ UK

Warmup GmbH ■ Ottostraße 3 ■ 27793 Wildeshausen ■ DE

Warmup - IM - ACC-cabinet - V1.2 - 2024-4-02_ES