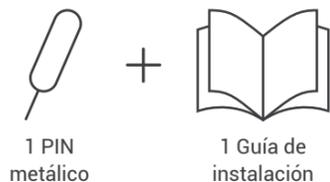
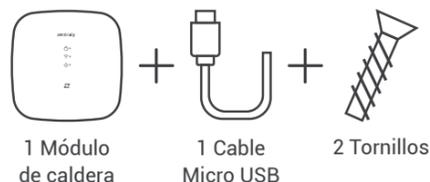


Módulo de Caldera Zentrally Home



Guía rápida de instalación y uso

1 Contenido de caja



REQUIERE PUERTA DE ENLACE
ZENTRALY HOME PARA SU INSTALACIÓN
[NO INCLUYE FUENTE DE ALIMENTACIÓN]

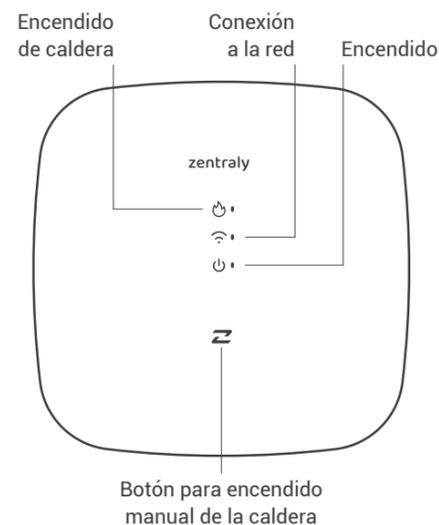
2 Funciones

El **Módulo de Caldera Zentrally Home** está diseñado para controlar el funcionamiento de la caldera de manera eficiente y precisa. A través del protocolo **OpenTherm / ON-OFF**, recibe señales de encendido o apagado desde dispositivos externos como la **Multizona Zentrally Home**, y las transmite a la caldera para su acción correspondiente. Además, mediante la conexión **OpenTherm**, permite monitorear la caldera para asegurar su correcto funcionamiento. La conexión con la caldera se realiza mediante cableado, y para su instalación requiere el dispositivo **Puerta de Enlace Zentrally Home**.

Garantía: 1 año

Por ser un dispositivo electrónico que trabaja con App y Cloud servicio, Zentrally se reserva el derecho de cambiar la información contenida en el manual en cualquier momento sin previo aviso.

3 Panel



4 Especificaciones técnicas

- Producto: Módulo de Caldera Zentrally Home
- Marca: Zentrally
- Modelo: ZTBZB01
- Alimentación: micro USB 5 VDC
- Protección: IP 20
- Consumo de potencia: 10 W
- Corriente máx relé: 1A 30 VDC
- Desconexión del relé: μ
- Conexión OpenTherm / ON-OFF
- Temperatura de operación: -20 °C – 50 °C
- Humedad de operación: 5% - 90%

Contactos



info@zentraly.com



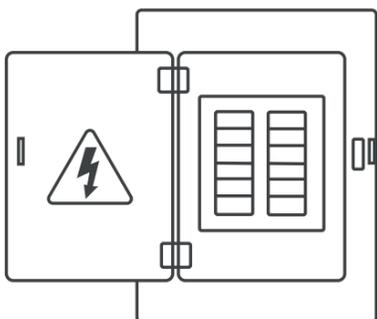
0810 222 7378



www.zentraly.com

5 Advertencias

Antes de realizar la instalación, te recomendamos leer completamente el manual usuario para evitar posibles daños al dispositivo.



6 OpenTherm

OpenTherm es un protocolo de comunicación digital ampliamente utilizado en sistemas de calefacción y control de calderas.

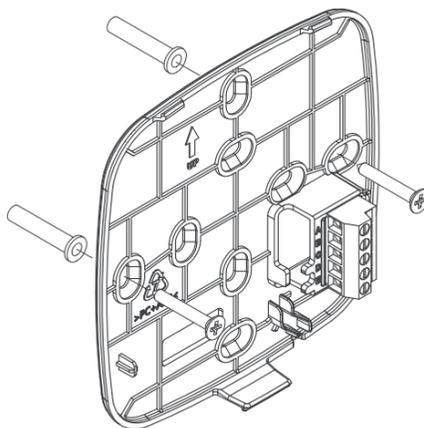
A diferencia de los sistemas tradicionales, que solo funcionan en modo "encendido/apagado", **OpenTherm** permite realizar ajustes más precisos y dinámicos en la caldera, mejorando la eficiencia energética y el confort.

Además, este protocolo facilita el monitoreo en tiempo real de la caldera, detectando fallas y enviando alertas directamente a tu dispositivo móvil mediante la **App Zentrally**.

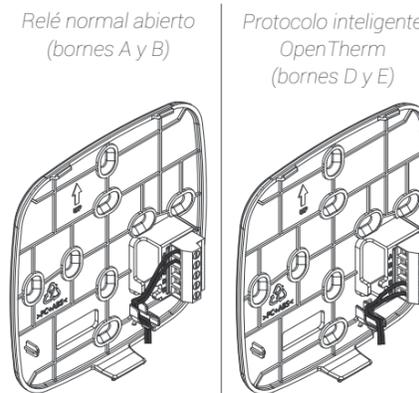
Las **Calderas Murales PEISA** son compatibles con este protocolo y con el **Ecosistema Zentrally Home**.

7 Instalación

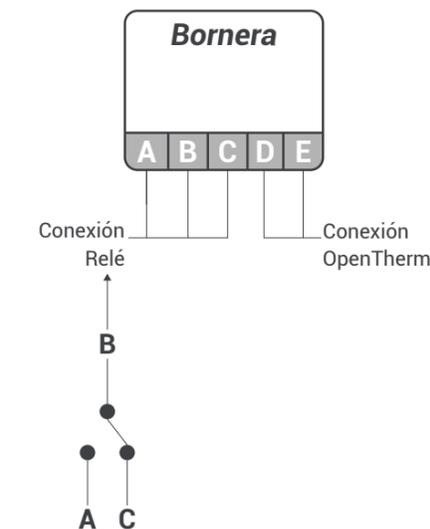
Realice las perforaciones necesarias para fijar la carcasa de fijación del Módulo de Caldera Zentrally Home.



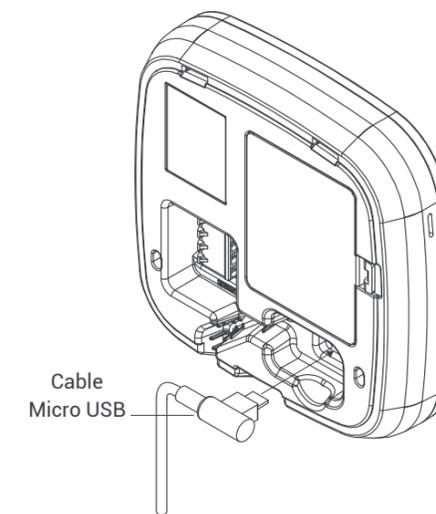
A continuación, conecte su caldera a la bornera por el protocolo que requiera.



A continuación, podrá ver el conexionado en detalle.



Conecte el cable Micro USB de alimentación en la parte posterior del Módulo de Caldera Zentrally Home.



8 Aplicación

Descargá la aplicación "**Zentrally**" escaneando el QR o ingresando a la tienda online de Google Play o App Store.



En la pantalla principal podrá ingresar a la app con su usuario y contraseña. Si aún no creó un usuario, podrá hacerlo completando sus datos luego de presionar el botón "**Crear cuenta**".

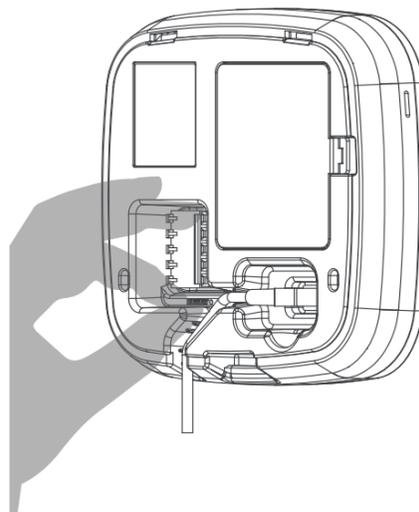
9 Agregar dispositivo

Una vez conectado el Módulo de Caldera Zentrally Home, deberá emparejarlo con su teléfono a través de la App Zentrally.

Para ello, diríjase a la misma, seleccione "**Agregar dispositivo**" o "+ **Agregar**" y elija el dispositivo "**Módulo de Caldera Zentrally Home**".

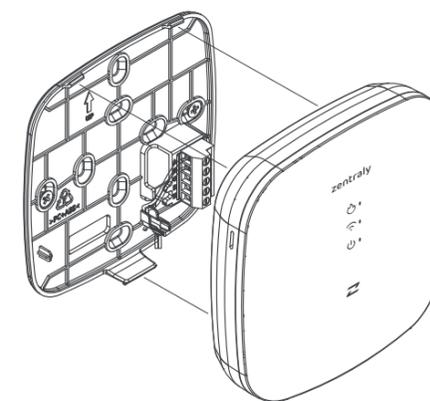
A continuación, deberá colocar el Módulo de Caldera Zentrally Home en "**Modo Pairing**". Para ello, mantenga presionado el botón de "**RESET**", ubicado en la parte posterior, hasta que su teléfono detecte el dispositivo.

Una vez que el Módulo de Caldera Zentrally Home esté emparejado con su teléfono, siga los pasos que indica la App Zentrally para completar la instalación del dispositivo.



NOTA: Mantenga presionado el botón de "**RESET**" hasta que las tres luces del dispositivo titilen, indicando que ha entrado en "**Modo Pairing**".

Por último, fije el Módulo de Caldera Zentrally Home a la carcasa amurada en la pared.



Manual de usuario

Escaneá el siguiente código QR y accedé al manual de usuario completo para encontrar más detalles acerca del dispositivo y el **Ecosistema Zentrally Home**.

