

CÓMO CONECTAR EL TERMOSTATO DE AMBIENTE CONFORT WIFI



Estos son los pasos a seguir para conectar el termostato de ambiente “Confort Wifi”;

- Lo primero de todo, debemos de conectar el receptor del termostato. Para ello, hay que desconectar la corriente eléctrica a la que está conectada la caldera, conectar los dos cables de conexión de la caldera al receptor tal y como se muestra en el esquema de conexiones, conectar el cable de alimentación del receptor y enchufarlo. Una vez finalizadas las conexiones, hay que activar la corriente eléctrica y por último encender la caldera.

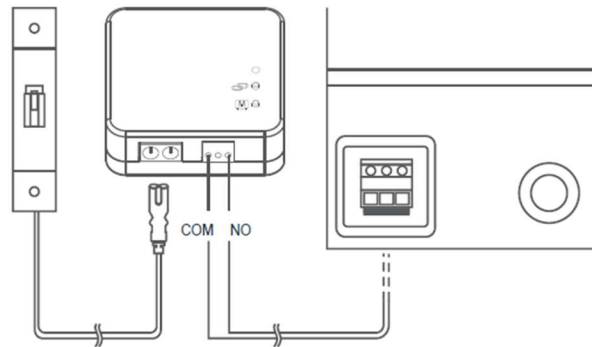


Fig.1.: Esquema de conexiones

Si mantenemos pulsado durante 2 segundos el botón de uso manual del receptor, se iluminará intermitentemente una luz naranja. Cuando hayamos comprobado que la caldera está en marcha, hay que volver a mantener pulsado durante 2 segundos el mismo botón y la luz naranja se apagará.

- El siguiente paso consistirá en configurar el termostato de ambiente para poder sincronizarlo con el receptor. Para ello, estos son los pasos a seguir;
 1. Debemos de colocar el termostato ambiente en el sitio que queramos asegurando siempre que tiene que colocarse en una zona de cobertura del módem inalámbrico ya que la señal se envía mediante una conexión por internet al termostato ambiente. Una vez colocado el termostato, deberemos de encenderlo y en la pantalla aparecerá un “1” tal y como se muestra en la figura 2, lo cual significa que esta listo para ser configurado. No utilizar pilas si quereis que funcione como termostato de ambiente inteligente. Si se utilizan las pilas, funcionará como termostato ambiente inalámbrico.

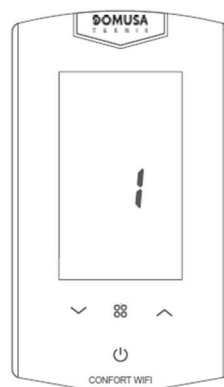
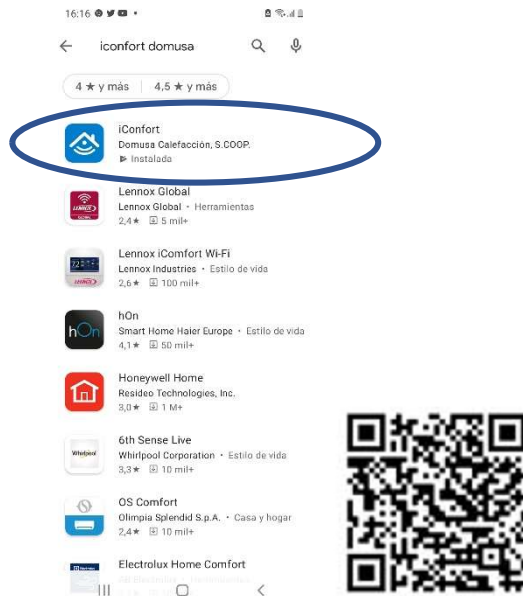
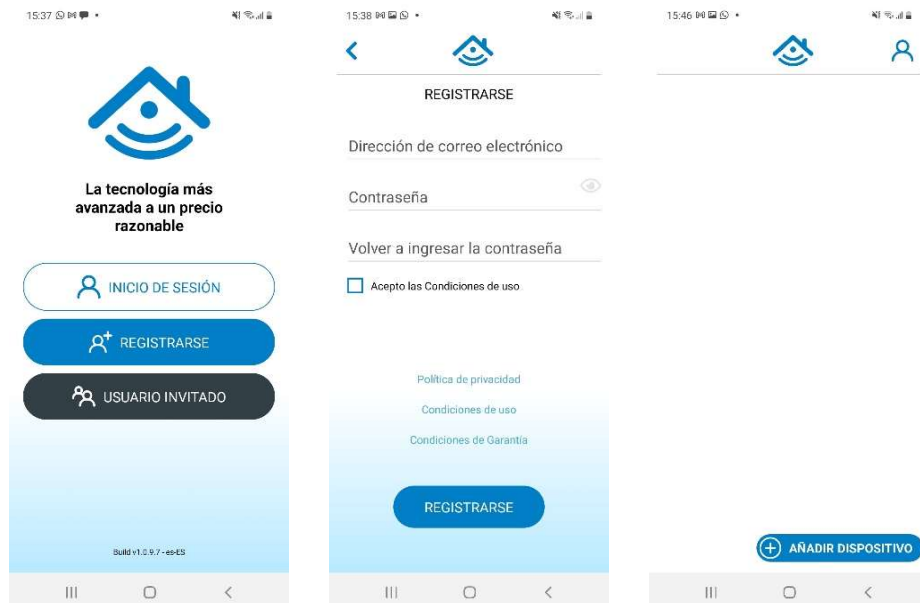


Fig.2.: Termostato de ambiente

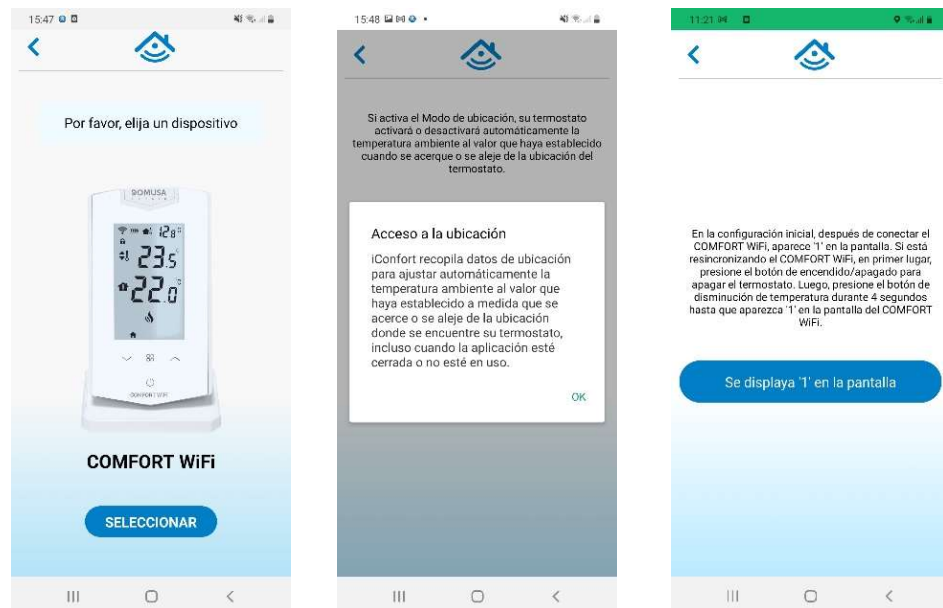
2. El siguiente paso consiste en instalar la aplicación “iConfort” en el teléfono móvil. Esta aplicación está disponible tanto en Apple Store como en Google Play pero es posible que dependiendo del modelo y marca del smartphone sea necesario hacer uso de una aplicación de lector de códigos QR el cual nos facilitará la posibilidad de descargar la aplicación “iConfort”.



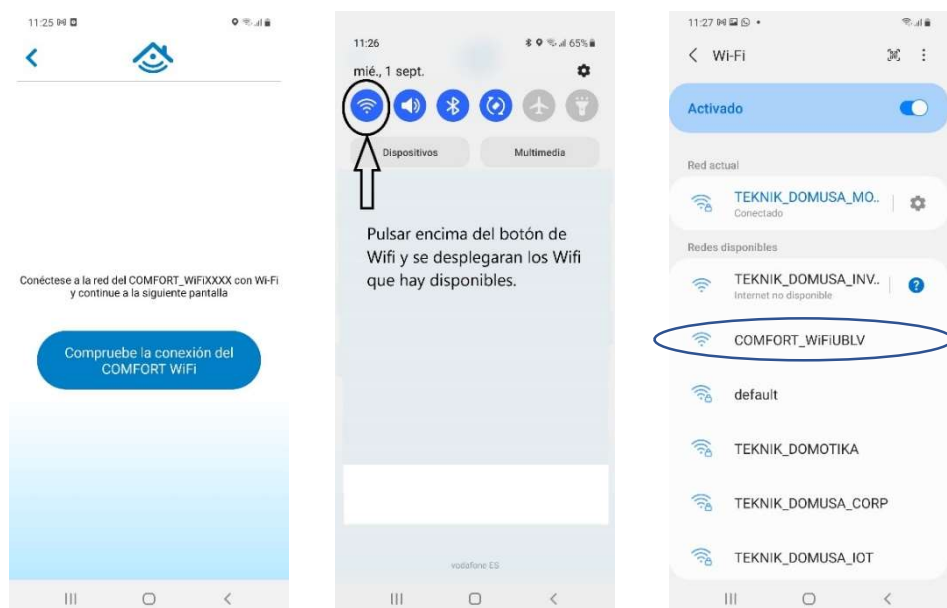
3. El siguiente paso consiste en llevar a cabo el registro. Para ello, hay que pulsar el botón “REGISTRARSE”, introducir una dirección de correo electrónico y contraseña, aceptar las condiciones de uso y volver a pulsar “REGISTRARSE”. Seguido hay que pulsar el botón “AÑADIR DISPOSITIVO”.



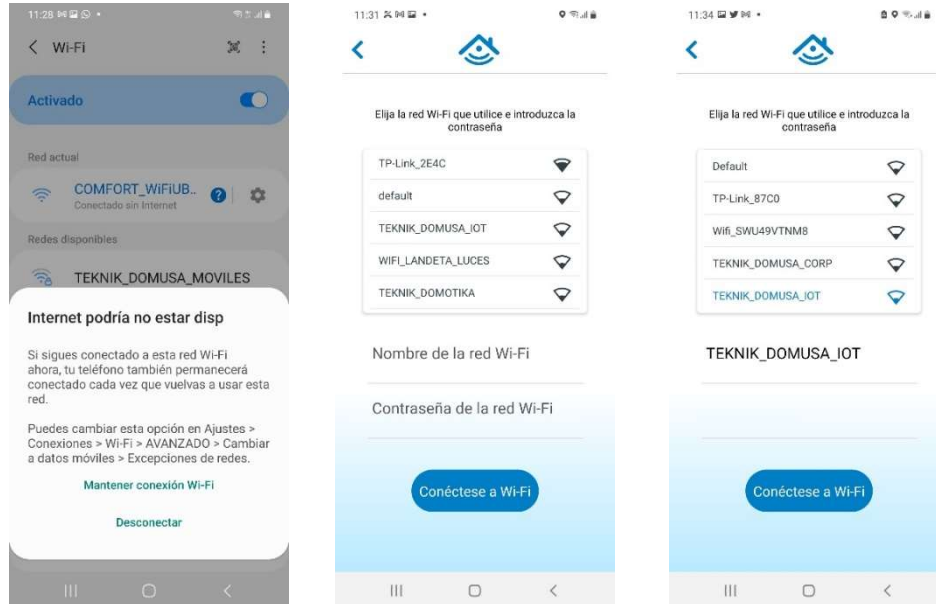
4. Tenemos que elegir el tipo de dispositivo que queremos añadir, definir un nombre al dispositivo y “CONTINUAR”. Nos va a pedir el “Acceso a la ubicación”, hay que aceptar y nos sale una pantalla indicando “Se displaya “1” en la pantalla”.



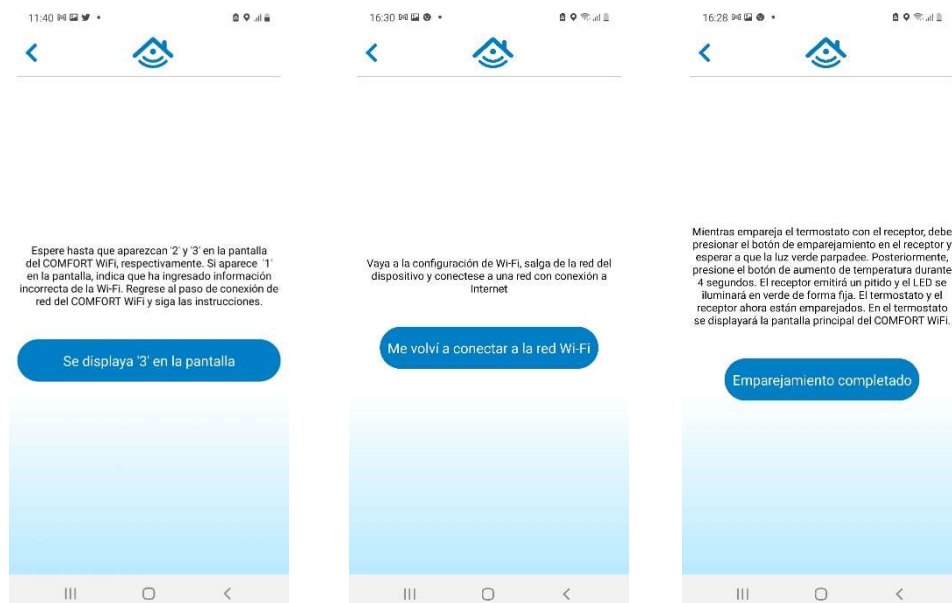
5. Pulsamos el botón “Se displaya “1” en la pantalla” y aparece otra pantalla donde indica “Compruebe la conexión del COMFORT WIFI”. Cuando estemos en esta pantalla, debemos de ir a ajustes/conexiones/Wi-Fi de nuestro terminal móvil, se desplegarán las posibles conexiones de WiFi que tengamos y elegiremos la que ponga “COMFORT_WIFIXXXX” y pulsamos el botón “Compruebe la conexión del COMFORT WiFi”.



6. Es posible que nos diga que “Internet podría no estar disponible”, en este caso deberemos de pulsar a “Mantener conexión Wi-Fi” y después volveremos a la aplicación donde deberemos de conectarnos a WiFi. Se desplegará un listado de WiFi-s disponibles donde deberemos de elegir la que vamos a usar y escribir la contraseña correspondiente y pulsar al botón “Conéctese a Wi-Fi”.



7. Veremos como en el display del termostato ambiente se displaya primero un 2 y después un 3. Es en ese momento cuando deberemos de pulsar el botón “Se displaya “3” en la pantalla”. Nos vuelve a preguntar sobre si “Me volví a conectar a la red Wi-Fi”, pulsamos el botón y por último tenemos que terminar de emparejar con el receptor. Para ello, hay que pulsar al botón de emparejamiento en el receptor y esperar a que la luz verde parpadee. Posteriormente presionamos el botón de aumento de temperatura del termostato durante 4 segundos, el receptor emitirá un pitido, iluminando el Led en verde de forma fija. Es el momento de pulsar en “Emparejamiento completado”.



8. Es el momento de poder manejar el termostato mediante la aplicación telefónica “IConfort”

