

MiGo

AJUSTES AVANZADOS DE CALEFACCIÓN

CONFIGURACIÓN AVANZADA: Ajustes avanzados de calefacción.

Las pantallas que aparecen a continuación pertenecen a un dispositivo con Android. Para un dispositivo con iOS pueden variar algo las pantallas pero las funcionalidades son las mismas.



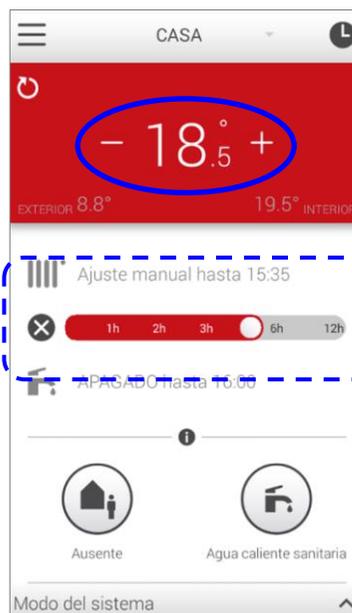
Dentro de la "Configuración avanzada" podremos realizar los ajustes avanzados de la calefacción.



DURACIÓN PREDETERMINADA DE LOS VALORES ESTABLECIDOS MANUALMENTE:
El siguiente parámetro sirve para definir el tiempo que queremos que funcione la calefacción sin tener en cuenta los horarios programados, cada vez que cambiamos la temperatura manualmente.

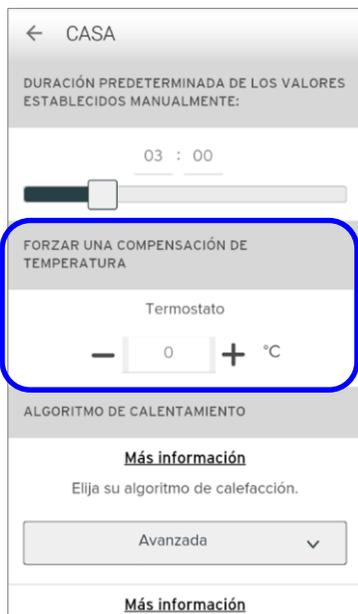


Esto se ve reflejado en la pantalla principal. Cada vez que cambiamos manualmente la temperatura de consigna, nos muestra hasta qué hora se mantendrá esa temperatura. Una vez transcurrido ese tiempo, la calefacción volverá a la programación definida.



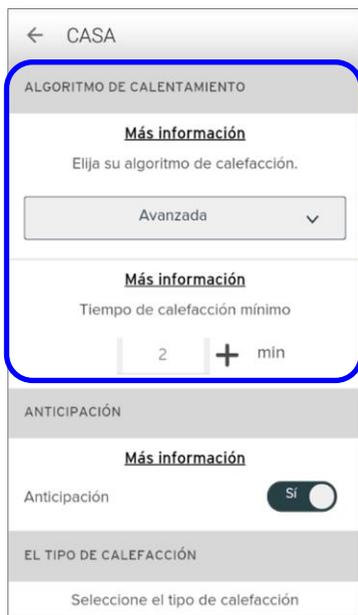
FORZAR UNA COMPENSACIÓN DE TEMPERATURA:

El siguiente parámetro sirve para ajustar la diferencia de temperaturas entre la real y la medida por el termostato. Este parámetro se utilizaría en caso de que se detecte algún desfase entre la temperatura real de la habitación y la temperatura medida por el termostato.



ALGORITMO DE CALENTAMIENTO:

El siguiente parámetro sirve para definir el algoritmo que queremos que emplee el termostato a la hora de realizar la regulación de la calefacción. Esta opción estará disponible a partir de la segunda semana de funcionamiento. Durante ese periodo MIGO funcionará empleando la Histéresis, ya que es el periodo inicial de auto-aprendizaje.

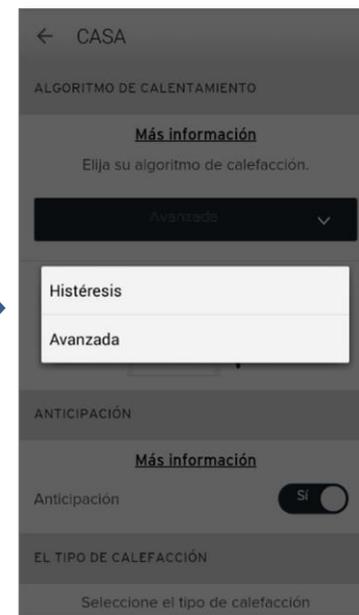


Los algoritmos que se pueden seleccionar para calefacción son dos:

- **Histéresis**
- **Avanzada**

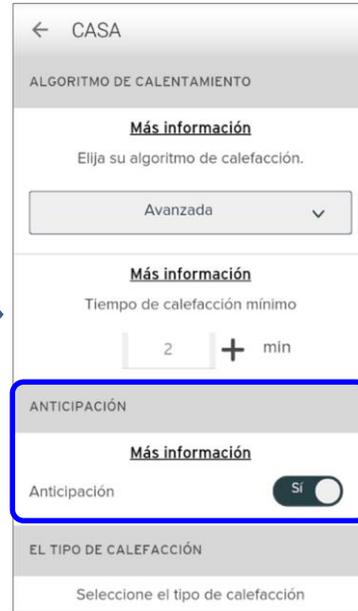
Si tiene dudas seleccione **Avanzada**

Si quiere más información sobre cada una de ellas puede acceder a las opciones de **“Más Información”**



ANTICIPACIÓN

El siguiente parámetro sirve para definir cuando queremos que arranque la caldera durante las programaciones, anticipándose al horario programado o justo al inicio de la hora programada.



Si se activa la Anticipación, la caldera arrancará antes del horario programado, de forma que para el inicio del tramo programado ya se habrá obtenido la temperatura deseada para ese tramo. La caldera calcula a qué hora debe arrancar, teniendo en cuenta el aprendizaje que ha tenido anteriormente. Si no activamos la anticipación, la caldera arrancará al inicio de la hora programada.

Con anticipación:

Cuando comience el tramo programado ya se habrá alcanzado la temperatura programada para ese tramo.

Sin anticipación:

La caldera arranca justo al inicio del tramo programado. Tardará un tiempo en alcanzar la temperatura programada para ese tramo.

Mientras esté activada la Anticipación, el termostato seguirá aprendiendo en base al comportamiento térmico de la vivienda.

EL TIPO DE CALEFACCIÓN

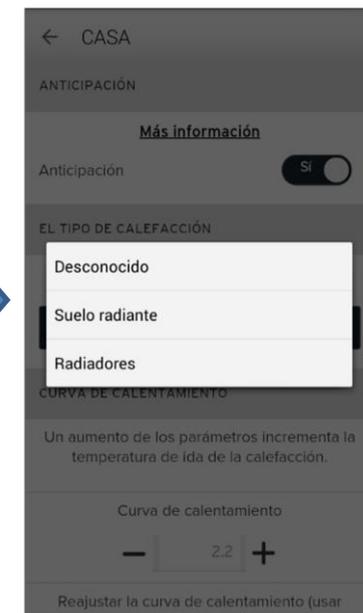
Permite seleccionar que tipo de sistema emisor tenemos en la vivienda.

Dependiendo si tenemos radiadores o suelo radiante, la caldera sabrá a que temperatura debe impulsar el agua caliente para obtener la temperatura de confort de la manera más eficiente.



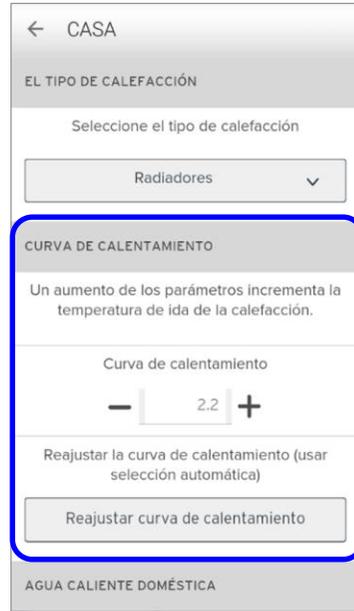
Las opciones disponibles son:

- **Desconocido.** Si no sabemos qué tipo de sistema emisor tenemos, o el que tenemos no se ajusta a las otras dos.
- **Suelo radiante**
- **Radiadores**



CURVA DE CALENTAMIENTO:

Mediante el siguiente parámetro podremos ajustar la curva de calefacción. Esta curva influye a la hora de calcular la temperatura de impulsión de calefacción, teniendo en cuenta la temperatura exterior.



A mayor curva de calefacción, mayor será la temperatura de impulsión para la misma temperatura exterior.

Con la opción de **“Reajustar curva de calentamiento”** se vuelve a los valores por defecto.

El mayor valor posible para la curva de calefacción es de 5.

AGUA CALIENTE DOMÉSTICA:

Mediante este parámetro podemos configurar la temperatura a la cual queremos que se impulse el agua caliente sanitaria que sale por los grifos.

