

Mychef iCook y iBake: Configuración de la placa de control

Cuando se substituye la placa de control de los hornos Cook, Bake, Snack o Bakershop, se debe configurar la placa de control para que la programación sea adecuada al tipo de horno. Esta nota técnica explica los pasos a seguir.

1. Entrar en el menú de configuración:

Para acceder al menú de configuración, en el menú principal pulsar “Configurar”. Este submenú permite realizar diferentes opciones de configuración en el horno a nivel usuario, como por ejemplo la fecha, idioma, volumen, iluminación entre otros. Para realizar una configuración avanzada de los parámetros del horno es necesario deslizar hasta “Configuración avanzada” y acceder.



El menú de configuración avanzada se estructura en un bloque de registros y parámetros que contienen toda la información del horno.

Para navegar a través de los parámetros y poder consultar valores y editarlos debemos en primer lugar seleccionar el parámetro.



Los parámetros a configurar **OBLIGATORIAMENTE** al cambiar o reinstalar cada placa de control son:

- Tipo de horno: 6GN 1/1, 10GN 1/1, etc.
- Número de canales TSC
- Autolimpieza

A continuación, se presentan todos los parámetros:

2. Configuración de la placa de control

Para poder acceder a la opción de “Configuración Avanzada”, es necesario introducir la contraseña: 159.

Tipo de horno

El registro 1 permite seleccionar el tipo de horno. A continuación, se incluye un listado de todos los hornos y el valor asignado a cada uno de ellos en este campo:

MODELO	MODO
TYPE_MYCHEF_COOK_6_11	Mychef iCook 6 GN 1/1
TYPE_MYCHEF_COOK_10_11	Mychef iCook 10 GN 1/1,
TYPE_MYCHEF_COOK_20_11	Mychef iCook 20 GN 1/1,
TYPE_MYCHEF_COOK_6_21	Mychef iCook 6 GN 2/1
TYPE_MYCHEF_COOK_10_21	Mychef iCook 10 GN 2/1
TYPE_MYCHEF_COOK_20_21	Mychef iCook 20 GN 2/1
TYPE_MYCHEF_BAKE_6	Mychef iBake 6 600x400,
TYPE_MYCHEF_BAKE_10	Mychef iBake 10 600x400
TYPE_MYCHEF_BAKE_16	Mychef iBake 16 600x400

Canales TSC

El registro 2 fija el número de canales del TSC activados. Editándolo podemos configurar la placa de control para un horno con o sin TSC.

En los hornos sin TSC este valor debe ser siempre 0.

En los hornos eléctricos con TSC este valor debe ser siempre 2.

En los hornos de gas este valor debe ser 5 o 6 (ver tabla siguiente).

El resto de los valores permanecen sin utilidad.

MODELO	MODO
TSC_DISABLED,	Horno eléctrico sin TSC
TSC_1_CH	Reservado
TSC_2_CH	Horno eléctrico con TSC (eléctrico)
TSC_3_CH	Reservado

TSC_4_CH	Reservado
GAS_1_CH	Horno de Gas con 1 quemador
GAS_2_CH	Horno de Gas con 2 quemadores
GAS_3_CH	Reservado
GAS_4_CH	Reservado

Autolimpieza

Esta opción permite configurar si el equipo dispone de un sistema de autolimpieza. Debe dejarse a AUTOCLEAN_DISABLED en hornos sin autolimpieza.

El registro número 4 permite configurar si el equipo dispone de un sistema de autolimpieza.

Los hornos de las gamas iBAKE y iCOOK 1/1 eléctricos tienen autolimpieza no recirculada.

Los hornos de las gamas iCOOK 6 2/1 eléctricos tienen autolimpieza recirculada.

Los hornos MAX eléctricos y gas tienen autolimpieza recirculada ampliada.

Los hornos iCOOK 10 2/1 eléctricos y gas tienen autolimpieza recirculada ampliada.

Los hornos de gas tienen autolimpieza recirculada.

CONFIGURACIÓN MYCARE	DESCRIPCIÓN
AUTOCLEAN_DISABLED	Autolimpieza deshabilitada
AUTOCLEAN_TABS_SETTING1	Autolimpieza recirculada
AUTOCLEAN_TABS_SETTING2	Autolimpieza no recirculada
AUTOCLEAN_TABS_SETTING3	Autolimpieza recirculada ampliada
AUTOCLEAN_TABS_SETTING4	Reservado

Configuración del ventilador

Esta opción define si el modelo de horno incluye un variador de frecuencia para controlar el motor del horno. Para seleccionar esta configuración elegir FAN_THREE_PHASE_INVERTEK o si no lo incluye FAN_SINGLE_PHASE_4SPEED.