



DELTA 8000 TAP BUS

FR Notice d'installation

EN Installation instructions

DE Installationsanleitung

NL Installatie-instructies

ES Instrucciones para la instalación

IT Istruzioni per l'installazione



INDÍCE

1/ Instalación	4
2/ Asociación del termostato al módulo técnico	6
3/ Configuración del termostato	8
4/ Ajuste del reloj	12
5/ Bloqueo del acceso a los ajustes	14
6/ Restaurar los ajustes iniciales	15
6.1 Suprimir la asociación del termostato al módulo técnico	15
6.2 Suprimir todas las asociaciones al módulo técnico	16
6.3 Inicializar los parámetros del termostato	17
7/ Ayuda	18
8/ Características técnicas	19

ES

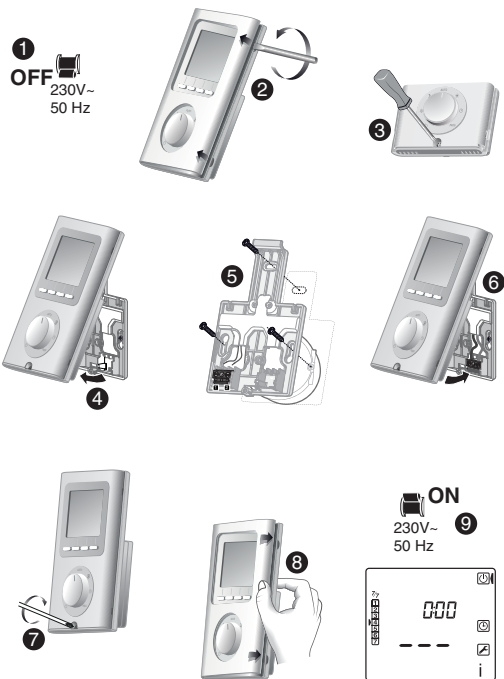
1/ INSTALACIÓN

La sonda de medición de la temperatura está en la caja, por lo tanto debe colocar la caja de empotrar del termostato:

- en una pared accesible, a una altura de 1,50 m
- alejada de fuentes de calor (chimenea, influencia del sol) y de corrientes de aire (ventana, puerta)


IMPORTANTE: No instalar el termostato en una pared en contacto con el exterior o con una habitación sin calefacción (ej.: el garaje...). Es imprescindible tapar (mástic) la salida del tubo en la caja de empotrar con el fin de evitar movimientos de aire parásitos que falseen la medición de la sonda.


- 1 Deje la instalación sin tensión.
- 2 Separe la caja de la base presionando en la patilla con un destornillador.
- 3 Desatornille el tornillo de bloqueo (tornillo cautivo).
- 4 Separe la caja de su base.
- 5 Conecte el bus, procedente del módulo técnico, al terminal situado en la base, después fije la base a la caja de empotrar (entre agujeros 60 mm).
Nota: es imperativo fijar la base con 3 tornillos.
- 6 7 8 Vuelva a colocar el termostato en su base.
- 9 Vuelva a poner la instalación en tensión.

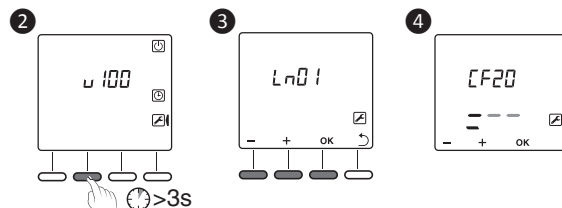


ES

2/ ASOCIACIÓN DEL TERMOSTATO AL MÓDULO TÉCNICO

- 1 Posicione el selector en .
- 2 Pulse durante 3 segundos la segunda tecla empezando por la izquierda. Suelte.
- 3 Aparecerá Ln01 en la pantalla. Para validar la asociación pulse OK.
- 4 Aparecerá CF20 en la pantalla. Pulse OK para acceder a los ajustes, después + y - para seleccionar la salida a la que se asociará el termostato de ambiente. Valide con OK.
- 5 Aparecerá CF21 en la pantalla. Pulse OK para acceder a los ajustes, después pulse + y - para seleccionar el tipo de emisor. Valide con OK.
- 6 Aparecerá CF22 en la pantalla. Pulse OK para acceder a los ajustes, después pulse + y - para seleccionar el valor de limitación. Valide con OK.


Para salir del modo en curso, pulse  o gire el selector.

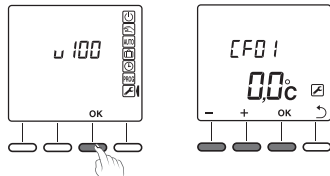


ES

CF20	Número de salida	1 a 16 según la instalación. Visualización de «--», si no hay asignación.	
CF21	Tipo de emisor	0	Suelo (por defecto)
		1	Radiador
CF22	Limitación del porcentaje de calefacción	De 10 a 100% por paso de 10 (100%= sin limitación, por defecto).	

3/ CONFIGURACIÓN DEL TERMOSTATO

- 1 Posicione el selector en .
- 2 Pulse la tecla **OK**.
- 3 Aparecerá **CF01** en la pantalla.
 - Pulse + o - para elegir el menú.
 - Pulse OK para entrar en modo ajuste, después + y - para ajustar.



CF05	Termostato Master	Termostato de zona
Gestión de temperaturas	Zona controlada	Zona controlada
Gestión de marcha/parada	Todas zonas	Zona controlada
Gestión del modo HEAT/COOL	Todas zonas	-



CF01	Corrección temperatura medida	+/- 5°C por paso de 0,1°C (0°C por defecto)	
CF02	Temperatura mostrada en modo normal	0	Visualización de la consigna (elección por defecto)
		1	Visualización de la temperatura medida
CF03 ⁽¹⁾	Prohibición de la regulación frío en las zonas térmicas del termostato (si SW2 = ON en el módulo técnico)	0	Sin prohibición (elección por defecto)
		1	Prohibición
CF04	Visualización del estado (ON) de la salida asociada	0	No (elección por defecto)
		1	Sí
CF05 ⁽²⁾	Tipo de termostato	0	Termostato de zona (elección por defecto)
		1	Termostato Master

⁽¹⁾CF03 solo aparece en modo de producción calor/frío (SW2=ON, ver instrucciones del módulo técnico) y en suelo (CF21 =0).

⁽²⁾CF05: El termostato Master permite realizar ON/OFF y HEAT/COOL (según configuración del módulo técnico) de forma centralizada.


ES

3/ CONFIGURACIÓN DEL TERMOSTATO

CF06	Activación de la función DO (el termostato de ambiente pasa a Antihelada en caso de detección de apertura).	0	No activado
		1	Activado(elección por defecto)-Visualización del símbolo 
CF07	Este menú solo está disponible si CF06 = 1. Parpadeo del símbolo  en caso de detección.	0	Sin parpadeo
		1	Parpadeo en caso de detección (elección por defecto)
CF08	Función «Detección de presencia» (el termostato reduce su consigna en caso de no detección de presencia).	0	No activado
		1	Activado (elección por defecto)
CF10	Visualización de la hora en formato 12 h/24 h	0	12 h (AM/PM)
		1	24 h (elección por defecto)
CF11	Modo espera	0	Pantalla apagada después de 10 segundos sin acción.
		1	Pantalla encendida sin interrupción (elección por defecto)
CF12	Retroiluminación	0	Desactivada
		1	Activada, se apaga después de 5 segundos sin acción (por defecto)
CF20	Número de salida	1 a 16 según la instalación. Visualización de «--», si no hay asignación.	
CF21	Tipo de emisor	0	Suelo (por defecto)
		1	Radiador
CF22	Limitación del porcentaje de calefacción	De 10 a 100% por paso de 10 (100%= sin limitación, por defecto).	

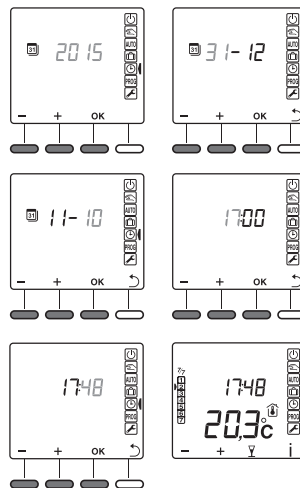
ES

4/ AJUSTE DEL RELOJ

- 1 Posicione el selector en .
- 2 Ajuste el año con + y -, después valide con OK.
- 3 Ajuste el día y el mes con + y -, después valide con OK.
- 4 Ajuste la hora con + y -, después valide con OK.
- 5 Ajuste los minutos con + y -, después valide con OK.
- 6 Vuelva al modo AUTO, Manual o Parada.

Para volver a la configuración anterior, pulse.

Puede optar por no utilizar la función calendario (sin cambio automático verano/invierno).
Es este caso, durante la elección del año, seleccione «----».




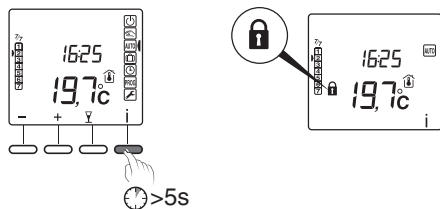
5/ BLOQUEO DEL ACCESO A LOS AJUSTES

Desde los modos , ,  o .

Pulse durante 5 segundos la tecla **i**.
Aparece el símbolo .


En el modo bloqueado, solo está accesible la tecla Información (i).


Para desbloquear, vuelva a pulsar durante 5 segundos la tecla **i**.
El símbolo  desaparece.

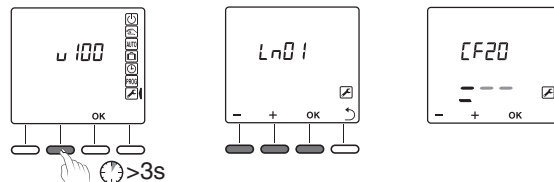


6/ RESTAURAR LOS AJUSTES INICIALES

6.1 SUPRIMIR LA ASOCIACIÓN DEL TERMOSTATO AL MÓDULO TÉCNICO

- 1 Posicione el selector en .
- 2 Pulse durante 3 segundos la segunda tecla empezando por la izquierda. Suelte.
- 3 Aparecerá Ln01 en la pantalla. Pulse OK.
- 4 Aparecerá CF20 en la pantalla. Pulse OK para acceder a los ajustes, después pulse + y - para seleccionar «CF20 = --»
- 5 Pulse OK.


Para salir del modo en curso, pulse  o gire el selector.



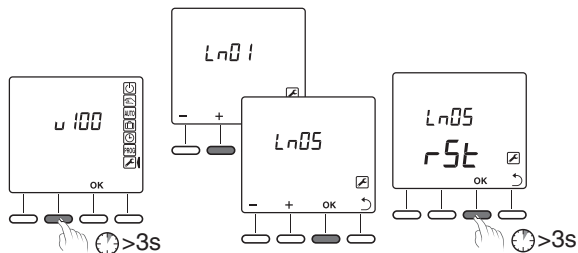
ES

6/ RESTAURAR LOS AJUSTES INICIALES

6.2 SUPRIMIR TODAS LAS ASOCIACIONES AL MÓDULO TÉCNICO


- 1 Posicione el selector en . Pulse durante 3 segundos la segunda tecla empezando por la izquierda. Suelte.
- 2 Aparecerá Ln01 en la pantalla. Pulse + para visualizar Ln05.
- 3 Pulse OK. Aparecerá rSt en la pantalla. Suelte. Pulse durante 3 segundos OK. La visualización rSt parpadea durante 2 segundos. Suelte.

Para salir del modo en curso, pulse  o gire el selector.

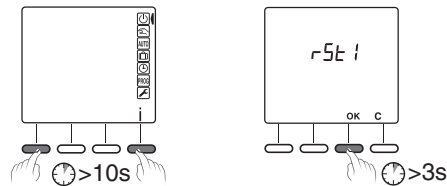


6.3 INICIALIZAR LOS PARÁMETROS DEL TERMOSTATO


Este menú permite volver a la configuración de fábrica.

- 1 Desde el modo  (o STOP). Pulse simultáneamente durante 10 segundos la primera y la cuarta tecla (i) empezando por la izquierda. Suelte.
- 2 Aparecerá rSt1 en la pantalla. Pulse durante 3 segundos OK hasta que la visualización rSt1 parpadee. Suelte.

Vuelta automática al modo Parada.



7/ AYUDA

Cuando hay un fallo presente en la instalación, el símbolo  parpadea en la pantalla del termostato. Pulse la tecla i para visualizar la naturaleza del fallo.

Mensajes de error

Error32	Fallo dirección. Varios productos están asignados a la misma salida (CF20).
Error33	Sonda interna del termostato en cortocircuito
Error34	Sonda interna del termostato cortada
Error35	Fallo de la sonda exterior asociada a la vía del termostato

8/ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Alimentación por el bus, 24 V
- Guardado de seguridad del reloj en caso de corte de alimentación : 10 h (por condensador)
- Entrada/salida bus 2 hilos
- Aislamiento clase III
- Dimensiones: 81 x 135 x 22 mm
- Índice de protección: IP 30
- Fijación mural o en caja de empotrar
- Instalación en un entorno con nivel de contaminación normal
- Temperatura de almacenamiento: -10°C a +70°C
- Temperatura de funcionamiento: 0°C a +40°C



www.deltadore.com



2704579 Rev.01