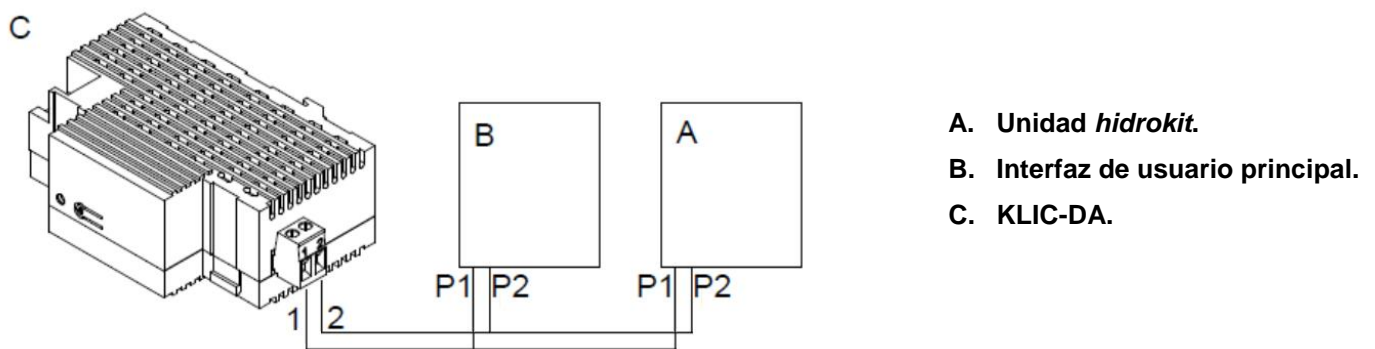


## INTRODUCCIÓN

Un sistema Altherma LT se compone de una serie de elementos (una unidad externa, un *hidrokit*, una unidad interna, las interfaces de usuario, etc.), y del bus de comunicaciones específico "P1/P2", que permite a las interfaces de usuario (generalmente, una funcionando como **control principal**, y otra como **control adicional**) comunicarse entre sí y con el sistema Altherma LT.

El **KLIC-DA LT** está pensado para **reemplazar la interfaz adicional** mencionada, y por tanto para comunicarse sólo con la interfaz principal, y no directamente con el sistema Altherma LT.

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



## CONFIGURACIÓN REQUERIDA EN LA INTERFAZ PRINCIPAL DEL SISTEMA ALTHERMA

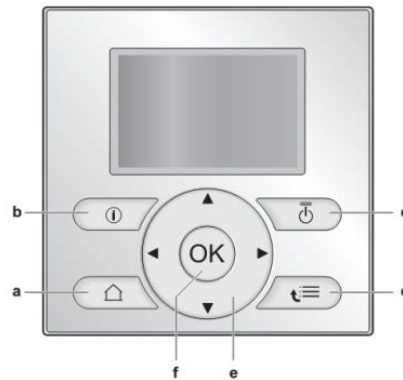
Los sistemas Altherma LT ofrecen tres métodos de control del clima:

- Control de la **temperatura del agua de impulsión (TAI)**,
- Control mediante una **interfaz de usuario** configurada como termostato,
- Control mediante un **termostato externo (TH)**.

El programa de aplicación KLIC-DA LT sólo es compatible con los sistemas Altherma LT configurados con **control TAI**, y con **una única zona de climatización** (los sistemas Altherma LT permiten hasta dos zonas con consignas independientes). Asimismo, la opción "**Ubicación de la interfaz de usuario**" del mando principal debe configurarse como "**En la unidad**".

## ¿CÓMO REALIZO ESTOS AJUSTES EN LA INTERFAZ PRINCIPAL DEL SISTEMA ALTHERMA?

Para poder realizar los ajustes requeridos es necesario acceder al **menú de instalador** siguiendo las instrucciones del manual de su sistema Altherma. Para mayor comodidad, se adjunta a continuación el extracto correspondiente del manual.



## MENÚ DE AJUSTE DE USUARIO

### Cómo ajustar el nivel de autorización del usuario a instalador

- 1 Ajuste el nivel de autorización del usuario a Us. final ava..|
- 2 Vaya a [6.4]: > Información > Nivel de autoriz. del usuario.
- 3 Pulse durante más de 4 segundos.  
**Resultado:** se muestra una de las páginas de inicio.
- 4 Si NO pulsa ningún botón durante más de 1 hora o pulsa otra vez durante más de 4 segundos, el nivel de autorización del instalador vuelve a cambiar a Usuario final.

### Cómo ajustar el nivel de autorización del usuario a usuario final avanzado

- 1 Vaya al menú principal o cualquiera de sus submenús: .
- 2 Pulse durante más de 4 segundos.

**Resultado:** El nivel de autorización del usuario cambia a Us. final ava.. Se muestra información adicional y se añade "+" al título del menú. El nivel de autorización de usuario será Us. final ava. si no se indica otra opción.

### Cómo ajustar el nivel de autorización del usuario a usuario final

- 1 Pulse durante más de 4 segundos.

**Resultado:** El nivel de autorización del usuario cambia a Usuario final. La interfaz de usuario volverá a la pantalla de inicio predeterminada.

[1] Ajustar hora/fecha
Fecha Hora Horario de verano Tipo de reloj
[2] Vacaciones
Vacaciones Modo vacaciones Casa Desde Hasta Usar programa del día
[3] Modo silencioso
[4] Modo de func.
[5] Seleccionar programas
Temperatura ambiente TAI principal TAI adicional Temperatura del depósito
[6] Información
Información del sensor Medición de energía Tratamiento de errores <b>Nivel de autoriz. del usuario</b> Actuadores Modos de funcionamiento Horas de funcionamiento Versión

A continuación, desde el menú de instalador, debe proceder a realizar los siguientes ajustes:

**MENÚ DE AJUSTES DE INSTALADOR**

