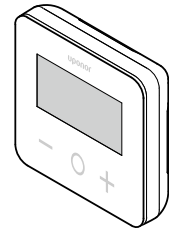


Uponor Base termostato digital T-27 (230V)



IC0000041



CD000049

Uponor Base Termostato con pantalla T-27 de 230 V (termostato T-27) se suministra con una gran pantalla LCD y teclas capacitivas.

La temperatura se muestra en dígitos grandes para facilitar la lectura también a distancia.

Las teclas capacitivas y el cristal frontal facilitan la limpieza de la parte delantera del termostato.

Su electrónica especial (triac) asegura que el termostato funcione de forma totalmente silenciosa y proporcione el máximo confort en todas las habitaciones.

Características del termostato

Características principales del termostato:

- Montaje
 - en la pared
 - en caja estándar empotrable europea o de otro tipo
- Conmutación silenciosa (triac)
- Puede alimentar hasta 5 actuadores
- Opcional: se puede conectar al termostato una sonda temperatura exterior para medir la temperatura de la habitación o del suelo.

Funciones de software

Principales características del software del termostato:

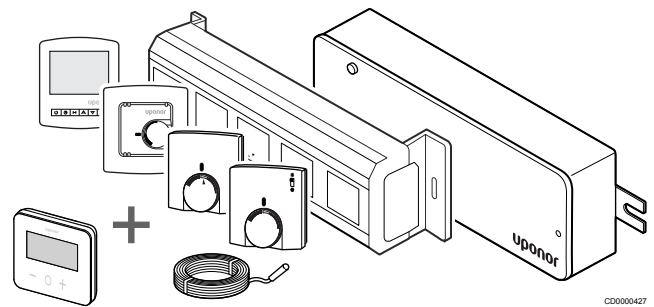
- Limitación de temperatura
- Conectividad opcional a sondas de suelo
- Cambio de calefacción/refrigeración
- Modos de regulación
 - **rt**: temperatura de la habitación
 - **rS**: temperatura de la sonda exterior
 - **rFt**: temperatura de la habitación con limitación de la temperatura del suelo
- Modos Confort/ECO
- Indicación de demanda en la pantalla
- Calibración
- Ejercicio Válvula: activa la válvula del actuador para que se abra durante dos minutos si el actuador ha estado cerrado durante 3 días (72 horas)
- Restablecer

Compatibilidad de sistema



NOTA:

Para obtener más detalles, información sobre la gama de productos y la documentación, visite el sitio web de Uponor: www.uponor.com.

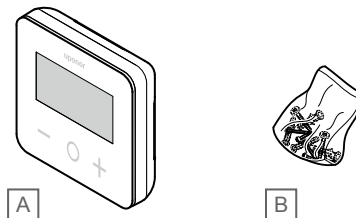


CD0000427

El termostato T-27 es compatible con el actual sistema de control Uponor Base de 230 V, las unidades base flexiboard Uponor Base (X-24 / X-25 / X-26 / X-27), la caja de conexiones Uponor Base X-23 y la sonda de suelo/remota Uponor Smatrix S-1XX.

Componentes del termostato

La siguiente ilustración muestra el termostato y sus componentes.



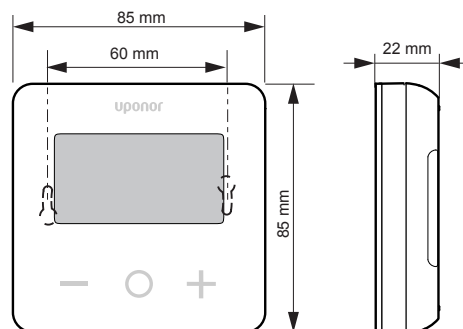
CD0000490

| Artículo | Descripción |
|----------|--|
| A | Uponor Base termostato digital T-27 (230V) |
| B | Material de montaje |

Datos técnicos

| Descripción | Valor |
|--|--|
| IP | IP30 (IP: grado de inaccesibilidad a las partes activas del producto y grado de resistencia al agua) |
| Máx. HR ambiente (humedad relativa) | 60 % a 20 °C |
| Marcas | CE, UKCA, EAC |
| ERP | Clase I |
| Alimentación eléctrica | 230 V CA, 50 Hz |
| Temperatura de funcionamiento | De 0 °C a +50 °C |
| Control por cable | TRIAC 230 V |
| Temperatura de almacenamiento | De -20 °C a +60 °C |
| Sonda de temperatura de la habitación (rt) | CTN 10 K a 25 °C |
| Sonda de temperatura exterior | CTN 10 K a 25 °C |
| Color del termostato | Cuerpo del termostato RAL 9016 Pantalla delantera transparente |

Dimensiones



ZD000060

Declaración de conformidad

Puede utilizarse en toda Europa

Declaración de conformidad

Por la presente declaramos bajo nuestra propia responsabilidad que los productos a los que se refieren estas instrucciones cumplen con todos los requisitos esenciales dispuestos en la información que consta en el folleto de instrucciones de seguridad.



Directiva 2014/35/EU (LVD)

Normativas armonizadas aplicables en virtud de la Directiva 2014/35/UE relativa a la adaptación de las legislaciones de los Estados miembros sobre el material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión:

- EN 60730-1:2017 Seguridad — Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo - Parte 1: Requisitos generales
- EN 60730-2-9:2013 Seguridad — Dispositivos de control eléctrico automático para uso doméstico y análogo - Parte 2-9: Requisitos particulares para dispositivos de control termosensibles

Directiva 2014/30/UE (EMC)

Normativa armonizada en virtud de la Directiva 2014/30/UE sobre la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética (refundición):

- EN IEC 61000-3-2:2019 — Compatibilidad electromagnética (EMC) - Parte 3-2: Límites: límites para las emisiones de intensidad armónica (intensidad de entrada de equipos de 16 A por fase)
- EN IEC 61000-3-3:2013 + AMD1:2017 — Compatibilidad electromagnética (EMC) - Parte 3-3: Límites: limitación de cambios de tensión, fluctuaciones de tensión y parpadeo en sistemas públicos de suministro de baja tensión para equipos con una intensidad nominal de 16 A

Uponor Hispania, S.A.U.

Avda. Leonardo da Vinci 15-17-19
Parque Empresarial La Carpetania
28906 Getafe (Madrid)

1121262 v2_08-2021_ES
Production: Uponor/ELO

Uponor se reserva el derecho de modificar sin previo aviso las especificaciones de los componentes incorporados, en línea con su política de mejora y desarrollo continuos.



www.uponor.es