

# Climatización Invisible Uponor

Uponor

Descubre la mejor climatización  
al servicio de la sostenibilidad



# Uponor al servicio de la sostenibilidad

En Uponor trabajamos para ofrecer soluciones innovadoras que contribuyen a lograr los objetivos de sostenibilidad. Con nuestros productos, contribuimos a alcanzar los estándares de sostenibilidad requeridos para la certificación de cualquier proyecto.

A continuación te mostramos algunos de los certificados de sostenibilidad en la edificación más prestigiosos del sector. Verás cuáles son sus principales parámetros y sobre cuáles de ellos Uponor contribuye de manera efectiva para obtener las mejores puntuaciones.



**Requisitos**

- Aire
- Confort Tco
- Mejora confort acústico
- Materiales
- Innovación
- Agua
- Alimentación
- Iluminación
- Movimiento
- Mente
- Comunidad



**Requisitos**

- Gestión
- Energía
- Salud/Bienestar
- Materiales
- Transporte
- Contaminación
- Innovación
- Uso del suelo
- Agua
- Residuos



**Requisitos**

- Aire interior
- Materiales
- Sitio sustentable
- Prioridad local
- Innovación
- Agua
- Energía

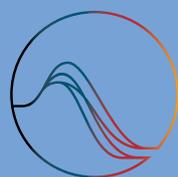


**Requisitos**

- Ambiente interior
- Calidad del edificio
- Recursos naturales
- Emplazamiento
- Aspectos sociales
- Energía

## ➤ Comprometidos con los ODS

Primera empresa del sector en recibir una aprobación verificada por los Science Based Target por nuestros objetivos de reducción a 1,5°C.



SCIENCE  
BASED  
TARGETS

DRIVING AMBITIOUS CORPORATE CLIMATE ACTION

## OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE



## ➤ Nuestros principales objetivos:



Reducir las emisiones en un 70% para el 2027.



Que nuestras operaciones se realicen con una energía renovable 100% para 2025.



Que el 90% de nuestras soluciones tengan DAP'S para el 2027.

# ➤ Sistema líder de climatización a través de superficies radiantes



## Uponor Klett Neorol Autofijación

### ➤ Su composición incluye un 10% de material reciclado

- Declaración Ambiental de Producto (DAP). Indica el impacto ambiental del producto, basado en el Análisis de su Ciclo de Vida (ACV).
- Ensayo de Emisión de Partículas Volátiles (VOCs) que asegura la calidad del aire interior.
- Aditivos mejoradores de las propiedades técnicas.
- Mínimo espesor y máxima capacidad aislante:
  - Aislamiento térmico.
  - Aislamiento acústico frente a ruido por impacto.
  - Aislamiento acústico frente a ruido aéreo.
- Reduce un 50% el tiempo de instalación y un 90% los residuos en obra.\*

\*Comparado con un sistema tradicional de tetones.



uponor PEX Pipe Blue

## Uponor Pex Pipe Blue

➤ **Reduce la huella de carbono hasta en un 90%**

- Garantía de calidad certificada AENOR.
- Reducción de la huella de carbono certificada por ISCC (International Sustainability and Carbon Certification).
- Declaración Ambiental de Producto (DAP). Indica el impacto ambiental del producto, basado en el Análisis de su Ciclo de Vida (ACV).
- Fabricación en polietileno reticulado PEX-a.
- Máximo grado de reticulación en el 100% de la tubería. Aumentan su resistencia, flexibilidad y capacidad de recuperación.
- Tubería con 5 capas. Incluye protección de la capa EVOH que evita la penetración de oxígeno durante toda su vida útil.

# ➤ Solo la Climatización Invisible Uponor proporciona tantas ventajas



1ª certificación AENOR conjunta. Sistema de suelo radiante y mortero específico. Garantiza la eficiencia y sostenibilidad del sistema completo.



Sin emisión de partículas volátiles. Contribuimos a la mejora de la calidad del aire interior.



Reducción certificada de la huella de carbono.



Mejora certificada del confort acústico.



DAP'S-Declaraciones ambientales de producto de todos los componentes del sistema, necesarias para las certificaciones ambientales.



Menor tiempo de reacción necesario para alcanzar confort. Mayor eficiencia.



Uso de materiales reciclados superando los estándares de calidad.



Máxima velocidad de instalación con una media de 8 horas por vivienda\*

\*Sistema Klett Neorol + Mortero Autonivelante + Sistema Comfort Port DUO (Colectores y control premontados)



## Uponor Smatrix Pulse

➤ **Función de autoequilibrado que reduce el consumo energético hasta un 20%.**

- Sistema inteligente específico para sistemas inerciales.
- Garantía de calidad con certificación EU.BAC.
- Optimización del consumo: Gestión Dinámica de la Energía.
- Funciones de ahorro: ECO, Confort y Autoequilibrado.
- Control desde el teléfono móvil y control por voz: Google Home y Amazon Alexa.



**Moving**  
**> Forward**

**uponor**

**Uponor Hispania, S.A.U**

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

Spain

T +34 91 685 36 00

[www.uponor.es](http://www.uponor.es)