

Uponor Smatrix Pulse

Control para suelo radiante

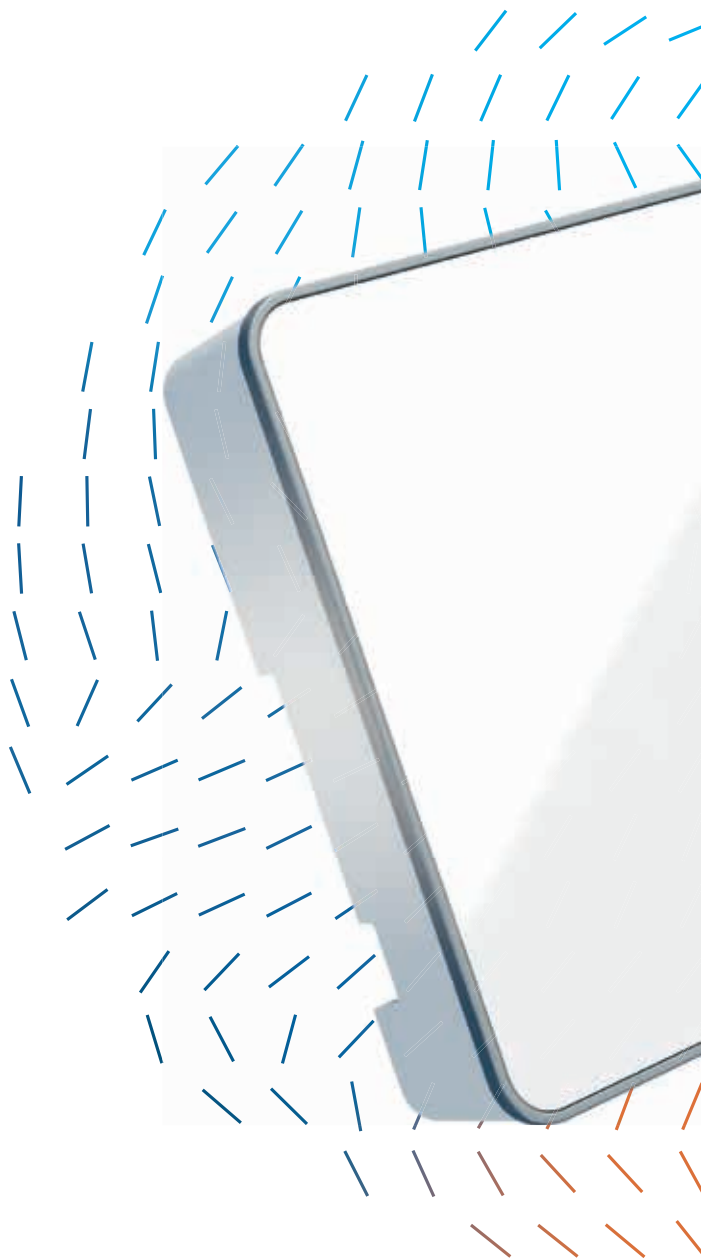


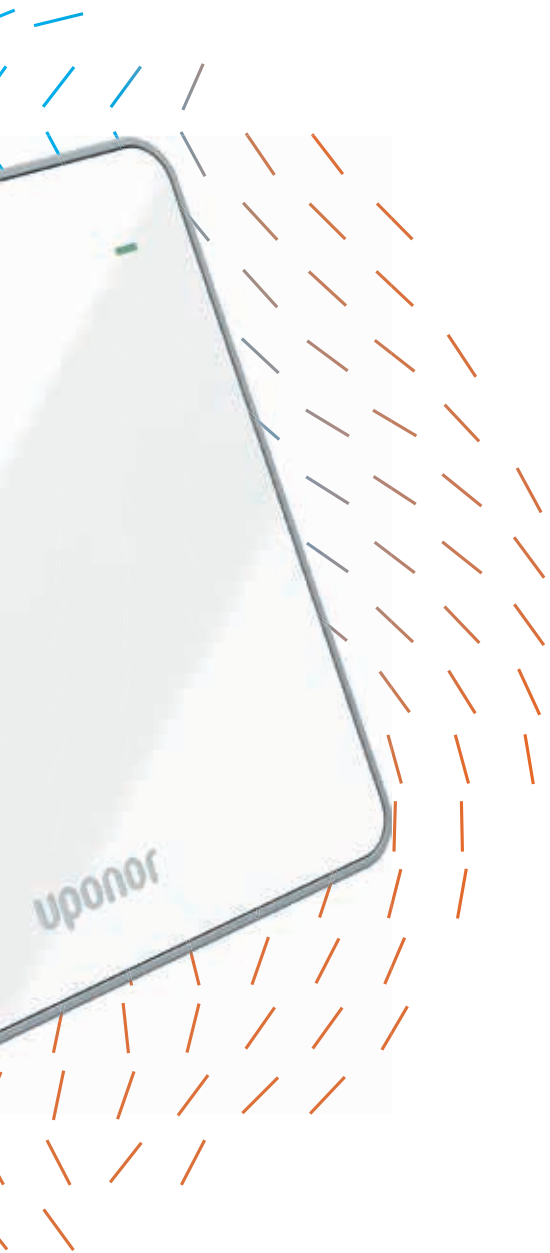
Eleva tu confort al máximo

Con el sistema de control de la temperatura ambiente Uponor Smatrix Pulse y nuestra amplia experiencia en calefacción y refrigeración.

¿Estás buscando optimizar tu sistema de calefacción por suelo radiante existente o planeas instalarlo por primera vez? Descubre Uponor Smatrix Pulse, el sistema de control de temperatura fácil de usar que ofrece el máximo confort en cada habitación.

Confía en la experiencia del proveedor líder mundial en sistemas de calefacción y refrigeración. Uponor. Como experto en soluciones radiantes para calefacción y refrigeración, Uponor ofrece el mejor control inteligente para tu sistema de climatización por suelo radiante.





Instalación sencilla

Gracias a la arquitectura de sistemas simplificada y al asistente de instalación interactivo en la aplicación Smatrix Pulse App



Fácil control

A través de la intuitiva aplicación Smatrix Pulse App, ya sea en casa o de forma remota



Confort personalizado

Personaliza la temperatura y el ambiente con funciones adaptativas según tus preferencias



Tranquilidad y seguridad

Con la última tecnología de encriptación y opciones de configuración personal en la nube



Eficiencia energética

Optimiza el consumo de energía con la innovadora tecnología de autoequilibrado



Uponor Smatrix Pulse. Ventajas

1,2,3: ¡Listo!

Uponor Smatrix Pulse se configura en unos pocos pasos y es fácil de instalar

Instalación y configuración sin conexión a internet

No es necesario leer extensos manuales- La aplicación Smatrix Pulse App proporciona un asistente interactivo, para una instalación sencilla paso a paso.

Si tu hogar aún está en construcción y no tienes conexión a internet, no hay problema. La aplicación Smatrix Pulse App se conecta directamente con el módulo de comunicación, creando una red Wi-Fi local sin necesidad de internet.

Acceso remoto para mantenimiento

Desde la aplicación Smatrix Pulse, puedes otorgar derechos de acceso a tu instalador de confianza para una revisión profesional del sistema o para realizar mejoras.

Los ajustes y el mantenimiento del sistema se pueden realizar rápidamente desde cualquier lugar.



Calefacción y refrigeración

Hola, calefacción y refrigeración

Conecta tu confort con las nuevas posibilidades del hogar inteligente

Control total desde cualquier parte

Gracias a la aplicación Smatrix Pulse App, puedes controlar la temperatura de las habitaciones de tu hogar desde cualquier lugar con tu teléfono inteligente o tableta. Activa los modos "Ausente" o "Eco" para reducir el consumo de calefacción o refrigeración mientras estás fuera.

Compatible con asistentes de voz

Smatrix Pulse se integra fácilmente con Amazon Alexa y Google Home.

Información del clima en tiempo real

Consulta el pronóstico del tiempo en la aplicación Smatrix Pulse y ajusta la calefacción o refrigeración en tiempo real. También permite medir la humedad del ambiente.

Protección contra la condensación

Gracias a sensores de humedad en varios modelos de termostatos, Smatrix Pulse evita la formación de condensación en el modo refrigeración.

La temperatura perfecta

Uponor Smatrix Pulse crea un ambiente confortable adaptado a tus necesidades en cuestión de segundos

Mayor velocidad de respuesta

La calefacción por suelo radiante convencional suele ser algo lenta en su tiempo de reacción. A menudo, da la sensación de que nunca se alcanza la temperatura perfecta. Los termostatos Uponor Smatrix miden la temperatura en cada habitación con alta precisión e interactúan con el controlador cuando es necesario o se desea realizar un cambio.

Disfruta de preferencias personalizadas

¿Calidez a las siete de la mañana y fresca agradable para dormir? Cada miembro de tu hogar puede crear su propia zona de confort según sus necesidades.

Adaptación a la rutina diaria

Desde la oficina hasta la sala de juegos: el innovador sistema de autoequilibrado supervisa continuamente las condiciones de temperatura y regula cada circuito de calefacción de forma individual. Smatrix Pulse incluso se adapta a modificaciones como nuevos revestimientos de suelo o cambios en el uso de las habitaciones.

Mejora tu conexión con el confort

Para un máximo confort en el hogar, Uponor Smatrix Pulse ofrece múltiples posibilidades de integración con otros sistemas de climatización, como refrigeración por fan coil, ventilación, refrigeración por techo y calefacción por suelo radiante eléctrico.

Disfruta seguro

Confía en la seguridad y el control total de tus datos

Alta seguridad de datos

Tu información personal está en las mejores manos. La tecnología de cifrado avanzado te ofrece una protección de datos altamente fiable.

Configuraciones personalizadas para usar funciones en la nube

El acceso a los servicios en la nube de Uponor añade funcionalidades adicionales a tu sistema Smatrix Pulse, como actualizaciones automáticas de software con máxima seguridad de datos. Si no deseas compartir tu información, puedes simplemente desactivar el servicio y seguir utilizando la aplicación y el sistema con tu Wi-Fi local.

Notificaciones de alarma

Si la batería está baja o se pierde la conexión inalámbrica, el sistema te alerta dondequiera que estés a través de la aplicación Smatrix Pulse.

Un legado de innovación y confianza

Durante años, Uponor ha sido un líder confiable en calefacción y refrigeración radiante, innovando de manera constante para mejorar el confort, la eficiencia y la seguridad. Con un compromiso con la excelencia, seguimos perfeccionando nuestros productos y servicios para cumplir con los más altos estándares, hoy y en el futuro.

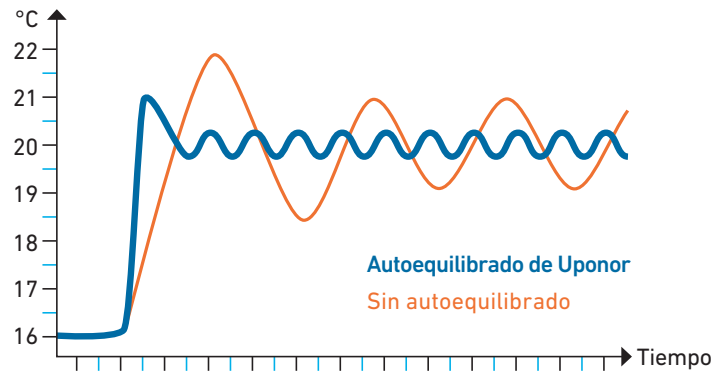
Ahorro energético

¡Más confort, menos energía!

Uponor Smatrix Pulse optimiza automáticamente el uso de la energía

Mientras que el equilibrado hidráulico manual solo considera las condiciones iniciales, la función de Autoequilibrado se adapta constantemente a cada cambio en el sistema o el espacio, sin necesidad de recalculaciones complicadas ni ajustes por parte del instalador. El autoequilibrado automático se adapta al estilo de vida del hogar y a los patrones de uso, eliminando la necesidad del equilibrado manual. Con esto se consiguen temperaturas más uniformes y tiempos de reacción más rápidos del sistema, con un menor consumo de energía en comparación con cualquier sistema estándar de encendido/apagado. ¡Ahorras energía y dinero, mientras disfrutas de un confort óptimo!

Más confort y menos energía con la tecnología de Autoequilibrado



Termostatos

Uponor Smatrix T-247 y T-267

Donde un diseño resistente se combina con la elegancia más actual

Descubra los nuevos termostatos Uponor Smatrix - Durabilidad y elegancia. Ideales para todo tipo de viviendas y nuevas construcciones, especialmente para propiedades de alquiler. Esta solución combina un diseño moderno con tecnología inteligente. Su pantalla táctil capacitiva, y sensor de humedad integrado, permiten un control preciso y sin esfuerzo de los sistemas de calefacción y refrigeración.

Pensados tanto para profesionales como para usuarios finales, los nuevos termostatos Uponor Smatrix están disponibles en versiones cableadas (T-247) e inalámbricas (T-267). Su total compatibilidad con los sistemas Smatrix, tanto actuales como anteriores, garantiza una actualización sencilla y eficiente del control de la climatización en instalaciones ya existentes.

Smatrix une confort y eficiencia: descubre cómo estos termostatos de nuevo diseño transforman tu espacio.

Uponor Smatrix termostatos T-247 y T-267

Características:

Interfaz fácil de usar

Los botones táctiles capacitivos, de fácil manejo e intuitivos, aseguran un funcionamiento sin complicaciones y simplifican la limpieza de la parte frontal de los termostatos.

Modo descanso

Apagado automático de la pantalla después de un período de inactividad. Ideal para su uso en dormitorios, sin generar molestias por la luz.



Ventajas comunes

Confort y Eficiente en todas las versiones

Diseño moderno y elegante

Ya sea que elijas un diseño moderno o elegante, ambas opciones se integran perfectamente en cualquier interior.

Instalación adaptable

Sistema cableado (Base) e inalámbrico (Wave), que se integra fácilmente en las instalaciones de calefacción y refrigeración radiante.

Funcionamiento silencioso

Opera de manera totalmente silenciosa para brindar el máximo confort en todas las habitaciones.

Uponor Smatrix Style

Una combinación perfecta de diseño y tecnología

Con su diseño ultrafino y elegante en blanco o negro, Smatrix Style se integra a la perfección en interiores modernos, elevando la estética del hogar.

Elige entre la versión cableada (T-149) o inalámbrica (T-169) según tu instalación. Gracias a su innovadora tecnología de pantalla, siempre tendrás a tu disposición la información de la temperatura y la humedad de la habitación.

Uponor Smatrix Style:

Elegante.

Diseño minimalista

Disponible en color blanco y/o negro, y con un fino perfil, para combinar con cualquier decoración.

Clara visibilidad

Una elegante pantalla que muestra la temperatura con total nitidez, sin distorsiones ni reflejos de luz molestos.



Funciones avanzadas de control

Incluye un sensor de humedad relativa (RH) integrado.

Instalación sencilla

La rápida configuración, con un sencillo procedimiento de montaje y un menú intuitivo, minimiza el tiempo y el esfuerzo.

Control sin esfuerzo

Ajusta tu confort en cualquier momento con la APP Smatrix Pulse.

Compatibilidad

Es compatible con toda la familia Smatrix, lo que garantiza fiabilidad a largo plazo y facilita las actualizaciones.

Ahorro de energía gracias a la inteligencia de Smatrix.

Uponor Smatrix AI

Pioneros en el uso de la AI en el software para sistemas de control radiantes

Las nuevas normativas para edificios energéticamente eficientes han logrado reducir el consumo de energía mediante un mejor aislamiento, pero también han hecho que los sistemas de calefacción radiante sean menos sensibles a los cambios repentinos de clima. Además, las condiciones climáticas fluctuantes exigen sistemas de respuesta más rápidos. Establecer curvas de calor óptimas para el confort individual y un alto ahorro de energía sigue siendo una tarea para expertos en la actualidad.

Uponor Smatrix AI revoluciona el control de la calefacción por suelo radiante al integrar Inteligencia Artificial para predecir, adaptar y optimizar el rendimiento de la calefacción. Conectado directamente a la bomba de calor mediante integración cloud-to-cloud, garantiza tiempos de respuesta rápidos, una sencilla configuración y la máxima eficiencia energética. Al analizar patrones climáticos, factores de temperatura de la habitación y preferencias del usuario, Smatrix AI ajusta continuamente la temperatura de impulsión, manteniendo el interior siempre confortable a lo largo de las estaciones.



Uponor Smatrix AI te aporta:



Máximo confort y ahorro energético

Se considera un ahorro de energía de al menos el 10% teniendo en cuenta las condiciones climáticas locales y los parámetros del edificio.



Conectividad a la nube

La integración cloud-to-cloud permite una configuración rápida tanto para instalaciones nuevas como existentes de Smatrix Pulse.



Siempre la temperatura perfecta

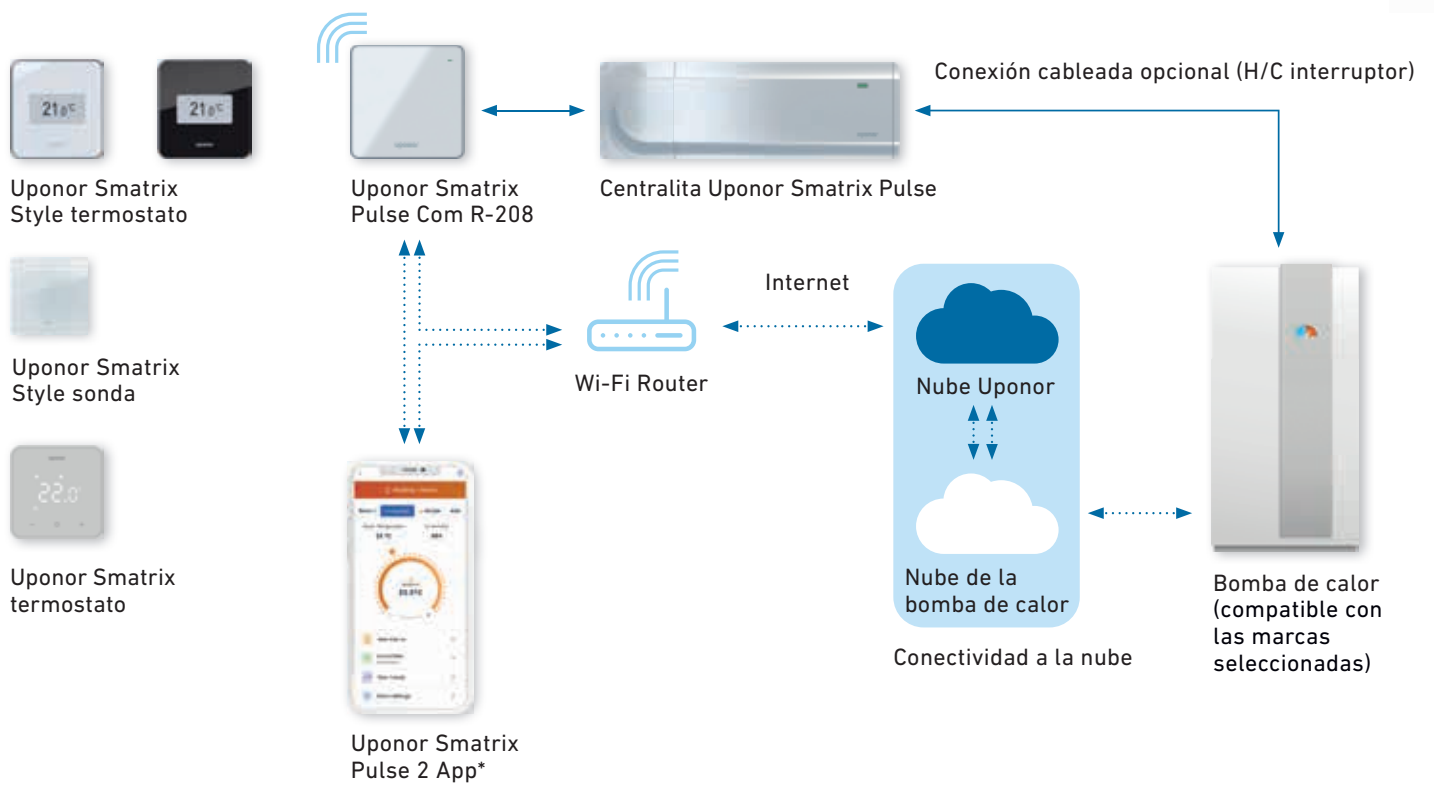
La inteligencia artificial tiene en cuenta la previsión atmosférica y ajusta proactivamente la calefacción antes de que sientas cualquier incomodidad.



Instalación rápida

Ahorra costes de mano de obra y minimiza las molestias durante la instalación.

De nube a nube



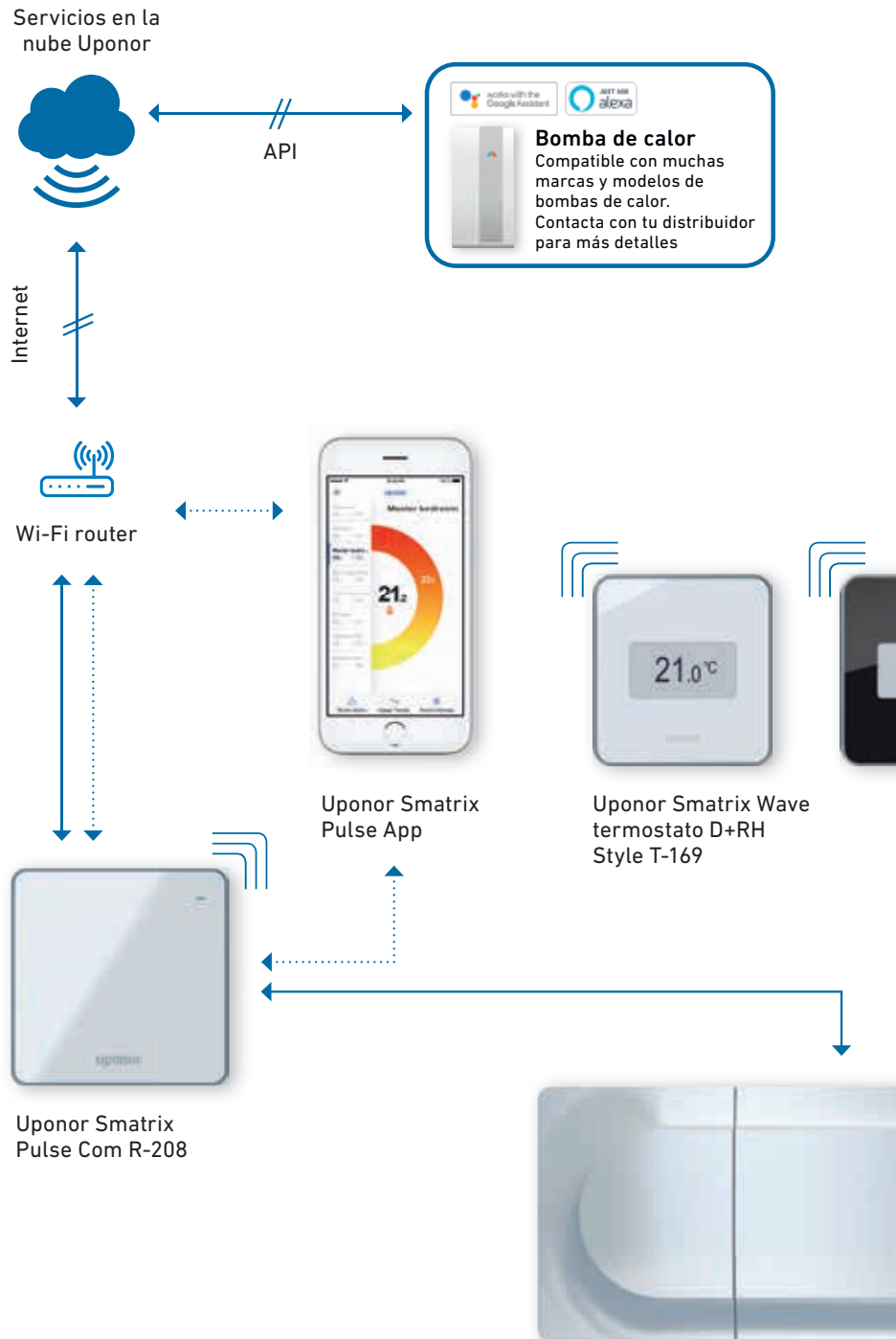
*La disponibilidad de la aplicación Uponor Smatrix Pulse 2 está prevista para una futura versión. Smatrix Pulse está disponible como sistema cableado (Base) e inalámbrico (Wave).

Uponor Smatrix Pulse: La solución completa para el control

Visión general del sistema

Un sistema completamente integrado para hogares más inteligentes y eficientes

Tu conexión al confort con Smatrix Pulse consta de solo unos pocos componentes.



Smatrix Pulse está disponible como sistema cableado (Base) e inalámbrico (Wave). Todos los productos aquí descritos son para una instalación inalámbrica.

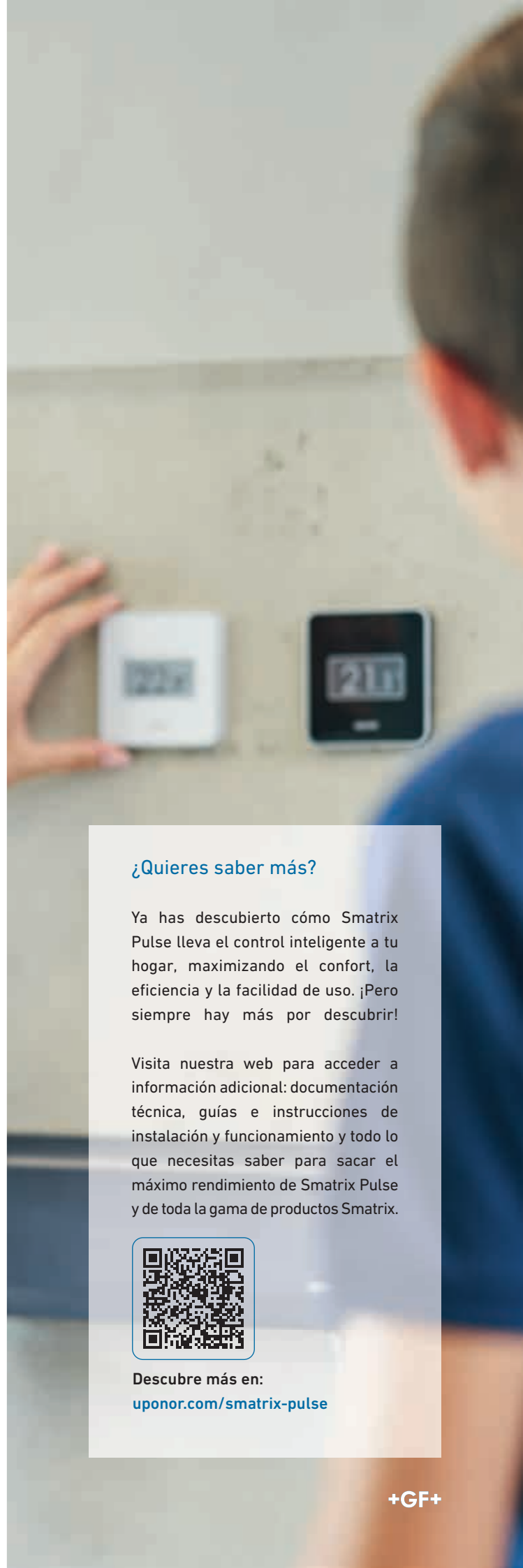


Uponor Smatrix Wave sonda + RH Style T-161



Uponor Smatrix termostato T-267

Uponor Smatrix Wave centralita Pulse X-265 6X



¿Quieres saber más?

Ya has descubierto cómo Smatrix Pulse lleva el control inteligente a tu hogar, maximizando el confort, la eficiencia y la facilidad de uso. ¡Pero siempre hay más por descubrir!

Visita nuestra web para acceder a información adicional: documentación técnica, guías e instrucciones de instalación y funcionamiento y todo lo que necesitas saber para sacar el máximo rendimiento de Smatrix Pulse y de toda la gama de productos Smatrix.



Descubre más en:
uponor.com/smatrix-pulse

Leading with Water

GF Building Flow Solutions

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

T +34 91 685 36 00

T servicioalcliente@uponor.com

www.uponor.com/es-es