



PRESTO NESS CONFORT



Colectividades & viviendas

Tecnología patentada
que evita el desperdicio
de agua fría mientras
se espera la llegada del
agua caliente.

**Disfruta del confort del
agua caliente inteligente.**

- Reduce hasta un 56% la factura del agua.
- Evita el desperdicio hasta 1.000 litros por persona al mes.
- Relájate con la comodidad del agua caliente inteligente.
- Fácil instalación, sin añadir tuberías ni depósitos adicionales.

Sistema electrónico TECNOLOGÍA NESS

El sistema más eficiente para el ahorro de agua.

Tecnología patentada
que evita el desperdicio
de agua fría mientras
se espera la llegada del
agua caliente.



PRESTO NESS
CONFORT



¿Qué es la tecnología Ness?



Gracias a la tecnología domótica, los hogares, hoteles o instalaciones colectivas se convierten en un espacio más ecológico e inteligente. Sistema domótico Presto ness confort® para la eficiencia hídrica propone una forma sencilla de ayudar al medioambiente con hábitos de vida más sostenibles.

Un novedoso y puntero mecanismo electrónico desde tres módulos- módulo de Potencia, módulo de Bypass y módulo Activador-, que consigue la **recirculación del agua para que salga caliente de forma instantánea** en el momento en el que se abre el grifo, es decir, sin desperdiciar ni una sola gota. No es necesario añadir ninguna tubería adicional y tampoco es necesario un depósito de agua.

El agua caliente es instantánea. Permite disfrutar de una experiencia más confortable que con otros dispositivos

pues elimina la sensación de estar esperando al agua, y que el primer contacto con ella sea el deseado consiguiendo la temperatura adecuada para cada usuario sin tener que abrir el grifo para comprobarlo.

La salubridad es un aspecto importante en este tipo de instalaciones, así como la calidad y buen funcionamiento para evitar un mal uso o incluso accidentes o contagios. Los dispositivos de tecnología NESS® de Presto Ibérica optimizan la instalación maximizando la seguridad e higiene del usuario.

Hay multitud de hábitos que por costumbre se realizan de forma incorrecta en la rutina diaria de cada persona en el uso del agua. Sin embargo, la Tecnología NESS remedia este problema, favoreciendo construcciones sostenibles con un extra de confort, innovación y disfrute para el usuario.

Para más información visita nuestra web
www.prestoiberica.com

Tecnología NESS

PRESTO NESS CONFORT®

¿Por qué usar Ness?

Sostenibilidad y conciencia

- Presto ness confort te propone una forma sencilla de ayudar al medioambiente con hábitos de vida más sostenibles.
- Presto ness confort evita el desperdicio de hasta 1.000 litros de agua por persona al mes.
- Presto ness confort reduce la huella de CO2 en el ciclo integral del agua.

Mejora la calidad de vida

- Agua caliente instantánea. Disfruta de un mayor confort eliminando la sensación de estar esperando al agua y olvídate de las antiguas rutinas.
- Presto ness confort te indica si la temperatura es la adecuada para su uso sin tener que abrir el grifo para comprobarlo.

Rentabilidad

- Ahorro medio del 27% y de hasta un 56% en la factura del agua, con un bajo consumo eléctrico.
- Haz tu construcción ecológica y aumenta su valor con una tecnología innovadora.

Adaptable a cada cliente

- Instalación rápida y discreta.
- Integrable en cualquier momento de la obra.
- Se adapta a cada tipo de vivienda o local comercial.

Tecnología

- Presto Ness Confort es el complemento doméstico por excelencia.
- Ingeniería e innovación española.

"Nuestra pasión por ofrecer siempre la mejor solución y la búsqueda de la tecnología más puntera, hace que podamos continuar en la cresta de la ola tecnológica, invirtiendo nuestros esfuerzos y recursos para maximizar los parámetros de ahorro y confort, demandados por nuestros clientes".

Antonio Pardal
Director General
de Presto Ibérica.



Ahorro

Reduce hasta un 56% la factura del agua.



Medio ambiente

Evita el desperdicio hasta 1.000 litros por persona al mes.



Confort

Relájate con la comodidad del agua caliente inteligente.



Fácil instalación

Sin añadir tuberías ni depósitos adicionales. Sin cambiar el calentador.

Reduce la huella de CO2 en el ciclo integral del agua. Además de un ahorro medio del 27% y de hasta un 56% en la factura del agua, con un bajo consumo eléctrico.

MÁXIMO AHORRO DE AGUA

Sin Tecnología NESS



litros desperdiciados
15-25 litros por uso

Con Tecnología NESS



litros desperdiciados
~0 litros por uso

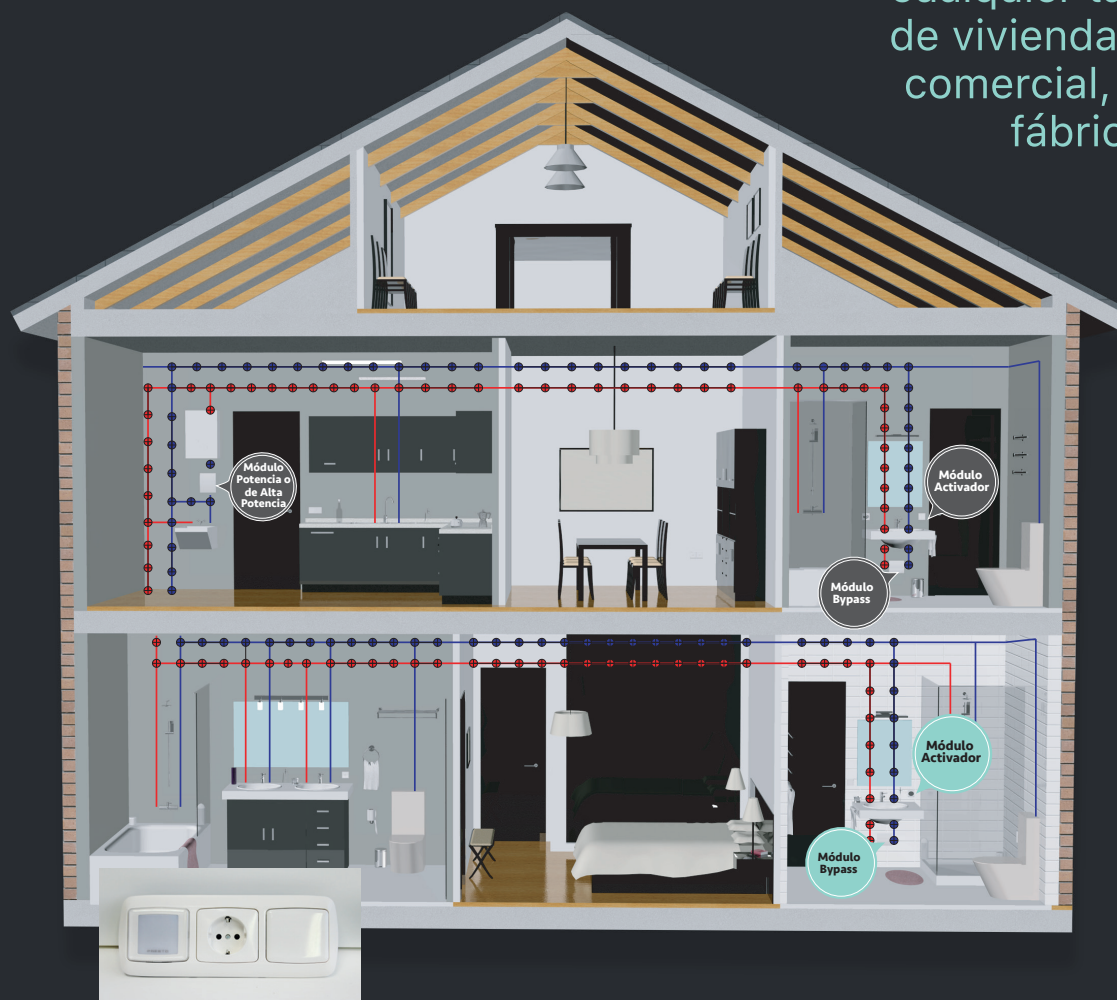
Instalación fácil y sencilla

Lo primero que has de saber sobre la instalación de **Presto Ness Confort®** es que tiene muchas configuraciones posibles, tantas como tipos de construcciones.

La versión actual es compatible con cualquier tipo de calentador individual de agua, es decir, que sea solo para una única vivienda o local comercial: placas solares, termo-acumuladores eléctricos, gas ciudad, calderas de biomasa y diésel.

No necesitas añadir ninguna tubería ni depósitos adicionales, funciona con la instalación de fontanería original. Olvídate de abrir las paredes para crear una red de retorno nueva o de buscar un espacio para un nuevo depósito donde acumular el agua fría o caliente.

Es un sistema
modulable a
cualquier tamaño
de vivienda, local
comercial, hotel,
fábrica etc.



Reduce la huella de CO2 en el ciclo integral del agua. Además de un ahorro medio del 27% y de hasta un 56% en la factura del agua, con un bajo consumo eléctrico.

Sólo es necesario tener un módulo de cada tipo para disfrutar del agua caliente inteligente en toda la planta.

¿Cómo funciona?

Confort ecológico con un sólo gesto.

El objetivo de Presto Ness Confort® no es otro que traer el agua caliente desde el sistema de calentamiento de agua al grifo, bombeando el agua fría que estaba ahí estancada de vuelta hacia el calentador mediante un proceso de recirculación que se realiza a través de las tuberías de agua fría.

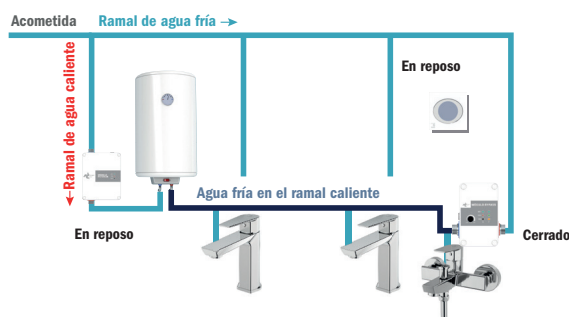
Presto Ness Confort® mejora la calidad de vida indicando si la temperatura es la adecuada para su uso sin tener que abrir el grifo para comprobarlo. Innovador sistema que cambia el concepto de confort y funcionalidad en el ámbito de uso del baño, alcanzando el máximo ahorro de agua y bienestar. Basta con pasar la mano por delante para disfrutar los beneficios que ofrece el sistema. Se pueden instalar tantos activadores como el usuario desee. La luz azul indica que el mecanismo ha iniciado el ciclo de recirculación de agua. Cuando cambia a rojo, indica que el proceso ha concluido, disponiendo de agua caliente en los ramales beneficiados por la recirculación.



Activación

Pasar la mano por el activador para poner en marcha el sistema. La luz azul indica que el sistema se ha puesto en marcha.

Una vez activado el sistema, el By-pass y el Módulo de Potencia se ponen en marcha para proceder a la recirculación del agua que está acumulada desde la caldera al punto de uso o grifo.



Fase A, sistema en reposo: Agua fría almacenada en la tubería de agua caliente.



Sólo unos segundos

de espera hasta que el indicador cambie a luz roja.

El agua se va calentando y cuando está a la temperatura deseada, la luz LED roja indicará que el proceso ya ha terminado y se dispone de agua caliente.



Fase B, inicio: Comienza el ciclo de recirculación. La luz azul indica que el sistema se ha puesto en marcha.



Abre el grifo

y disfruta del agua caliente sin desperdiciar una sola gota.

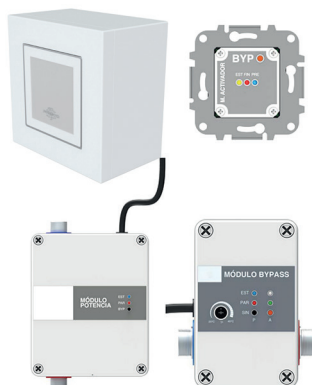


Fase C, fin: Termina el ciclo de recirculación por temperatura seleccionada.

Kits

Sólo es necesario tener un módulo de cada tipo para disfrutar del agua caliente inteligente en toda la planta.

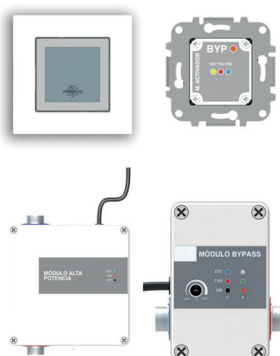
PRESTO KIT BÁSICO



- Solución completa de producto compuesto por un Módulo de Potencia, un Módulo Bypass y un Módulo Activador.
- Destinado para viviendas de hasta 80m2 que cuentan con acumulador de agua caliente (no recomendado para instalaciones con calentador de gas).
- Suministrado con: tacos, tornillos y 4 racores locos (G1/2").

Transformador **Ref. 96900**
Pila **Ref. 96908**

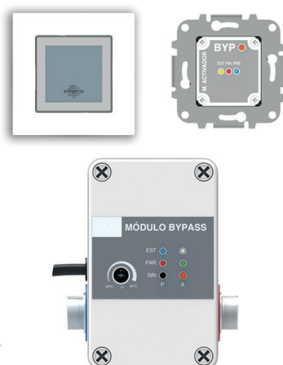
PRESTO KIT ALTA POTENCIA



- Solución completa de producto compuesto por un Módulo de Alta Potencia, un Módulo Bypass y un Módulo Activador.
- Destinado para viviendas de hasta 300 m2. No supone limitación el uso de calentador de gas instantáneo.
- Suministrado con: tacos, tornillos y 4 racores locos (2xG1" + 2x G1/2").

Transformador **Ref. 96901**
Pila **Ref. 96909**

PRESTO KIT EXPANSIÓN



- Sistema opcional para complementar al Kit Básico o al Kit de Alta Potencia que se compone de un Módulo Bypass y un Módulo Activador.
- Este equipo es recomendable para instalaciones en viviendas con varias plantas o diferentes anillos de distribución de agua por la distribución de la misma, de modo que se obtenga una respuesta más rápida y eficiente al trabajar el sistema en un área más limitado.
- Suministrado con: tacos y tornillos.

Transformador **Ref. 96902**
Pila **Ref. 96910**

Componentes

El sistema está compuesto por al menos tres módulos independientes que se comunican entre sí de manera inalámbrica. A partir de ahora, disfrutar del confort del agua caliente y de la conciencia de no desperdiciar agua, es posible.

PRESTO MÓDULO ACTIVADOR



- Es el encargado de poner en marcha el dispositivo.
- Basta con pasar la mano por él para disfrutar los beneficios que ofrece el sistema.

Ref. 96906

PRESTO MÓDULO ACTIVADOR AUTÓNOMO



- Pone en marcha el dispositivo sin necesidad de instalación ni alimentación por corriente.

Ref. 96911

PRESTO MÓDULO BYPASS



- Conecta las tuberías de agua caliente y fría cerca de un punto de consumo para permitir la recirculación de agua.
- Suministrado con: tacos, tornillos y 2 racores locos (G1/2").

Ref. 96905

PRESTO MÓDULO POTENCIA



- Se instala en la entrada de agua fría del calentador, e impulsará el agua caliente hacia el Módulo de Bypass instalado, en cuanto se active el dispositivo.
- Suministrado con: tacos, tornillos y 2 racores locos (G1/2").

Ref. 96903

PRESTO MÓDULO ALTA POTENCIA



- Ideal para calderas o calentadores instantáneos de alta capacidad.
- Suministrado con: tacos, tornillos, 2 racores locos (G1").

Ref. 96904

PRESTO MÓDULO REPETIDOR



- Es de uso opcional y está indicado para ser instalado entre módulos si la señal inalámbrica no alcanza a todos los módulos.

Ref. 96907



Reduce la huella de CO2 en el ciclo integral del agua. Además de un ahorro medio del 27% y de hasta un 56% en la factura del agua, con un bajo consumo eléctrico.

Para más información visita nuestra web
www.prestoiberica.com

