

# Tecnología NESS

**GALINDO NESS CONFORT SYSTEM®  
& PRESTO GO SYSTEM®**



## 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.

## Colectividades & viviendas

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

**12** PREMIOS **nan**  
arquitectura y construcción  
EMPRESA GANADORA 2018



# 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.



GALINDO NESS  
CONFORT SYSTEM®



PRESTO GO  
SYSTEM®

## ¿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. Nuevo sistema domótico Presto Go System® y Galindo 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® del Grupo 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/prestogosystem](http://www.prestoiberica.com/prestogosystem) | [www.griferiasgalindo.com/ness-confort](http://www.griferiasgalindo.com/ness-confort)

# Tecnología NESS

GALINDO NESS CONFORT SYSTEM®  
& PRESTO GO SYSTEM®

## ¿Por qué usar Ness?

### Sostenibilidad y conciencia

- Presto go system te propone una forma sencilla de ayudar al medioambiente con hábitos de vida más sostenibles.
- Presto go system evita el desperdicio de hasta 1.000 litros de agua por persona al mes.
- Presto go system 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 go system 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 go system es el complemento domótico 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  
del Grupo 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

**Tecnología NESS**

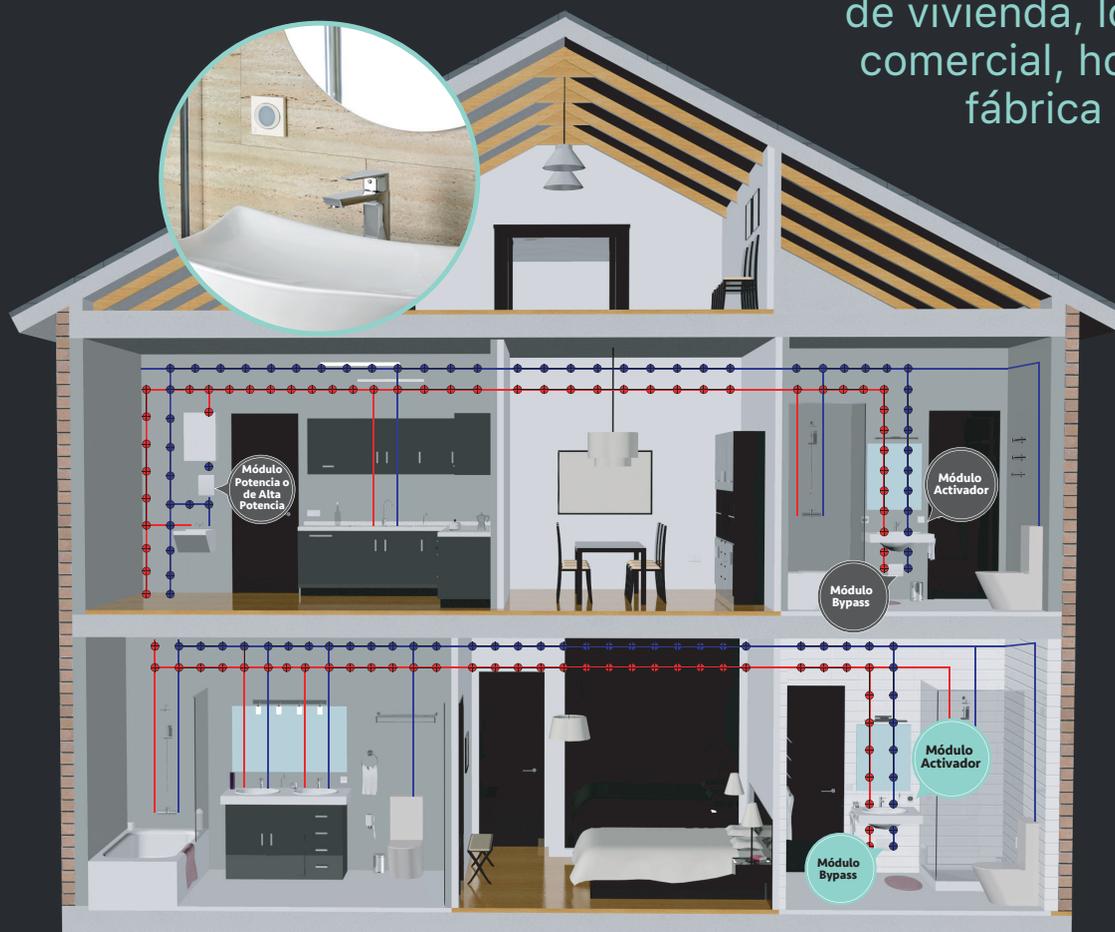
GALINDO NESS CONFORT SYSTEM®  
& PRESTO GO SYSTEM®

Lo primero que has de saber sobre la instalación de **Presto Go System®** y **Galindo 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.

Confort ecológico con un sólo gesto.

# ¿Cómo funciona?

El objetivo de Presto Go System® 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.

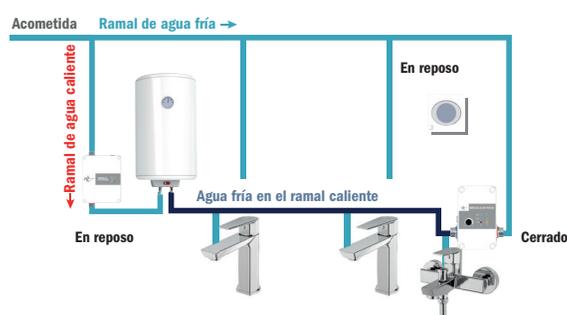
Presto Go System® mejora la calidad de vida indicando si la temperatura es la adecuada para su uso sin tener que abrir el grifo para comprobarlo. Innovador sistema que cambia el concepto de confort y funcionalidad en el ámbito de uso del baño, alcanzando el máximo ahorro de agua y bienestar. Basta con 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.

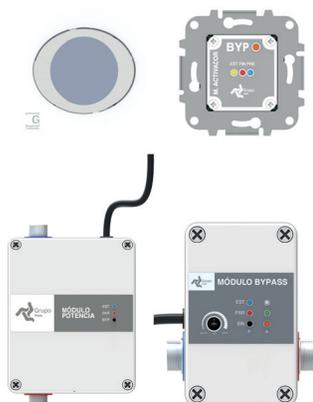
[www.prestoiberica.com/prestogosystem](http://www.prestoiberica.com/prestogosystem) | [www.griferiasgalindo.com/ness-confort](http://www.griferiasgalindo.com/ness-confort)

# Kits

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

## Kit básico

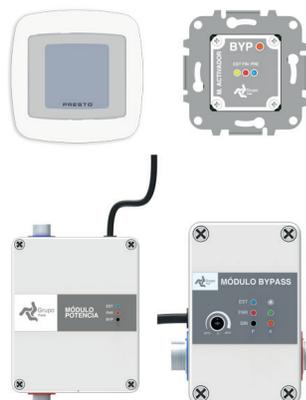
Solución completa de producto compuesto por un Módulo de Potencia, un Módulo Bypass y un Módulo Activador. Destinado para viviendas de hasta 80m<sup>2</sup> que cuentan con acumulador de agua caliente (no recomendado para instalaciones con calentador de gas).



**Galindo**

Transformador  
Ref. 9990000

Con activador de Pila  
Ref. 9990008



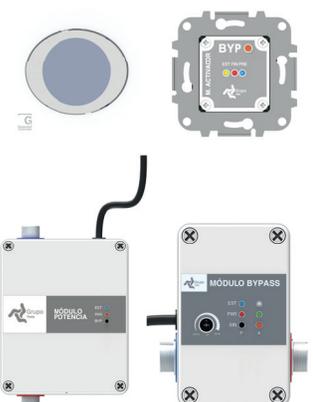
**PRESTO**

Transformador  
Ref. 96900

Con activador de Pila  
Ref. 96908

## 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 m<sup>2</sup>. No supone limitación el uso de calentador de gas instantáneo.



**Galindo**

Transformador  
Ref. 9990001

Con activador de Pila  
Ref. 9990009



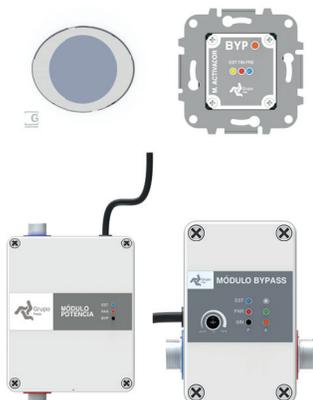
**PRESTO**

Transformador  
Ref. 96901

Con activador de Pila  
Ref. 96909

## 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.



**Galindo**

Transformador  
Ref. 9990002

Con activador de Pila  
Ref. 9990010



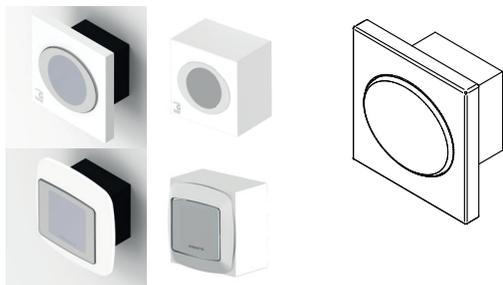
**PRESTO**

Transformador  
Ref. 96902

Con activador de Pila  
Ref. 96910

# Componentes

## 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.

Transformador

 Ref. 9990006

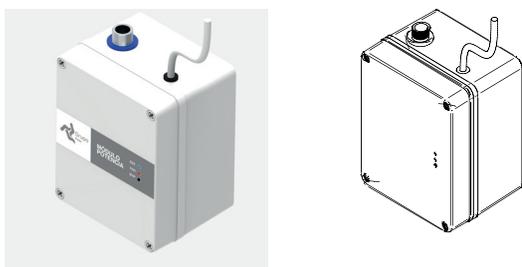
 Ref. 96906

Con activador de Pila

 Ref. 9990011

 Ref. 96911

## Módulo de Potencia

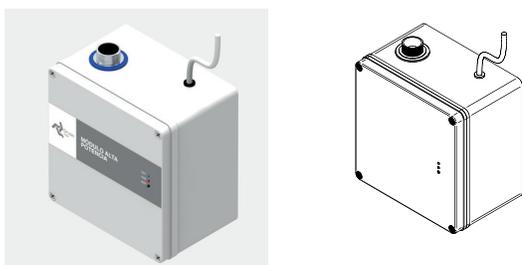


Se instala en la entrada de agua fría del calentador, e impulsará el agua caliente hacia el Módulo de Bypass instalado.

 Ref. 9990003

 Ref. 96903

## Módulo Alta Potencia

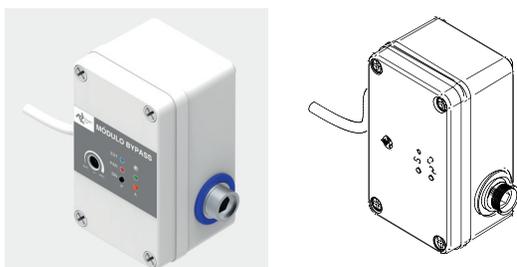


Ideal para calderas o calentadores instantáneos de alta capacidad.

 Ref. 9990004

 Ref. 96904

## Módulo Bypass

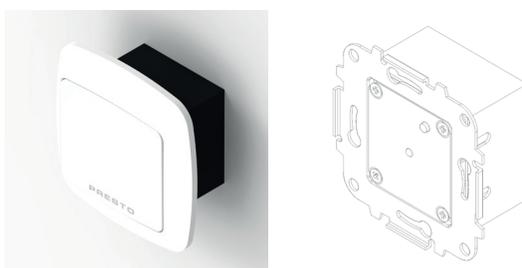


Conecta las tuberías de agua caliente y fría cerca de un punto de consumo para permitir la recirculación de agua.

 Ref. 9990005

 Ref. 96905

## 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. 9990007

 Ref. 96907

# Programa punto de venta

La importancia de estar siempre presentes.



EXPO0218NESS

## Panel explicativo

- PVC de 3mm directa alta resolución con ollados para fijación mural o peana

EXPO0000119

## Panel funcional LED

- Metacrilato tamaño 100X190CM de 6mm impresión directa alta resolución.
- Sistema funcional con sistema LED integrado para mostrar recorrido que simula el movimiento del agua.
- Estructura de metal fija con ruedas.
- Requiere de conexión a toma de corriente de 220 V.
- Cable e interruptor incorporado.



Para más información visita nuestra web

- [www.prestoiberica.com/prestogosystem](http://www.prestoiberica.com/prestogosystem)
- [www.griferiasgalindo.com/ness-confort](http://www.griferiasgalindo.com/ness-confort)



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.