

CATÁLOGO DE TECNOLOGÍAS AHORRADORAS

Documento técnico de tecnologías ahorradoras de agua
para viviendas y edificios de uso público

Realizado por:



Índice

Introducción	5
Grifería de cocina	12
Grifería de ducha	17
Grifería de lavabos	26
Sistemas para grifos	62
Inodoros	133
Otros	154

Introducción

Los dispositivos ahorradores han evolucionado en su fabricación, tanto por los materiales utilizados como por el diseño y por la incorporación de nuevas tecnologías ahorradoras de agua. Estos nuevos productos permiten disminuir el consumo entre un importante porcentaje sin esfuerzo y sin pérdida de confort. En la mayoría de los casos sólo es necesario equipar los viejos saneamientos con unos dispositivos económicos de fácil instalación. Un resumen de los más eficientes se presenta a continuación. En la segunda parte de esta guía se ha incorporado un catálogo de fichas por productos ahorradores distribuidas de la siguiente manera: grifos de cocina, grifos de ducha, grifos para lavabos, sistemas para grifos, inodoros y otros.

Reguladores de presión. Sirven para garantizar la presión adecuada en cada alzada o nivel topográfico de entrada del agua a los edificios y construcciones. Es recomendable limitar la salida de agua potable con una presión máxima de dos kilogramos y medio por centímetro cuadrado (2,5 kg/cm²) durante todos los meses del año en cada vivienda o en los pisos más altos de los edificios con varias plantas.

Mecanismos para grifos y duchas. Los reductores de caudal son sistemas que permiten regular o reducir el caudal de agua, de manera que para una presión de 2,5 kg/cm² tengan un caudal máximo de ocho litros por minuto (8 l/min) los grifos y de diez litros minuto (10 l/min) las duchas. Además de éstos, los grifos de uso público pueden disponer de temporizadores u otros mecanismos de cierre automático que dosifican el consumo de agua limitando las descargas a un máximo de un medio litro (0,5 l) de agua por uso.

Descripción de los mecanismos ahorradores para la grifería

Grifería monomando

La instalación de grifos monomando en usos de tipo doméstico y residencial se ha generalizado debido a su sencillez de manejo. Además, desde el punto de vista de la eficiencia, presentan importantes ventajas frente a los tradicionales con mandos separados de agua caliente y agua fría (bimandos).

El sistema que emplean los monomandos se basa en una serie de piezas de material cerámico con una holgura mínima entre ellas que garantizan la práctica supresión de fugas y goteos. La comodidad de manejo -un mismo mando permite regular caudal y temperatura- reduce el gasto de

agua en operaciones tales como el ajuste de la temperatura de agua mezclada.

Frente a estas ventajas, los grifos monomando plantean algunos inconvenientes:

- Al abrir un grifo monomando, el usuario lo suele accionar hasta el tope, lo que hace que suministre el máximo caudal posible, casi siempre sin que sea necesario.
- La palanca del monomando se suele dejar a menudo en un punto intermedio entre los extremos agua fría-agua caliente, de forma que, al abrirse, se utiliza a menudo agua mezclada sin necesidad.

Para evitar estas situaciones, o paliarlas en la medida de lo posible, se han desarrollado diferentes mecanismos:

- ***Apertura en frío.*** Mediante este sistema la palanca del monomando se sitúa por defecto en la posición que ofrece solamente agua fría. Por tanto, es necesario realizar un desplazamiento consciente a la izquierda en el caso de querer disponer de agua caliente.
- ***Regulador de caudal.*** Estos mecanismos limitan internamente el paso del agua, de manera que al abrir al máximo el monomando, no se obtiene el caudal máximo. Existen diferentes sistemas que persiguen el mismo fin:
 - o Limitar el caudal en el propio caño reduciendo la sección por la que pasa el agua (regulación mediante un tornillo ubicado en el exterior del grifo).
 - o Discos eficientes o ecodiscos (disco dentado en su parte interior y con diferentes tipos de muescas situado en la parte superior del cartucho del monomando. Su misión es limitar el recorrido de la palanca).
- ***Apertura en dos fases***
La apertura se realiza en dos fases con un tope intermedio en el recorrido de la palanca del monomando. Con un movimiento normal éste se sitúa en una posición que proporciona un caudal suficiente para los usos habituales (entre 6 y 8 l/min). Para disponer de un caudal más elevado, se debe realizar una ligera presión voluntaria en sentido ascendente. La apertura en dos fases permite reducir el consumo de los grifos monomando en más de un 50%, así como

disponer de un gran caudal en el caso de que se desee obtener un elevado volumen de agua en un tiempo reducido .

Grifería temporizada o de cierre automático

Las griferías temporizadas son aquellas que se accionan pulsando un botón y dejan salir el agua durante un tiempo determinado, transcurrido el cual se cierran automáticamente. En edificios públicos, la reducción en el consumo se estima entre un 30 y un 40%. Es importante calibrar en todos los grifos el caudal y tiempo de apertura más cómodos para los usuarios y no menos relevante un adecuado mantenimiento de los mismos que garantice su buen funcionamiento. Se estima que un caudal de entre 6 y 8 l/min durante 6-9 segundos es perfecto para un uso normal.

- *Grifería electrónica*

Dentro de las opciones de grifería de cierre automático, las de tipo electrónico son las que ofrecen las máximas prestaciones desde el punto de vista de la higiene y el ahorro de agua. La apertura se activa cuando se colocan las manos bajo el caño de salida de agua. Mientras el usuario tiene las manos en posición de demanda de agua el flujo permanece constante, interrumpiéndose inmediatamente en el momento de retirar las manos.

Grifería para adaptar grifos ya existentes

Se puede mejorar grifos ya existentes con opciones sencillas y económicas:

- *Aireador perlizador*

Es un dispositivo que mezcla aire con el agua, incluso cuando hay baja presión, de manera que las gotas de agua salen en forma de perlas. Sustituyen a los filtros habituales de los grifos y a pesar de reducir el consumo, el usuario no tiene la sensación de que proporcionen menos agua. Los aireadores perlizadores permiten ahorrar aproximadamente un 40% de agua y energía en los grifos tradicionales.

- ***Limitador de caudal***

Los limitadores de caudal reducen la cantidad total de agua que sale del grifo. Dado su diseño, funcionan correctamente a las presiones de servicio habituales (entre 1 y 3 bar), pero no garantizan que se mantengan unas óptimas condiciones de servicio a bajas presiones. Su colocación es muy sencilla, y se comercializan con acabado en roscas de distintos tamaños para su acoplamiento a diferentes grifos. Consiguen un ahorro comprobado de entre un 40% y un 60%, dependiendo de la presión de la red.

Mecanismos para cisternas de inodoro y urinarios. Las cisternas de los inodoros de edificios de nueva construcción deben tener un volumen de descarga máximo de seis litros (6 l) y tienen que permitir parar la descarga a voluntad o disponer de un doble sistema de descarga (6 litros: descarga completa, 3 litros: descarga parcial).

Es conveniente que los inodoros de los edificios de nueva construcción de uso público dispongan de un sistema de descarga presurizada y que cada aparato disponga de su propia llave de corte de suministro. Para ello, es necesario realizar un estudio de presión de la red previo a la instalación de estos inodoros.

En los edificios de nueva construcción de uso público se recomienda equipar los urinarios con fluxores en los servicios masculinos. El sistema de descarga se activará individualmente para cada urinario, eliminando por completo la limpieza conjunta de los urinarios, así como su limpieza automática periódica.

También es muy recomendable que cualquiera de los mecanismos utilizados se anuncie y explique su forma de uso en lugar visible.

Descripción de los mecanismos ahorradores para inodoros y urinarios

Inodoros

- ***Descarga por gravedad***

El sistema de descarga por gravedad limpia el inodoro mediante la fuerza de arrastre que lleva el agua al caer. Ésta es almacenada en el tanque posterior situado prácticamente a la misma altura que la taza. Su empleo principal corresponde a usos domésticos, donde es el sistema más extendido. Existen diferentes sistemas que permitan ajustar el volumen de la descarga al uso que realmente hayamos realizado.

o *Interrupción de descarga*

Estos sistemas permiten parar el proceso de vaciado de la cisterna de una manera voluntaria, evitando realizar una descarga total de la cisterna cada vez que ésta se acciona. Estos mecanismos se basan en los tradicionales descargadores para cisternas bajas (tirador o pulsador) y su novedad consiste en que permiten parar la salida de agua de la cisterna en el momento en que se pulsa una segunda vez o se baja el tirador.

o *Doble pulsador*

Los mecanismos de doble pulsador se basan en la misma opción de descarga parcial del agua de la cisterna, no obstante evitan la necesidad de una segunda pulsación, por lo que la atención y trabajo exigidos al usuario son menores y se garantizan los resultados de ahorro de agua. Los pulsadores están divididos en dos partes, generalmente diferentes con objeto de distinguir bien las dos opciones de descarga. Cada una de ellas descarga un volumen determinado de agua, siendo las combinaciones más comunes las de 3 y 6 litros.

• *Descarga presurizada*

Los sistemas de descarga presurizada se accionan mediante un grifo de cierre automático (mecánico o electrónico) instalado sobre una derivación de la red interior de agua. Dado que la presión procede de la red y no de la columna de agua existente en la cisterna, alcanza una elevada potencia de descarga lo que permite un lavado muy eficaz. Suelen colocarse en instalaciones de uso público.

La necesidad de disponer de elevada presión en la red para cada uno de los posibles fluxores a instalar, precisa un riguroso estudio de la presión y unos grandes diámetros de tuberías, válvulas etc. Por ello, es imprescindible realizar un control de fugas, dado que el elevado caudal que ofrecen algunas griferías (hasta 90 litros por minuto) puede convertir un simple goteo en una importante pérdida de agua. Así mismo, y debido al elevado caudal de salida, conviene ajustar de manera muy precisa el tiempo de apertura de los sistemas de descarga. Para limitar estos inconvenientes es preciso instalar llaves unitarias de corte en cada fluxor. Éstas permiten cerrar el paso de agua de una manera sencilla y rápida en el momento de detectar una deficiencia.

o *Fluxores / temporizadores*

El accionamiento de estos sistemas de descarga se produce al ejercer presión sobre un mecanismo que permite el paso de agua. La instalación de fluxores en inodoros se centra principalmente en instalaciones de tipo público, para las que ofrece una importante serie de ventajas:

- o Dado que no es necesario el llenado de cisternas, los fluxores están siempre listos para la descarga y no existen tiempos de espera entre usos.
- o La elevada presión del agua permite realizar una descarga muy eficaz en poco tiempo, consiguiendo una limpieza exhaustiva.
- o Los fluxores ocupan un reducido espacio y poseen pocas zonas expuestas al vandalismo. Al igual que en los mecanismos de las cisternas, existen marcas que ofrecen la posibilidad de que los fluxores dispongan de doble pulsador.

o *Electrónicos*

De estructura similar a los sistemas de descarga temporizada, presentan la particularidad de que son accionados mediante un sistema electrónico activado por detectores de presencia o células fotoeléctricas. Los sistemas de interrupción de la descarga suelen ser de tipo temporizado. Generalmente, el cierre suele ser gradual para evitar los denominados golpes de ariete.

Urinarios

La descarga de agua para limpieza de los urinarios no debe de ser excesiva, ya que las propias características de diseño del urinario permiten ahorrar agua. La elección de un correcto sistema de descarga, permite combinar la máxima higiene con un ahorro importante de agua.

• *Fluxores / temporizadores*

El accionamiento de estos sistemas de descarga se produce al ejercer presión sobre un mecanismo que permite el paso de agua. A diferencia de los fluxores de los inodoros, estos sistemas no precisan

una presión elevada, por lo que se pueden adaptar a la red existente en cualquier edificio.

- *Electrónicos*

Estos sistemas incorporan detectores de presencia que permiten realizar una descarga en el momento en que el usuario se retira del urinario. Existen además, otras opciones que realizan una pequeña descarga inicial en el momento en el que el usuario se coloca frente al urinario.

- *Urinarios sin agua*

Es una técnica muy poca extendida en Europa. Los urinarios sin agua se asemejan a los urinarios convencionales pero eliminan las tuberías de dotación de agua para limpieza, así como los fluxores o sensores. Los procedimientos diarios de limpieza son los mismos que los del urinario de fluxómetro. Consisten en que en la salida del urinario se coloca un cartucho desechable con un producto para evitar malos olores y que se debe cambiar en función de los usos (hasta unos 7.000 usos).

Grifería de cocina

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Agua Sostenible perlizadores
Tipo de tecnología	Reducción de consumo
Descripción técnica	Perlizador economizador macho 24x1, hembra 22x1, caudales entre 5 a 8 litros
Descripción física	Adaptables a prácticamente a cualquier grifería, rosca estandarizada, antical
Observaciones	

Fotografía y modelo



PNPAS6, PNPAS8. PTAS1 antirrobo

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Posibilidad de instalación en viviendas en construcción

Puede hacerlo el propio usuario fácilmente

Ahorro entre el 50% y el 60% sobre el elemento tradicional

Diferentes medidas 18x1, 20x1, 21x1, 22x1, 24x1, 28x1 en grifería sin rosca adaptador,

No se requiere mantenimiento, sólo en aquellos sitios donde el agua tiene mucha cal, sumergir los perlizadores en una solución de agua con vinagre.

FABRICANTE

Agua Sostenible, s.l

c/ Fernando VII, nº 13. 28037. Madrid

913757866

aguasostenible@telefonica.net

www.aguasostenible.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Agua Sostenible eyectores
Tipo de tecnología	Reducción de consumo
Descripción técnica	Eyector giratorio 360 grados, con doble función chorro y lluvia, con espita de apertura y cierre.
Descripción física	Dispone de doble rosca 22x1 y 24x
Observaciones	

Fotografía y modelo



PTEAS1

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
Puede hacerlo el propio usuario fácilmente
Limpiar una vez al año por el propio usuario
No requiere mantenimiento
Ahorro de un 60% sobre el elemento tradicional
No es incompatible con instalaciones antiguas

FABRICANTE

Agua Sostenible, s.l
c/ Fernando VII, nº 13. 28037. Madrid
913757866
aguasostenible@telefonica.net www.aguasostenible.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ROIGTRONIC/GAMMA
Tipo de tecnología	Grifo fregadera por sensor de infrarrojos. 1 Agua
Descripción técnica	Sensor extraíble .Apertura y cierre automaticos. Conexión a red o a pilas.
Descripción física	Acabado en cromo
Observaciones	Grifo de 1 agua con opcion de acoplar un prerregulador de temperatura
Fotografía y modelo	GAMMA

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
Puede hacerlo el propio usuario fácilmente
Limpiar una vez al año por el propio usuario
No requiere mantenimiento
Ahorro de un 60% sobre el elemento tradicional
No es incompatible con instalaciones antiguas

FABRICANTE

SOBIME S.A.
Sant Josep, 123. 08980. Sant Feliu de Llobregat
936660689
www.sobime.com
roigtronic@terra.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Grifería de ducha

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial ECO - B.300.16

Tipo de tecnología Ducha de bajo consumo

Descripción técnica Grifo pulsador para ducha

Descripción física Para empotrar, entrada y salida con rosca macho 3/4" G.

Observaciones Pulsación suave. Reglaje tiempo.

Fotografía y modelo



Grifo ducha empotrado; mezclador; de instalación exterior; de instalación interior.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 50% sobre el elemento tradicional

Posibilidad de instalar en viviendas en construcción

Puede instalarlo el propio usuario fácilmente

No es incompatible con instalaciones antiguas

Limpiar periódicamente

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona

93 478 03 38 - info@cuentagotas.net - www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto TC Antivandálicos.
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifería de ducha de un agua y apertura por pulsador. Temporizado a 25 s +/- 5 s.
Descripción física	Montaje a través de tabique con entradas doble macho de 3/4" (555 TC) y doble hembra de 1/2" (565 TC). Cuerpo y pulsador en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Cartucho intercambiable que comprende todo el mecanismo del grifo. Pueden encontrarse con punto azul y punto rojo para agua fría o caliente.
Observaciones	Disponibles pulsadores embellecedores TC empotrados o vistos en latón cromado.
Fotografía y modelo	555 TC, 565 TC

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal: 10 l/min regulable por el instalador
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto Series 65 y 75
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifería de ducha de un agua y apertura por pulsador. Temporizado a 30 s +5 s -10 s. Regulador automático de caudal incorporado.
Descripción física	Fijación sobre muro: para Presto 65, entrada doble macho de 3/4"; para Presto 75, entrada macho de 1/2" y salida macho de 3/4". Cuerpo en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Cartucho intercambiable que comprende todo el mecanismo del grifo. Pueden encontrarse con punto azul y punto rojo para agua fría o mezclada.
Observaciones	Disponibles modelos con rociador cromado antivandálico u orientable.
Fotografía y modelo	65, 65 antivandálico, 65 orientable, 75, 75 antivandálico, 75 orientable

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal: 10 l/min
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto DL 400S y DL 300 S
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifería de ducha un agua. Temporizado a 30 s +5 s -10 s. Regulador automático de caudal y llave de paso telescópica incorporados. Mecanismo autolimpiante por resorte desobturador.
Descripción física	Fijación sobre muro con entrada macho de 3/4". Cuerpo de zamak cromado o epoxy blanco marfil. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. La tubería de unión entre rociador y pulsador es parcialmente vista (ocultable).
Observaciones	Instalación exterior o encastrada con rociador orientable.
Fotografía y modelo	DL 400 S, DL 300 S.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal:10 l/min

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.

Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.

C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid

91 5782575

www.prestoiberica.com

info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Columnas de ducha Presto
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifería de ducha de un agua. Temporizado de 20 s a 35 s. Regulador automático de caudal incorporado (presión mín. 2 bar).
Descripción física	Pomos de ducha antivandálicos. Con 4 tornillos en inoxidable para fijación de la columna sobre una base de hormigón de 600 X 600 X 100 mm (mínimo). Cuerpo de polietileno de alta densidad gris moteado en negro. Protección antivandálica de la fijación al suelo por dos refuerzos. Altura: 2.220. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas.
Observaciones	Disponible modelos con varias duchas y diferentes condiciones de alimentación. Se suministran totalmente montadas y listas para funcionar.
Fotografía y modelo	Presto CC, Presto CP

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal:10 l/min
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto Alpa 80.
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifería para ducha de mezcla, con pulsador y Temporizado a 30 s +5 s -10 s. Regulador automático de caudal incorporado. Dispositivo de seguridad que permite al instalador limitar a 40° C la temperatura del agua caliente (máxima apertura). Mecanismo autolimpiante por resorte desobturador. Válvulas de retención incorporadas.
Descripción física	Fijación sobre muro con entradas y salida macho de 3/4". Cuerpo y rociador en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Pulsador disponible en acetato negro o en latón cromado.
Observaciones	Disponible modelos con instalación encastrada y sobre panel. Los cabezales pueden suministrarse por separado.
Fotografía y modelo	Alpa 80, Alpa 80 A (con rociador orientable), Alpa 80 B (con rociador antivandálico).

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal:10 l/min
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono
629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto Módulo electrónico para ducha.
Tipo de tecnología	Grifería electrónica.
Descripción técnica	Grifería de ducha y lavapiés de un agua, encastrada, con detector de infrarrojos modulado que asegura gran insensibilidad contra luces parasitarias (distancia de detección 6 m). Alimentación por red o pila.
Descripción física	Cuenta con accesorios como rociador antivandálico o brazo de ducha orientable.
Observaciones	Disponible modelo con instalación vista o mural (misma denominación). Presentación en caja y cubierta de material plástico.
Fotografía y modelo	52920

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal en función del rociador

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.

Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Presto Ibérica.

C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid

91 5782575

www.prestoiberica.com

info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono

629775482 (Javier del Pico)

Grifería de lavabos

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO - EB.100.02
Tipo de tecnología	Grifo de bajo consumo
Descripción técnica	Grifo para lavabo encimera
Descripción física	En latón cromado, entrada 1/2" G macho.
Observaciones	Anti-Vandálico Regulador automático de caudal incorporado (4l/min hasta 10l/min) Consumo por defecto 9l/min
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad
No es incompatible con instalaciones antiguas
Limpiar periódicamente

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona
93 478 03 38 · info@cuentagotas.net · www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO - B.100.04
Tipo de tecnología	Grifo de bajo consumo
Descripción técnica	Grifo para lavabo mural
Descripción física	En latón cromado, entrada 1/2" G macho.
Observaciones	Anti-Vandálico Regulador automático de caudal incorporado (4l/min hasta 10l/min) Consumo por defecto 9l/min
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad
No es incompatible con instalaciones antiguas
Limpiar periódicamente

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona
93 478 03 38 · info@cuentagotas.net · www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Monomandos Grohe
Tipo de tecnología	Tecnología SilkMove: Suavidad de uso Limitador de caudal incorporado.
Descripción técnica	Monomandos en los que puede limitarse el caudal sin escalonamientos ajustándolo a las condiciones particulares de cada instalación.
Descripción física	En latón cromado, entrada 1/2" G macho.
Observaciones	El caudal sale de fábrica preajustado al máximo posible.
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional

Posibilidad de instalación en viviendas en construcción

La instalación debe realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad

No es incompatible con instalaciones antiguas

El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Grohe España SA

Botànica, 78-88-Gran Vía L'H Districte Econòmic. 08908. L'Hospitalet de Llobregat

93 336 8855

www.grohe.es

grohe@grohe.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	GroheTec Electrónica
Tipo de tecnología	Cierre rápido del agua (ahorro de agua)
Descripción técnica	Grifería con sistema de accionamiento sin contacto. Ajuste preciso del tiempo de funcionamiento y la temperatura. Antivandálicas.
Descripción física	En latón cromado, entrada 1/2" G macho.
Observaciones	Recomendable para instalaciones públicas. No requiere de una instalación especial gracias a la conexión directa a la red o mediante una batería de 9/6 voltios.
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 70% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
La instalación debe realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad
No es incompatible con instalaciones antiguas
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Grohe España SA
Botànica, 78-88-Gran Vía L'H Districte Econòmic. 08908. L'Hospitalet de Llobregat
93 336 8855
www.grohe.es
grohe@grohe.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	GroheTec Temporizada
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifos temporizados con limitador de caudal. Ajuste preciso del tiempo de funcionamiento y la temperatura. Función Doble-Stop: permite cortar la salida del agua accionando nuevamente el pulsador. Dispone de mecanismo que garantiza el cierre.
Descripción física	Disponibles en lavabo, grifo/mezclador mural de lavabo, grifo/mezclador mural de ducha, y empotrados.
Observaciones	Recomendable para instalaciones públicas.
Fotografía y modelo	Contromix Surf, Controecon, Contropress.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 70% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
La instalación debe realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad
No es incompatible con instalaciones antiguas
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Grohe España SA
Botànica, 78-88-Gran Vía L'H Districte Econòmic. 08908. L'Hospitalet de Llobregat
93 336 8855
www.grohe.es
grohe@grohe.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto 520
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifería para lavabo y fregadero con accionamiento por pedal. Temporizado mientras permanezca pisada la palanca (temporización de 2s para evitar golpes de ariete). Dispositivo de regulación de caudal incorporado en la cabeza del grifo, que permite variar la sección de entrada del agua según la presión de servicio. Dispone de válvula antirretorno.
Descripción física	Cuerpo en latón niquelado. Apertura por pedal en latón niquelado, de forma antideslizante. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas.
Observaciones	Se recomienda comprobar la presión de servicio a la que el producto viene regulado de fábrica.
Fotografía y modelo	ref. 23600

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 70% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
La instalación debe realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad
No es incompatible con instalaciones antiguas
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto 509
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifería con accionamiento por pie para lavabos, colectivos y fregaderos, así como para urinarios. Tiempo de apertura: todo el tiempo que permanezca pisada la membrana (temporizador de 2 s para evitar golpes de ariete).
Descripción física	Apertura con el pie por membrana de goma sobre placa de acero inoxidable de 10 x 10 cm. Cabeza intercambiable que comprende todo el mecanismo del grifo.
Observaciones	Se recomienda comprobar la presión de servicio a la que el producto viene regulado de fábrica.
Fotografía y modelo	ref. 23100

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

caudal:6 l/min.

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.

Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

Seguir las recomendaciones de mantenimiento de los temporizados Presto

FABRICANTE

Presto Ibérica.

C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid

91 5782575

www.prestoiberica.com

info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono

629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto 712
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifería para lavabo, colectivos y fregaderos. Apertura por palanca, con rótula que puede desplazarse en todas direcciones. De gran facilidad de maniobra, con posibilidad de accionar el grifo con la rodilla. Tiempo de apertura: 15 s +/- 5 s. Dispositivo de regulación de caudal incorporado en la cabeza del grifo, que permite variar la sección de entrada del agua según la presión de servicio. Dispone de válvula antirretorno.
Descripción física	Acabado en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Entrada macho 1/2". Cabeza intercambiable que comprende todo el mecanismo del grifo.
Observaciones	Se recomienda comprobar la presión de servicio a la que el producto viene regulado de fábrica.
Fotografía y modelo	ref. 31686

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

caudal:6 l/min. regulable por el instalador en función de la presión
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono
629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto TC Antivandálicos.
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifería un agua de apertura por pulsación. Temporizado a 15s +/- 5 s. Dispositivo de regulación de caudal incorporado en la cabeza del grifo, que permite variar la sección de entrada del agua según la presión de servicio. Dispone de válvula antirretorno.
Descripción física	Montaje a través de tabique con entradas doble macho de 1/2" y doble hembra de 1/2". Acabado en latón. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Pueden encontrarse con punto azul y punto rojo para agua fría o caliente.
Observaciones	Los modelos S disponen de un sistema que impide la salida continua del agua mediante el cierre instantáneo en caso de bloqueo voluntario del pulsador.
Fotografía y modelo	112 TC, 112 TC S, 127 TC, 127 TC S

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

caudal:6 l/min. regulable por el instalador
Puede instalarse en viviendas en construcción.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto Series 04 y 14.
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifería un agua para lavabos individuales, colectivos y fregaderos con rompeaguas. Temporizado a 15s +/- 5 s. Dispositivo de regulación de caudal incorporado en la cabeza del grifo, que permite variar la sección de entrada del agua según la presión de servicio. Dispone de válvula antirretorno.
Descripción física	Fijación sobre muro con entrada macho de 1/2". Acabado en latón cromado. Piezas interiores resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Cierre automático. Pueden encontrarse con punto azul y punto rojo para agua fría o caliente.
Observaciones	En los modelos de palanca, ésta puede desplazarse en todas direcciones, con posibilidad de accionar el grifo con el brazo o el codo. Los modelos S disponen de un sistema que impide la salida continua del agua mediante el cierre instantáneo en caso de bloqueo voluntario del pulsador.
Fotografía y modelo	Modelos de apertura por pulsación : 404, 404 S (antibloqueo), 404 PS (pulsación suave), 504, 504 S, 504 PS, 604, 604 S, 604 PS. Modelos de apertura por palanca : 704, 414, 614.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

caudal:6 l/min. regulable por el instalador
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto Serie 07.
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifería un agua de apertura por pulsador. Temporizado a 6 s +/- 2 s. Dispositivo de regulación de caudal incorporado en la cabeza del grifo, que permite variar la sección de entrada del agua según la presión de servicio. Dispone de válvula antirretorno.
Descripción física	Fijación sobre muro con entrada macho de 1/2". Acabado en latón cromado. Piezas interiores resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Cierre automático. Pulsador con punto verde.
Observaciones	Se recomienda comprobar la presión de servicio a la que el producto viene regulado de fábrica.
Fotografía y modelo	Modelos para fuelle con rompeaguas: 407, 407 PS (pulsación suave), 507, 507 PS. Modelos para grifos con rompeaguas: 607, 607 S.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal 18 l/min en el modelo para fuente, y 6 l/min en los grifos, regulable por el instalador en función de la presión.
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial Prestomat 2000-2010.

Tipo de tecnología Grifería temporizada.

Descripción técnica Grifería un agua para lavabos individuales, colectivos, fregaderos, etc. de apertura por pulsador, con difusor antivandálico. Temporizado a 15 s +/- 5 s a 3 bar, regulable por un anillo de 6 posiciones que limita el recorrido de temporización del grifo. Filtro incorporado en la cabeza del grifo. Dispositivo de regulación de caudal incorporado en la cabeza del grifo, que permite variar la sección de entrada del agua según la presión de servicio. Dispone de válvula antirretorno.

Descripción física Fijación con entrada macho de 1/2". Acabado en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Cierre automático. Cartucho intercambiable que comprende todo el mecanismo del grifo. Anillos rojos o azules según agua caliente o fría.

Observaciones

Fotografía y modelo Modelos de fijación **sobre muro**: Prestomat 2010, 2010S. Modelos de fijación **sobre repisa**: Prestomat 2000, 2000S.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal: 4 l/min. intercambiable sin cortar la alimentación del agua (presión mínima 1 bar) regulable por el instalador en 5 posiciones (quitando el regulador de caudal)

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.

Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.

C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid

91 5782575

www.prestoiberica.com

info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto Series 05 y 15.
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifería un agua para lavabos individuales con rompeaguas. Tiempo de apertura: 15 s +/- 5 s. Dispositivo de regulación de caudal incorporado en la cabeza del grifo, que permite variar la sección de entrada del agua según la presión de servicio. Dispone de válvula antirretorno.
Descripción física	Fijación sobre repisa con entrada macho de 1/2". Acabado en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Cierre automático. Cabeza intercambiable que comprende todo el mecanismo del grifo. Pueden encontrarse con punto azul y punto rojo para agua fría o caliente.
Observaciones	En los modelos de palanca, ésta puede desplazarse en todas direcciones, con posibilidad de accionar el grifo con el brazo o el codo.
Fotografía y modelo	Modelos de apertura por pulsación : 405, 505, 605, 805 (también S y PS). Modelos de apertura por palanca : 415, 515, 705, 905.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal: 6 l/min. regulable por el instalador en función de la presión
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial Presto 3500.

Tipo de tecnología Grifería temporizada.

Descripción técnica Grifo mezclador en un solo mando. Temporizado a 30 s + 5 s/ -10 s. Con dispositivo de control de Tª máx. de salida de agua y limitación de Tª de entrada del agua caliente a 40°C. Válvulas antirretorno incorporadas, que impiden la intercomunicación del agua fría y del agua caliente, y filtros en cada una de las entradas.

Descripción física Fijación sobre muro con entrada macho de 3/4". Cuerpo en latón cromado y pulsador en poliacetato negro o en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas.

Observaciones

Fotografía y modelo

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal:10 l/min

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.

Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.

C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid

91 5782575

www.prestoiberica.com

info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial Presto Series 3000, 700 y 7000.

Tipo de tecnología Grifería temporizada.

Descripción técnica Grifería de mezcla para lavabos individuales con rompeaguas. Temporizado a 15s +/- 5 s. Selección de temperatura por maneta lateral. Regulador automático que permite mantener los caudales equivalentes de agua caliente y agua fría, asegurando así una temperatura estable del agua en la salida. Dispositivo de regulación de caudal incorporado en la cabeza del grifo, que permite variar la sección de entrada del agua según la presión de servicio.

Descripción física Fijación sobre repisa. Cuerpo y accionamiento en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Cabeza intercambiable que comprende todo el mecanismo del grifo. Distintivo rojo para los modelos 3000 y 700.

Observaciones Suministrado con llaves de paso y válvulas antirretorno.

Fotografía y modelo Modelos de apertura por **pulsación**: 3000, 700 (también S y PS). Modelos de apertura por **palanca**: 7000.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal: 4 l/min

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.

Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.

C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid

91 5782575

www.prestoiberica.com

info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto 4000.
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifería de mezcla para lavabos individuales con pulsador y mando giratorio único. Temporizado a 15 s +/- 5 s. Regulador automático que permite mantener los caudales equivalentes de agua caliente y agua fría, asegurando así una temperatura estable del agua en la salida. Dispositivo de control de Tª máx de salida de agua y limitación de Tª de entrada del agua caliente a 40°C.
Descripción física	Fijación sobre repisa. Cuerpo en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Disponible cabezal negro o cabezal en cromo.
Observaciones	Suministrado con llaves de paso y válvulas antirretorno.
Fotografía y modelo	4000S, 4000 BC S.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal:4 l/min

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.

Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.

C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid

91 5782575

www.prestoiberica.com

info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Prestomix 2020.
Tipo de tecnología	Grifería temporizada.
Descripción técnica	Grifería de mezcla para lavabos individuales con difusor antivandálico y apertura por pulsador. Temporizado a 15 s +/- 5 s a 3 bar, regulable por un anillo de 6 posiciones que limita el recorrido de temporización del grifo. Selección de Tª por maneta trasera, con sistema de limitación de Tª. Regulador de caudal de 5 l/min. (presión mín. 1 bar), regulable por el instalador en 5 posiciones.
Descripción física	Fijación sobre repisa. Cuerpo y pulsador en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Cartucho intercambiable que comprende todo el mecanismo del grifo.
Observaciones	Suministrado con llaves de paso y válvulas antirretorno.
Fotografía y modelo	Prestomix 2020, Prestomix 2020 S.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal de 5 l/min. (presión mín. 1 bar)
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto electrónico: grifería de mando óptico-electrónico para lavabo.
Tipo de tecnología	Grifería electrónica. Limitador de caudal.
Descripción técnica	Grifería de lavabo de un agua o mezclador, según modelo, con detector de infrarrojos activos. Alimentación por red o pila, según modelo. Dispone de 6 programas de tiempo de apertura adaptables a cada tipo de uso (médico, antilegionela, etc) por medio de sistema reflector sin necesidad de desmontaje. Incorpora un aireador anticalcáreo y un limitador de caudal.
Descripción física	Cuerpo y frontal de metal inyectado con tratamiento de superficie electrolítico de níquel y cromo, y resistente a la niebla salina 200H. Cuerpo de la electroválvula de latón. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas.
Observaciones	Disponible modelo mezclador con agua caliente limitada a 40°C, ajustable mediante manecilla, con válvulas antirretorno.
Fotografía y modelo	55000, 55015 y mezcladores 55100, 55115.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal de 6 l/min.

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.

Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Presto Ibérica.

C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid

91 5782575

www.prestoiberica.com

info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto electrónico 5750
Tipo de tecnología	Grifería electrónica. Limitador de caudal.
Descripción técnica	Grifería de lavabo mezclador, con caño alto y con detector de infrarrojos activos. Alimentación por pila. Dispone de sistema antibloqueo del sistema de detección. Incorpora un aireador anticalcáreo y un limitador de caudal.
Descripción física	Cuerpo y frontal de metal inyectado con tratamiento de superficie electrolítico de níquel y cromo, y resistente a la niebla salina 200H. Cuerpo de la electroválvula de latón. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas.
Observaciones	
Fotografía y modelo	5750

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal de 6 l/min.

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.

Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Presto Ibérica.

C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid

91 5782575

www.prestoiberica.com

info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto electrónico: grifo de mando óptico-electrónico para lavabo 55200.
Tipo de tecnología	Grifería electrónica. Limitador de caudal.
Descripción técnica	Grifo de lavabo encastrado con detector de infrarrojos activos. Alimentación por red o pila. Incorpora un aireador anticalcáreo y un limitador de caudal.
Descripción física	Frontal de metal inyectado con acabado cromado mate o Epoxy RAL 9001, y resistente a la niebla salina 200 H. Caño de latón acabado cromado o Epoxy RAL 9001.
Observaciones	Disponibles modelos con instalación vista o mural (misma denominación), en caño alto y caño normal. También disponible modelo mezclador con agua caliente limitada a 40°C, ajustable mediante manecilla.
Fotografía y modelo	55230, 55220, 55235, 55225, 55250, 55240, 55255, 55245, 55210, 55200, 55215, 55205

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal de 6 l/min.
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Serie 605 ECO
Tipo de tecnología	Grifería temporizada de bajo consumo
Descripción técnica	Grifería un agua para lavabos individuales, colectivos y fregaderos con rompeaguas. Temporizado a 10s +/- 2 s. Dispositivo de regulación de caudal incorporado en la cabeza del grifo, que permite variar la sección de entrada del agua según la presión de servicio.
Descripción física	Fijación sobre repisa con entrada macho de 1/2". Acabado en latón cromado. Piezas interiores resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Cierre automático. Pueden encontrarse con punto azul y punto rojo para agua fría o caliente.
Observaciones	Los modelos S disponen de un sistema que impide la salida continua del agua mediante el cierre instantáneo en caso de bloqueo voluntario del pulsador. También existe un modelo de pulsación suave
Fotografía y modelo	Modelos de apertura por pulsación : 605 ECO, 605 ECO S (antibloqueo), 605 ECO PS (pulsación suave)

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

caudal: 2 l/min. Más de un 80% de ahorro respecto a grifería convencional
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Serie 3000 ECO
Tipo de tecnología	Grifería temporizada de bajo consumo
Descripción técnica	Grifería mezcladora para lavabos individuales, colectivos y fregaderos con rompeaguas. Temporizado a 10s +/- 2 s. Dispositivo de regulación de caudal incorporado en la cabeza del grifo, que permite variar la sección de entrada del agua según la presión de servicio.
Descripción física	Fijación sobre repisa . Acabado en latón cromado. Piezas interiores resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Cierre automático. Suministrado con brida, latiguillos flexibles en acero inoxidable, llaves de paso, juntas y válvulas antirretornos
Observaciones	Los modelos S disponen de un sistema que impide la salida continua del agua mediante el cierre instantáneo en caso de bloqueo voluntario del pulsador. También existe un modelo de pulsación suave
Fotografía y modelo	Modelos de apertura por pulsación : 3000 ECO, 3000 ECO S (antibloqueo), 3000 ECO PS (pulsación suave)

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

caudal:2 l/min. Más de un 80% de ahorro respecto a grifería convencional
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Serie 7 ECO
Tipo de tecnología	Grifería temporizada de bajo consumo
Descripción técnica	Grifería para lavabo, colectivos y fregaderos. Apertura por palanca, con rótula que puede desplazarse en todas direcciones. De gran facilidad de maniobra, con posibilidad de accionar el grifo con la rodilla. Tiempo de apertura: 10 s +/- 2 s. Dispositivo de regulación de caudal incorporado en la cabeza del grifo, que permite variar la sección de entrada del agua según la presión de servicio. Dispone de válvula antirretorno.
Descripción física	Acabado en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Entrada macho 1/2". Cabeza intercambiable que comprende todo el mecanismo del grifo.
Observaciones	Se recomienda comprobar la presión de servicio a la que el producto viene regulado de fábrica.
Fotografía y modelo	Presto 705 ECO y Presto 7000 ECO

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

caudal:2 l/min. Más de un 80% de ahorro respecto a grifería convencional
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono
629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Serie Presto 2020 ECO.
Tipo de tecnología	Grifería temporizada de bajo consumo
Descripción técnica	Grifería de mezcla para lavabos individuales con difusor antivandálico y apertura por pulsador. Temporizado a 8 s +/- 2 s a 3 bar. Selección de Tª por maneta trasera, con sistema de limitación de Tª. Regulador de caudal de 3 l/min. (presión mín. 1 bar).
Descripción física	Fijación sobre repisa. Cuerpo y pulsador en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Cartucho intercambiable que comprende todo el mecanismo del grifo.
Observaciones	Suministrado con llaves de paso y válvulas antirretorno.
Fotografía y modelo	Presto 2020 ECO, Presto 2020 S ECO.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

caudal:3 l/min. Más de un 70% de ahorro respecto a grifería convencional
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono
629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Serie Presto 4000 ECO.
Tipo de tecnología	Grifería temporizada de bajo consumo
Descripción técnica	Grifería de mezcla para lavabos individuales con pulsador y mando giratorio único. Temporizado a 10 s +/- 2 s. Regulador automático que permite mantener los caudales equivalentes de agua caliente y agua fría, asegurando así una temperatura estable del agua en la salida. Dispositivo de control de Tª máx de salida de agua y limitación de Tª de entrada del agua caliente a 40°C.
Descripción física	Fijación sobre repisa. Cuerpo en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Disponible cabezal negro o cabezal en cromo.
Observaciones	Suministrado con llaves de paso y válvulas antirretorno.
Fotografía y modelo	Presto 4000S ECO, Presto 4000 BCS ECO.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

caudal:3,8 l/min. Más de un 65% de ahorro respecto a grifería convencional
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono
629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Tehsa Monomandos Ecológicos Ecotel.
Tipo de tecnología	Apertura en frío. Apertura en dos fases. Economizador.
Descripción técnica	Monomandos con sistema de apertura en frío para evitar el consumo de agua caliente salvo que se necesite: el recorrido de la maneta para el agua caliente es de centro a izquierda. Sistema de apertura en dos tiempos: el grifo ofrece a mitad de su recorrido una resistencia que hace disponer sólo del 50% del caudal; al final del recorrido se obtiene el 100%. Los modelos para lavabo, bidé y fregadero también están equipados con un Perlizador “Long Life” de RST .
Descripción física	Cartucho cerámico de 40 mm. Maneta metálica. Acabado en latón cromado. El perlizador Log Life tiene las mallas y rejillas en acero inoxidable, plásticos en PDM que repelen la cal y la sedimentación.
Observaciones	Modelos para lavabo, ducha, baño, bidé y fregadero de montaje en encimera o repisa. Acabados en cromo brillo.
Fotografía y modelo	RST13100, GEDUCH13120C, GEBAÑO13110C, GEBIDE13105C, GEFREG13165C, GEFREG13180C (caño giratorio hueco con montaje de ducha de dos funciones: lluvia de alta presión y chorro ecológico).

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 65% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, con cierta dificultad.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.

C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)

91 261 97 90 - 649 85 76 00

<http://www.tehsa.com>

info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Tehsapres.
Tipo de tecnología	Grifería temporizada con economizador.
Descripción técnica	Grifería temporizada y regulable que incorpora Perlizador Long Life de RST de alta eficacia. Temporización de 6 seg.
Descripción física	Rosca de ½". Acabado en Cromo. Presión dinámica mínima de 2 bar. El perlizador posee mallas y rejillas en acero inoxidable, y plásticos en PDM que repelen la cal y la sedimentación.
Observaciones	Ideal para sitios públicos y adaptado a la ergonomía de uso. Sin merma de calidad y del confort de uso.
Fotografía y modelo	Tehsapres-805TAN, Tehsapres-805TAPS (con cabezal de pulsación suave), Tehsapres-805TANS (con cabezal anti-bloqueo), Tehsapres-805TAA (con perlizador antirrobo).

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de entre el 40% 60% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, con cierta dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 · 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Tehsapres Electrónico Táctil
Tipo de tecnología	Grifería Electrónica de accionamiento Táctil.
Descripción técnica	Grifería Electrónica Temporizada de accionamiento táctil y regulable en temporización, uso e inhibición. Incorpora Perlizador Long Life de RST de alta eficacia. Se activa al tocarla y con otro toque se corta el suministro, cerrándose el sólo alcabo de un tiempo programable si se nos olvida. Es la alternativa a la grifería electrónica de infrarrojos, pero a bajo coste y con diseño minimalista.
Descripción física	Ideal para sitios públicos y adaptado a la ergonomía de uso. Sin merma de calidad y del confort de uso.
Observaciones	Ideal para sitios públicos y adaptado a la ergonomía de uso. Sin merma de calidad y del confort de uso.
Fotografía y modelo	TEHPRES1E, TEHPRES1C, TEHPRES1D, TEHPRES1U

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 65% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, con cierta dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	TEHSA ECO-Public
Tipo de tecnología	Grifería temporizada con economizador.
Descripción técnica	Grifería temporizada de diseño y de alta calidad y economizadora de agua. Modelos de un agua, fría o premezclada. Distintos diseños, formas y tamaños. Su técnica de ahorro en el cabezal temporizado a 6-8 segundos ofrecer chorros de agua abundantes, pero con el mínimo suministro, apartando salir más agua de la que realmente sale.
Descripción física	Rosca de ½". Acabado en Cromo. Presión dinámica de entre 0,5 y 8 bar. El perlizador posee mallas y rejillas en acero inoxidable, y plásticos en PDM que repelen la cal y la sedimentación. Temporizado a 6 - 8 segundos.
Observaciones	Ideal para sitios públicos y adaptado a la ergonomía de uso. Sin merma de calidad y del confort de uso.
Fotografía y modelo	TEHEP-TE15 · TEHEP-TE16 · TEHEP-TE18 · TEHEP-TE19 · TEHEP-TE20 · TEHEP-TE22 · TEHEP-TE225

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de entre el 40% y 65% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, con cierta dificultad.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.

C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)

91 261 97 90 · 649 85 76 00

<http://www.tehsa.com>

info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	TEHSA ECO-Public
Tipo de tecnología	Grifería temporizada con economizador.
Descripción técnica	Grifería Minimalista Temporizada de 2 Aguas con mezclador y de alta calidad y economizadora de agua. Diseño minimalista esbelto y muy robusto. Su técnica de ahorro en el cabezal temporizado a 6-8 segundos ofrecer chorros de agua abundantes, pero con el mínimo suministro, apartando salir más agua de la que realmente sale.
Descripción física	Rosca de ½". Acabado en Cromo. Presión dinámica de entre 0,5 y 8 bar. El perlizador posee mallas y rejillas en acero inoxidable, y plásticos en PDM que repelen la cal y la sedimentación. Temporizado a 6 - 8 segundos. Incluye latiguillos y valvulas anti-retorno de conexión a 1/2".
Observaciones	Ideal para sitios públicos y adaptado a la ergonomía de uso. Sin merma de calidad y del confort de uso.
Fotografía y modelo	TEHEP-TE18M

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de entre el 40% y 65% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, con cierta dificultad.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.

C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)

91 261 97 90 - 649 85 76 00

<http://www.tehsa.com>

info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ROIGTRONIC/OMEGA
Tipo de tecnología	Grifo lavamanos por sensor de infrarrojos.
Descripción técnica	Sensor extraíble .Apertura y cierre automaticos. Conexión a red o a pilas.
Descripción física	Acabado en cromo
Observaciones	Grifo de 1 agua con opcion de acoplar un prerregulador de temperatura
Fotografía y modelo	OMEGA

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de entre el 60% y 70% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

SOBIME S.A.
Sant Josep, 123. 08980. Sant Feliu de Llobregat
936660689
www.sobime.com
roigtronic@terra.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ROIGTRONIC/ BETTATAP
Tipo de tecnología	Grifo lavamanos por sensor de infrarrojos.
Descripción técnica	Sensor extraíble .Apertura y cierre automaticos. Conexión a red o a pilas.
Descripción física	Acabado en cromo
Observaciones	Grifo de 2 aguas . Una vez regulado caudal y temperatura, el tapon impide la manipulacion de terceros
Fotografía y modelo	BETTA-TAP

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de entre el 60% y 70% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

SOBIME S.A.
Sant Josep, 123. 08980. Sant Feliu de Llobregat
936660689
www.sobime.com
roigtronic@terra.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ROIGTRONIC/BETTA
Tipo de tecnología	Grifo lavamanos por sensor de infrarrojos. 2 Aguas
Descripción técnica	Sensor extraíble .Apertura y cierre automaticos. Conexión a red o a pilas.
Descripción física	Acabado en cromo
Observaciones	Grifo de 2 aguas . Una vez regulado caudal, el usuario solo puede regular la temperatura.
Fotografía y modelo	BETTA

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de entre el 60% y 70% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

SOBIME S.A.
Sant Josep, 123. 08980. Sant Feliu de Llobregat
936660689
www.sobime.com
roigtronic@terra.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ROIGTRONIC/DELTA
Tipo de tecnología	Grifo lavamanos por sensor de infrarrojos. 2 Aguas
Descripción técnica	Sensor extraíble .Apertura y cierre automaticos. Conexión a red o a pilas.
Descripción física	Acabado en cromo
Observaciones	Grifo de 2 aguas . Tipo monomando. El usuario puede regular el caudal y la temperatura.
Fotografía y modelo	DELTA

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de entre el 60% y 70% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

SOBIME S.A.
Sant Josep, 123. 08980. Sant Feliu de Llobregat
936660689
www.sobime.com
roigtronic@terra.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Sistemas para grifos

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial Agua sostenible duchas

Tipo de tecnología Reducción de consumo

Descripción técnica Las duchas están diseñadas para ahorrar más de un 60 % de una ducha normal, en plástico ABS muy resistente a los golpes y a la corrosión. No sacrifica el confort, el cabezal se ajusta a diferentes modalidades de chorro.

Descripción física Modelo universal adaptable a cualquier flexo

Observaciones

Fotografía y modelo



NY1

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional

Instalación en viviendas en construcción

¡Fácil instalación!

No es incompatible con las instalaciones antiguas

No se requiere mantenimiento

FABRICANTE

Agua Sostenible, s.l

c/ Fernando VII, nº 13. 28037. Madrid

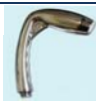
913757866

aguasostenible@telefonica.net

www.aguasostenible.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Agua sostenible duchas
Tipo de tecnología	Reducción de consumo
Descripción técnica	Respetuosas con las normas medioambientales más severas del mundo. Se adapta mejor que otras duchas de bajo consumo a las bajas presiones del circuito. Diseño ergonómico.
Descripción física	Modelo universal adaptable a cualquier flexo
Observaciones	
Fotografía y modelo	 SABER 120

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 60% sobre el elemento tradicional
Instalación en viviendas en construcción
¡Fácil instalación!
No es incompatible con las instalaciones antiguas
No se requiere mantenimiento

FABRICANTE

Agua Sostenible, s.l
c/ Fernando VII, nº 13. 28037. Madrid
913757866
aguasostenible@telefonica.net www.aguasostenible.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Agua sostenible duchas
Tipo de tecnología	Reducción de consumo
Descripción técnica	Extremadamente duradera. Resistente a la corrosión ahorra más del 70 % de agua., no se obstruye. Disponible múltiples acabados. Funciona bien incluso con bajas presiones. Libre de mantenimiento. Fácil instalación.
Descripción física	Ducha de pared latón cromado, libre de mantenimiento, antiembozamiento
Observaciones	

Fotografía y modelo



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 60% sobre el elemento tradicional
Instalación en viviendas en construcción
¡Fácil instalación!
No es incompatible con las instalaciones antiguas
No se requiere mantenimiento

FABRICANTE

Agua Sostenible, s.l
c/ Fernando VII, nº 13. 28037. Madrid
913757866
aguasostenible@telefonica.net www.aguasostenible.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Agua sostenible
Tipo de tecnología	Reducción de consumo
Descripción técnica	Sólo consume 6 litros / minuto
Descripción física	Adaptables a prácticamente a cualquier grifería, rosca estandarizada
Observaciones	

Fotografía y modelo



AG6

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional
Instalación en viviendas en construcción
¡Fácil instalación!
No es incompatible con las instalaciones antiguas
No se requiere mantenimiento

FABRICANTE

Agua Sostenible, s.l
c/ Fernando VII, nº 13. 28037. Madrid
913757866
aguasostenible@telefonica.net www.aguasostenible.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Agua sostenible
Tipo de tecnología	Reducción de consumo
Descripción técnica	Sólo consume 6 litros / minuto
Descripción física	Adaptables a prácticamente a cualquier grifería, rosca estandarizada
Observaciones	

Fotografía y modelo



AG6

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional
Instalación en viviendas en construcción
¡Fácil instalación!
No es incompatible con las instalaciones antiguas
No se requiere mantenimiento

FABRICANTE

Agua Sostenible, s.l
c/ Fernando VII, nº 13. 28037. Madrid
913757866
aguasostenible@telefonica.net www.aguasostenible.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Agua sostenible auto
Tipo de tecnología	Suma dos posibles reducciones: por un lado incorpora un perlizador de ahorro y por otro dispone de una célula fotoeléctrica que percibe cuando están las manos o alguno objeto como platos o vasos, saliendo agua en ese momento, deja de salir cuando apartamos las manos u objetos, posibilitando ahorro cercanos al 80 % de agua y de la energía derivada de su calentamiento.
Descripción técnica	Sistema que convierte cualquier grifería, en grifería electrónica o de infrarrojos. Funciona con 4 pilas y se adapta a prácticamente cualquier grifería
Descripción física	Dispone de adaptador para rosca interna 22x100 hembra y externa de 24x100 macho.
Observaciones	

Fotografía y modelo



GFE1, GFE2

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 80% sobre el elemento tradicional

¡Fácil instalación!

Se puede instalar en modelos que en vez de llevar rosca, van con un sistema de tornillos que al apretarlos queda fijado el aparato al grifo

Mantenimiento: Cambio de las pilas DC6V. 4 AAA alcalinas cuando estas se acaben

FABRICANTE

Agua Sostenible, s.l

c/ Fernando VII, nº 13. 28037. Madrid

913757866

aguasostenible@telefonica.net

www.aguasostenible.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO - Cocina
Tipo de tecnología	Regulador de caudal
Descripción técnica	Economizador para grifo de cocina (Modelo Hembra)
Descripción física	Rosca hembra
Observaciones	Anti-piedras Antical ¡Fácil instalación! Consumo aproximado: 6 litros/minuto (grifo) Medidas estándar para grifo de lavabo, cocina y bidet.

Fotografía y modelo



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
Puede hacerlo el propio usuario fácilmente
Limpiar una vez al año por el propio usuario

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona
93 478 03 38 · info@cuentagotas.net · www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO - lavabo
Tipo de tecnología	Regulador de caudal
Descripción técnica	Economizador para grifo de lavabo (Modelo Macho)
Descripción física	Rosca macho
Observaciones	Anti-piedras Antical ¡Fácil instalación! Consumo aproximado: 6 litros/minuto (grifo) Medidas estándar para grifo de lavabo, cocina y bidet.

Fotografía y modelo



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
Puede hacerlo el propio usuario fácilmente
Limpiar una vez al año por el propio usuario

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona
93 478 03 38 · info@cuentagotas.net · www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO - ducha
Tipo de tecnología	Regulador de caudal
Descripción técnica	Regulador de caudal para ducha
Descripción física	Rosca macho de un lado y hembra del otro
Observaciones	Anti-piedras Antical ¡Fácil instalación! Consumo aproximado: 8 litros/minuto (grifo) Medidas estándar para ducha

Fotografía y modelo



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
Puede hacerlo el propio usuario fácilmente
Limpiar una vez al año por el propio usuario

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona
93 478 03 38 · info@cuentagotas.net · www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial ECO - ducha

Tipo de tecnología Reductor de caudal

Descripción técnica Reductor de caudal para ducha

Descripción física Rosca macho de un lado y hembra del otro

Observaciones
Anti-piedras
¡Fácil instalación!
Consumo aproximado: 10 litros/minuto (grifo)
Medidas estándar para ducha

Fotografía y modelo



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
Puede hacerlo el propio usuario fácilmente
Limpiar una vez al año por el propio usuario

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona
93 478 03 38 · info@cuentagotas.net · www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial Kit bolsa

Tipo de tecnología

Descripción técnica

Descripción física Caja de cartón para colocar los economizadores

Observaciones Se puede personalizar tanto el diseño como el contenido

Fotografía y modelo



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional

Posibilidad de instalación en viviendas en construcción

Puede hacerlo el propio usuario fácilmente

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona

93 478 03 38 · info@cuentagotas.net · www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial Kit caja

Tipo de tecnología

Descripción técnica

Descripción física Bolsa de plástico con tarjeta informativa para colocar los economizadores

Observaciones Se puede personalizar tanto el diseño como el contenido

Fotografía y modelo



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional

Posibilidad de instalación en viviendas en construcción

Puede hacerlo el propio usuario fácilmente

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona

93 478 03 38 · info@cuentagotas.net · www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial Kit caja

Tipo de tecnología

Descripción técnica

Descripción física Bolsa de plástico con tarjeta informativa para colocar los economizadores

Observaciones Se puede personalizar tanto el diseño como el contenido

Fotografía y modelo



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional

Posibilidad de instalación en viviendas en construcción

Puede instalarlo el propio usuario fácilmente

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona

93 478 03 38 · info@cuentagotas.net · www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO-llave
Tipo de tecnología	Montaje y limpieza
Descripción técnica	Llave de montaje y limpieza
Descripción física	Llave de plástico
Observaciones	Llave para el montaje rápido y sencillo de los economizadores, que también sirve para la limpieza semestral según la dureza del agua.
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona
93 478 03 38 · info@cuentagotas.net · www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO-medidor
Tipo de tecnología	Medidor de caudal
Descripción técnica	Medidor de caudal
Descripción física	Llave de plástico
Observaciones	Bolsa de medición graduada para comprobar el consumo de cualquier grifo o ducha en tan sólo 10 segundos. Se puede personalizar a partir de 5000 unidades (impresión 1color)
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona
93 478 03 38 · info@cuentagotas.net · www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO-300.34
Tipo de tecnología	Ducha de bajo consumo
Descripción técnica	Rociador para duchas con/sin antivandálico
Descripción física	En latón cromado con regulador automático de cauda incorporado y entrada rosca macho 1/2" G
Observaciones	Consumo: 4l/min hasta 6l/min Reglaje tiempo (6' hasta 15")
Fotografía y modelo	 Rociador de ducha con/sin Antivandálic

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 50% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
Puede instalarlo el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
Limpiar periódicamente

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona
93 478 03 38 - info@cuentagotas.net - www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Economizador ducha
Tipo de tecnología	Reducción de caudal
Descripción técnica	Reduccion del diametro de paso de agua sin mezclar aire
Descripción física	Racord con con 2 roscas 1/2 " GAS, provisto de reduccion de diametro de paso
Observaciones	Aunque reduce el caudal de agua, no se aprecia esta reduccion, pues incrementa la velocidad del paso de agua

Fotografía y modelo



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 50% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
Puede instalarlo el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No requiere mantenimiento

FABRICANTE

Luis Martinez Granell GRAMAR-2
c/ Lleo Fontova, 9. 08940 CORNELLA
93-377.36.76

www.gramar-2.net

gramar-2@telefonica.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Filtro economizador de grifo M-24/100
Tipo de tecnología	Reducción de caudal
Descripción técnica	Reducción del diametro de paso de agua sin mezclar aire
Descripción física	Rompeaguas fabricado en ABS, sin piezas metálicas con soporte de grifo de M-24/100 macho
Observaciones	Reducción de caudal de agua
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 50% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
Puede instalarlo el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No requiere mantenimiento

FABRICANTE

Luis Martinez Granell GRAMAR-2
c/ Lleo Fontova, 9. 08940 CORNELLA
93-377.36.76
www.gramar-2.net
gramar-2@telefonica.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Filtro economizador de grifo M-22/100
Tipo de tecnología	Reducción de caudal
Descripción técnica	Reducción del diametro de paso de agua sin mezclar aire
Descripción física	Rompeaguas fabricado en ABS, sin piezas metálicas con soporte de grifo de M-22/100 hembra
Observaciones	Reducción de caudal de agua
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 50% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
Puede instalarlo el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No requiere mantenimiento

FABRICANTE

Luis Martinez Granell GRAMAR-2
c/ Lleo Fontova, 9. 08940 CORNELLA
93-377.36.76
www.gramar-2.net
gramar-2@telefonica.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Economizador ducha plano
Tipo de tecnología	Reducción de caudal
Descripción técnica	Reducción del diametro de paso de agua sin mezclar aire
Descripción física	Racord plano provisto de reducción de diametro de paso
Observaciones	Reduce el caudal de agua en duchas fijas, por ejemplo de instalaciones deportivas, grifos de pulsador temporizado, y también aplicable a duchas domesticas
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 50% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
Puede instalarlo el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No requiere mantenimiento

FABRICANTE

Luis Martinez Granell GRAMAR-2
c/ Lleo Fontova, 9. 08940 CORNELLA
93-377.36.76
www.gramar-2.net
gramar-2@telefonica.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Limitador de temperatura Grohe.
Tipo de tecnología	Tecnología TurboStat: rápida regulación de la temperatura Limitador de temperatura.
Descripción técnica	Disco limitador de temperatura integrado en el grifo y regulable retirando la palanca del monomando.
Descripción física	
Observaciones	Puede instalarse en cualquier monomando.
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro energético
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
Puede instalarlo el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Grohe España SA
Botànica, 78-88-Gran Vía L`H Districte Econòmic. 08908. L`Hospitalet de Llobregat
93 336 8855
www.grohe.es
grohe@grohe.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Grohtherm 3000 Cosmo
Tipo de tecnología	Tecnología TurboStat: rápida regulación de la temperatura Grifería termostática.
Descripción técnica	Termostatos con mando Aquadimmer y selector de temperatura de mezcla y control de caudal. El agua se gradúa al instante y permanece estable durante el uso. Se equipan con botón ecológico limitador de caudal y botón de seguridad a 38° para evitar quemaduras.
Descripción física	
Observaciones	Se combinan perfectamente con cualquier ducha Grohe con adaptador ecológico.
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 45% - 60% sobre el elemento tradicional

Posibilidad de instalar en viviendas en construcción

La instalación debe realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad

No es incompatible con instalaciones antiguas

El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Grohe España SA

Botànica, 78-88-Gran Vía L`H Districte Econòmic. 08908. L`Hospitalet de Llobregat

93 336 8855

www.grohe.es

grohe@grohe.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Grohtherm 3000 Cosmo
Tipo de tecnología	Tecnología TurboStat: rápida regulación de la temperatura Grifería termostática.
Descripción técnica	Termostatos con mando Aquadimmer y selector de temperatura de mezcla y control de caudal. El agua se gradúa al instante y permanece estable durante el uso. Se equipan con botón ecológico limitador de caudal y botón de seguridad a 38° para evitar quemaduras.
Descripción física	
Observaciones	Se combinan perfectamente con cualquier ducha Grohe con adaptador ecológico.
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 45% - 60% sobre el elemento tradicional

Posibilidad de instalar en viviendas en construcción

La instalación debe realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad

No es incompatible con instalaciones antiguas

El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Grohe España SA

Botànica, 78-88-Gran Vía L`H Districte Econòmic. 08908. L`Hospitalet de Llobregat

93 336 8855

www.grohe.es

grohe@grohe.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Duchas Grohe Ducha Euphoria
Tipo de tecnología	Tecnología DreamSpray: Distribución perfecta del agua Limitador de caudal. Tecnología StimmSpray: reductor de caudal manual
Descripción técnica	Teleduchas con adaptador ecológico de 1/2" opcional, que impide exceder un consumo de 9,4 litros/minuto. Ducha Euphoria; incluye un reductor de caudal manual, el propio usuario puede graduarlo fácilmente
Descripción física	
Observaciones	Se combinan perfectamente con los monomandos y termostatos Grohe.
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
La instalación puede realizarla el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Grohe España SA
Botànica, 78-88-Gran Vía L`H Districte Econòmic. 08908. L`Hospitalet de Llobregat
93 336 8855
www.grohe.es
grohe@grohe.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Perlaqua
Tipo de tecnología	Economizador de agua por limitación de caudal.
Descripción técnica	Economizador de agua de alta calidad. Fabricados bajo las más estrictas normas de calidad en grifería sanitaria. Todos los componentes son de latón con el exterior niquelado, cromado y acero inoxidable. Un solo modelo para todos los caudales NO contiene PLÁSTICOS
Descripción física	El modelo GRIFERÍA - P3CA, está compuesto por: 1.- Difusor externo de latón que va acoplado al cuerpo, especial para producir un efecto de aceleración del agua 2.- Atomizador especial con cuerpo de latón niquelado que lleva en el interior cinco mallas filtro muy finas de acero inoxidable. Tres de estas mallas son cóncavas con objetivo de generar una caída del agua regular y abundante
Observaciones	Fabricados con latón cromado y acero inoxidable. SIN PLÁSTICOS
Fotografía y modelo	 Modelo GRIFERÍA - P3CA . Rosca interna M22X1

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 60% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
La instalación puede realizarla el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

SUMINISTROS INDUSTRIALES MELIS, S.L. 93 265 39 21 C/ XIFRÉ, 14 – LOCAL 2. 08026. BARCELONA
www.perlaqua.es perlaqua@perlaqua.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Hidrobaño, S.L. 976 378 559 Avda.Tenor Fleta, nº 2 -4 50007. ZARAGOZA
hidroba@yahoo.es

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Perlaqua
Tipo de tecnología	Economizador de agua por limitación de caudal.
Descripción técnica	Economizador de agua de alta calidad. Fabricados bajo las más estrictas normas de calidad en grifería sanitaria. Todos los componentes son de latón con el exterior niquelado, cromado y acero inoxidable. Un solo modelo para todos los caudales NO contiene PLÁSTICOS
Descripción física	El modelo GRIFERIA - P3CA, está compuesto por: 1.- Difusor externo de latón que va acoplado al cuerpo, especial para producir un efecto de aceleración del agua 2.- Atomizador especial con cuerpo de latón niquelado que lleva en el interior cinco mallas filtro muy finas de acero inoxidable. Tres de estas mallas son cóncavas con objetivo de generar una caída del agua regular y abundante
Observaciones	Fabricados con latón cromado y acero inoxidable. SIN PLÁSTICOS
Fotografía y modelo	Modelo GRIFERIA - P3CA . Rosca interna M22X1

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 60% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
La instalación puede realizarla el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

SUMINISTROS INDUSTRIALES MELIS, S.L. 93 265 39 21 C/ XIFRÉ, 14 – LOCAL 2. 08026. BARCELONA
www.perlaqua.es perlaqua@perlaqua.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Hidrobaño,S.L. 976 378 559 Avda.Tenor Fleta, nº 2 -4 50007. ZARAGOZA
hidroba@yahoo.es

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Perlaqua
Tipo de tecnología	Economizador de agua por limitación de caudal con aplicación del sistema VENTURI (absorción de aire desde el exterior del economizador)
Descripción técnica	Economizador de agua de alta calidad con aplicación de la función " VENTURI", Fabricados bajo las más estrictas normas de calidad en grifería sanitaria. Todos los componentes son de latón con el exterior niquelado y cromado. Un solo modelo para todos los caudales NO contiene PLÁSTICOS
Descripción física	Mezclan el agua con el aire, produciendo una sensación de agua espumosa debido a las burbujas de aire en suspensión evitando cualquier sensación de pérdida de caudal El efecto Venturi se consigue haciendo pasar el agua por la parte interna del cuerpo del economizador, que tiene forma de boquilla y disminuye su sección durante el recorrido obteniendo una aceleración en la circulación del agua, al mismo tiempo la depresión facilita la entrada de aire por aspiración a través del orificio externo. Ayudado por un difusor produce la mezcla del agua con el aire.
Observaciones	Efecto VENTURI
Fotografía y modelo	Modelo DUCHA - P1DV Universal. Roscas ½" gas

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
La instalación puede realizarla el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

SUMINISTROS INDUSTRIALES MELIS, S.L. 93 265 39 21 C/ XIFRÉ, 14 – LOCAL 2. 08026. BARCELONA
www.perlaqua.es perlaqua@perlaqua.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Perlaqua
Tipo de tecnología	Flexo economizador de agua por limitación de caudal con aplicación del sistema VENTURI (absorción de aire desde el exterior del economizador)
Descripción técnica	Flexo economizador de agua de alta calidad con aplicación de la función "VENTURI", Fabricados bajo las más estrictas normas de calidad en grifería sanitaria. Todos los componentes son de latón con el exterior niquelado y cromado. Un solo modelo para todos los caudales NO contiene PLÁSTICOS
Descripción física	Mezclan el agua con el aire, produciendo una sensación de agua espumosa debido a las burbujas de aire en suspensión evitando cualquier sensación de pérdida de caudal El efecto Venturi se consigue haciendo pasar el agua por la parte interna del cuerpo del economizador, que tiene forma de boquilla y disminuye su sección durante el recorrido obteniendo una aceleración en la circulación del agua, al mismo tiempo la depresión facilita la entrada de aire por aspiración a través del orificio externo. Ayudado por un difusor produce la mezcla del agua con el aire.
Observaciones	Efecto VENTURI
Fotografía y modelo	Modelo DUCHA FLEXO - PFVD Universal. Roscas ½" gas

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
La instalación puede realizarla el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

SUMINISTROS INDUSTRIALES MELIS, S.L. 93 265 39 21 C/ XIFRÉ, 14 – LOCAL 2. 08026. BARCELONA
www.perlaqua.es perlaqua@perlaqua.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Perlaqua
Tipo de tecnología	Economizador de agua por limitación de caudal con aplicación del sistema VENTURI (absorción de aire desde el exterior del economizador)
Descripción técnica	Economizador de agua de alta calidad con aplicación de la función“ VENTURI”, Fabricados bajo las más estrictas normas de calidad en grifería sanitaria. Todos los componentes son de latón con el exterior niquelado y cromado. Un solo modelo para todos los caudales NO contiene PLÁSTICOS
Descripción física	Mezclan el agua con el aire, produciendo una sensación de agua espumosa debido a las burbujas de aire en suspensión evitando cualquier sensación de pérdida de caudal El efecto Venturi se consigue haciendo pasar el agua por la parte interna del cuerpo del economizador, que tiene forma de boquilla y disminuye su sección durante el recorrido obteniendo una aceleración en la circulación del agua, al mismo tiempo la depresión facilita la entrada de aire por aspiración a través del orificio externo. Ayudado por un difusor produce la mezcla del agua con el aire.
Observaciones	Efecto VENTURI
Fotografía y modelo	Modelo GRIFERÍA - P2LV . Rosca externa M24X1, con funcionalidda Venturi

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
La instalación puede realizarla el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

SUMINISTROS INDUSTRIALES MELIS, S.L. 93 265 39 21 C/ XIFRÉ, 14 – LOCAL 2. 08026. BARCELONA
www.perlaqua.es perlaqua@perlaqua.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Perlaqua
Tipo de tecnología	Economizador de agua por limitación de caudal con aplicación del sistema VENTURI (absorción de aire desde el exterior del economizador)
Descripción técnica	Economizador de agua de alta calidad con aplicación de la función " VENTURI", Fabricados bajo las más estrictas normas de calidad en grifería sanitaria. Todos los componentes son de latón con el exterior niquelado y cromado. Un solo modelo para todos los caudales NO contiene PLÁSTICOS
Descripción física	Mezclan el agua con el aire, produciendo una sensación de agua espumosa debido a las burbujas de aire en suspensión evitando cualquier sensación de pérdida de caudal El efecto Venturi se consigue haciendo pasar el agua por la parte interna del cuerpo del economizador, que tiene forma de boquilla y disminuye su sección durante el recorrido obteniendo una aceleración en la circulación del agua, al mismo tiempo la depresión facilita la entrada de aire por aspiración a través del orificio externo. Ayudado por un difusor produce la mezcla del agua con el aire.
Observaciones	Efecto VENTURI
Fotografía y modelo	Modelo GRIFERÍA - P3CV . Rosca interna M22X1, con funcionalidad Venturi

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
La instalación puede realizarla el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

SUMINISTROS INDUSTRIALES MELIS, S.L. 93 265 39 21 C/ XIFRÉ, 14 – LOCAL 2. 08026. BARCELONA
www.perlaqua.es perlaqua@perlaqua.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Perlaqua
Tipo de tecnología	Economizador de agua por limitación de caudal.
Descripción técnica	Economizador de agua de alta calidad. Fabricados bajo las más estrictas normas de calidad en grifería sanitaria. Todos los componentes son de latón con el exterior niquelado, cromado y acero inoxidable. Un solo modelo para todos los caudales NO contiene PLÁSTICOS
Descripción física	El modelo GRIFERIA - P2LA, está compuesto por: 1.- Difusor externo de latón que va acoplado al cuerpo, especial para producir un efecto de aceleración del agua 2.- Atomizador especial con cuerpo de latón niquelado que lleva en el interior cinco mallas filtro muy finas de acero inoxidable. Tres de estas mallas son cóncavas con objetivo de generar una caída del agua regular y abundante
Observaciones	Fabricados con latón cromado y acero inoxidable. SIN PLÁSTICOS
Fotografía y modelo	Modelo GRIFERIA - P2LA . Rosca externa M24X1

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 60% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
La instalación puede realizarla el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

SUMINISTROS INDUSTRIALES MELIS, S.L. 93 265 39 21 C/ XIFRÉ, 14 – LOCAL 2. 08026. BARCELONA
www.perlaqua.es perlaqua@perlaqua.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Perlaqua
Tipo de tecnología	Economizadores de agua por limitación de caudal.
Descripción técnica	Economizadores de agua de alta calidad. Fabricados bajo las más estrictas normas de calidad en grifería sanitaria. Todos los componentes son de latón con el exterior niquelado, cromado y acero inoxidable. Un solo modelo para todos los caudales NO contiene PLÁSTICOS
Descripción física	El modelo SET LUJO REGALO, está compuesto por: 1.- Economizador Modelo DUCHA - P1DV Universal. Roscas ½" gas 1.- Economizador Modelo GRIFERÍA - P2LA . Rosca externa M24X1
Observaciones	Fabricados con latón cromado y acero inoxidable. SIN PLÁSTICOS
Fotografía y modelo	Conjunto de: 1 Modelo DUCHA - P1DV Universal. Roscas ½" gas y 1 Modelo GRIFERÍA - P2LA . Rosca externa M24X1

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
La instalación puede realizarla el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

SUMINISTROS INDUSTRIALES MELIS, S.L. 93 265 39 21 C/ XIFRÉ, 14 – LOCAL 2. 08026. BARCELONA
www.perlaqua.es perlaqua@perlaqua.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Economizador 24
Tipo de tecnología	Reducción de Caudal
Descripción técnica	Regulador de Chorro
Descripción física	Cuerpo de latón cromado e interior de plástico calidad POM
Observaciones	
Fotografía y modelo	 1024C

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 65% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
La instalación puede realizarla el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

JLH
Anselm Clave, S/N, Nave 4, Pol. Ind. Matacas. 08980. Sant Feliu de Llobregat
93.666.71.51
jlh@jlhsanitario.e.telefonica.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Javier Ripoll Lacaste
C/ La Paz, 28, 5º D. 50008. Zaragoza
653.66.47.90

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Economizador 22
Tipo de tecnología	Reducción de Caudal
Descripción técnica	Regulador de Chorro
Descripción física	Cuerpo de latón cromado e interior de plástico calidad POM
Observaciones	
Fotografía y modelo	 1022C

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 65% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
La instalación puede realizarla el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

JLH
Anselm Clave, S/N, Nave 4, Pol. Ind. Matacas. 08980. Sant Feliu de Llobregat
93.666.71.51
jlh@jlhsanitario.e.telefonica.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Economizador bañó
Tipo de tecnología	Reducción de Caudal
Descripción técnica	Regulador de Chorro
Descripción física	Cuerpo de latón cromado e interior de plástico calidad POM
Observaciones	
Fotografía y modelo	 1028C

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 65% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Posibilidad de instalar en viviendas en construcción
La instalación puede realizarla el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

JLH
Anselm Clave, S/N, Nave 4, Pol. Ind. Matacas. 08980. Sant Feliu de Llobregat
93.666.71.51
jlh@jlhsanitario.e.telefonica.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Javier Ripoll Lacaste
C/ La Paz, 28, 5º D. 50008. Zaragoza
653.66.47.90

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Perlizadores.
Tipo de tecnología	Perlizador. Economizador.
Descripción técnica	Perlizadores con un diseño especial para adaptarse a cualquier grifería estándar. Producen un suave y agradable chorro de agua gasificado con una sensación muy placentera de hidro-masaje.
Descripción física	Disponibles en rosca Macho externa de 24x1 y Hembra interna de 22x1, y también con Sistema Antirrobo (ideal para zonas de uso público y/o dignas de sabotaje o robo). Acabados en latón cromado. Mallas y rejillas en acero inoxidable, plásticos en PDM que repelen la cal y la sedimentación y latones tratados magnéticamente.
Observaciones	Equipo Anti-Cal y antiembozamiento, que evita la sedimentación orgánica y calcárea por ser autolimpiable, ya que elimina, por sí mismo, los bloqueos causados por la cal. De fácil sustitución.
Fotografía y modelo	Modelos convencionales: RST2402, RST2202. Modelos Antirrobo: RST2482, RST2282.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro entre un 46 y un 74%% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Perlizadores.
Tipo de tecnología	Perlizador. Economizador.
Descripción técnica	Perlizadores con un diseño especial para adaptarse a cualquier grifería estándar. Producen un suave y agradable chorro de agua gasificado con una sensación muy placentera de hidro-masaje.
Descripción física	Disponibles en rosca Macho externa de 24x1 y Hembra interna de 22x1, y también con Sistema Antirrobo (ideal para zonas de uso público y/o dignas de sabotaje o robo). Acabados en latón cromado. Mallas y rejillas en acero inoxidable, plásticos en PDM que repelen la cal y la sedimentación y latones tratados magnéticamente.
Observaciones	Equipo Anti-Cal y antiembozamiento, que evita la sedimentación orgánica y calcárea por ser autolimpiable, ya que elimina, por sí mismo, los bloqueos causados por la cal. De fácil sustitución.
Fotografía y modelo	Modelos convencionales: RST2406, RST2206. Modelos Antirrobo: RST2486, RST2286.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro entre un 46 y un 74%% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.

C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)

91 261 97 90 - 649 85 76 00

<http://www.tehsa.com>

info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Perlizadores.
Tipo de tecnología	Perlizador. Economizador.
Descripción técnica	Perlizadores con un diseño especial para adaptarse a cualquier grifería estándar. Producen un suave y agradable chorro de agua gasificado con una sensación muy placentera de hidro-masaje.
Descripción física	Disponibles en rosca Macho externa de 24x1 y Hembra interna de 22x1, y también con Sistema Antirrobo (ideal para zonas de uso público y/o dignas de sabotaje o robo). Acabados en latón cromado. Mallas y rejillas en acero inoxidable, plásticos en PDM que repelen la cal y la sedimentación y latones tratados magnéticamente.
Observaciones	Equipo Anti-Cal y antiembozamiento, que evita la sedimentación orgánica y calcárea por ser autolimpiable, ya que elimina, por sí mismo, los bloqueos causados por la cal. De fácil sustitución.
Fotografía y modelo	RST2450, RST2460, RST2250, RST2260.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro entre un 46 y un 74%% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.

C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)

91 261 97 90 - 649 85 76 00

<http://www.tehsa.com>

info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Sanicus.
Tipo de tecnología	Perlizador. Economizador.
Descripción técnica	Perlizadores con regulador de caudal automático a 6 litros que garantiza un flujo de agua constante con indiferencia de la presión.
Descripción física	Disponibles en rosca Macho externa de 24x1 y Hembra interna de 22x1. Acabados en latón cromo y difusor fabricado en poliamida irrompible anti-cal. Con juntas de goma.
Observaciones	Equipo Anti-Cal.
Fotografía y modelo	RST3217, RST3417.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro entre un 46 y un 74%% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Sanicus.
Tipo de tecnología	Perlizador. Economizador.
Descripción técnica	Perlizadores con regulador de caudal automático a 6 litros que garantiza un flujo de agua constante con indiferencia de la presión.
Descripción física	Disponibles en rosca Macho externa de 24x1 y Hembra interna de 22x1, y también con Sistema Antirrobo . Acabados en latón cromo y difusor fabricado en poliamida irrompible anti-cal. Con juntas de goma.
Observaciones	Equipo Anti-Cal.
Fotografía y modelo	Modelos convencionales: RST3211, RST3411. Modelos Antirrobo: RST3213, RST3413.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro entre un 46 y un 74% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Sanicus RST3511.
Tipo de tecnología	Reducción de caudal.
Descripción técnica	Reductor volumétrico diseñado para todo tipo de duchas que no poseen una función economizadora. Equipo diseñado para intercalar entre la ducha y el flexo existente.
Descripción física	Acabado en latón cromado. Roscas de 1/2".
Observaciones	Ahorra y economiza agua manteniendo por completo las prestaciones y el confort de la ducha.
Fotografía y modelo	RST3511

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro entre un 46 y un 74%% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Sanicus RST3516.
Tipo de tecnología	Reducción de caudal por aceleración e hidromasaje.
Descripción técnica	Ducha de hidromasaje fijo por turbulencias y aceleración del agua.
Descripción física	Ducha fabricada en ABS. Rosca de ½". En color blanco.
Observaciones	Sistema anti-cal y anti-bloqueo.
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro entre un 46 y un 74%% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Eyectores.
Tipo de tecnología	Reducción de caudal.
Descripción técnica	Eyectores-Perlizadores con cabezal giratorio de 2 funciones (chorro y Lluvia), para llegar con el agua cómodamente a todos los rincones. Produce un suave y agradable chorro de agua gasificado. Actuando sobre su cabezal ofrece la posibilidad de suministrar el agua con forma de lluvia ecológica de múltiples chorros.
Descripción física	Con adaptadores para roscas internas de 22x100 (Hembra), y/o externas de 24x100 (Macho), valido para el 99% de las griferías existentes.
Observaciones	Diseñado especialmente para fregaderos, cocinas y zonas de limpieza (muy apreciado en restaurantes y cafeterías por su versatilidad). Ideal para el lavado de frutas, verduras y/o aclarados de limpieza consumiendo mucha menos agua que cualquier otro sistema. Muy utilizado en centros termales como elemento de ducha ecológica de chorro y lluvia.
Fotografía y modelo	RST1810, RST1811, RST1800, RST1801. Los modelos RST1811 y RST1801 disponen de flexo para hacer más fácil la orientación del agua.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro entre un 46 y un 74%% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Perlizadores orientables.
Tipo de tecnología	Reducción de caudal.
Descripción técnica	Perlizador con cabezal giratorio y orientable, diseñado especialmente para fregaderos, cocinas y zonas de limpieza. Produce un suave y agradable chorro de agua gasificado.
Descripción física	Con adaptadores para roscas internas de 22x100 (Hembra), y/o externas de 24x100 (Macho), valido para el 99% de las griferías existentes.
Observaciones	Permite enfocar el chorro a cualquier parte de los fregaderos o pilas, a la vez que ahorra un mínimo del 50 % de agua, muy cómodo de usar y practico en la limpieza de utensilios. Es muy apreciado en restaurantes y cafeterías por la versatilidad y facilidad de trabajo. Es muy eficaz con jabones líquidos generando mucha espuma.
Fotografía y modelo	RST1111, RST1102, RST1110 (con flexo orientable).

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro entre un 46 y un 74%% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Reductores volumétricos.
Tipo de tecnología	Reductor de caudal volumétrico.
Descripción técnica	Reductores volumétricos fijos y giratorios, válidos para todo tipo de duchas.
Descripción física	Acabados en latón cromado. Roscas de 1/2". Se intercala entre la grifería y el Flexo de ducha.
Observaciones	El modelo fijo puede aplicarse también a caños y duchas fijas de alcachofa. El modelo giratorio impide que la manguera se enrede y la protege de posibles roturas. Existen versiones con un mayor ahorro.
Fotografía y modelo	Modelo fijo: RST1412, RST1414. Modelo giratorio: RST1413, RST1415.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro entre un 46 y un 74%% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Reductores de caudal. Serie 1900.
------------------	---------------------------------------

Tipo de tecnología	Reducción de caudal. Interrupción de caudal.
--------------------	--

Descripción técnica	Sistema economizador para intercalar entre la grifería y el flexo del teléfono ducha. Permite cortar y/o regular el chorro con un solo ¼ de vuelta, permitiendo reducir los consumos de agua mientras la persona se enjabona o lava la cabeza. Al dejar pasar una mínima parte de agua, la temperatura de la misma se mantiene constante, evitando tener que volver a regularla al abrir la válvula.
---------------------	--

Descripción física	Acabados en latón cromado. Roscas de 1/2". Los modelos RST1911 y RST1901 incorporan un sistema giratorio que impide que la manguera se enrede y la protege de posibles roturas.
--------------------	---

Observaciones	De fácil instalación. Ideal para griferías bimando.
---------------	---

Fotografía y modelo	RST1910, RST1900, RST1911, RST1901.
---------------------	-------------------------------------

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro entre un 46 y un 74%% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.

C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)

91 261 97 90 - 649 85 76 00

<http://www.tehsa.com>

info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Duchas Ecológicas.
Tipo de tecnología	Reducción de caudal por aceleración e hidromasaje.
Descripción técnica	Duchas muy robustas y confortables. Sistema de hidromasaje fijo por aceleración de presión y turbulencias del agua.
Descripción física	Fabricadas en poliamida irrompible y en abs. irrompible. Roscas de ½". Disponibles en colores blanco, cromo con cabezal negro, cromo brillo.
Observaciones	Los modelos en abs. son de superficie lisa, germicidas y fáciles de limpiar, y vienen con un anillo decorativo gris. Sistema anti-cal y anti-bloqueo.
Fotografía y modelo	Modelos en poliamida: RST1510, RST1515. Modelos en abs.: RST2025, RST2065, RST20052, RST2020, RST2060, RST20002.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro entre un 46 y un 80%% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Duchas de Lluvia Ecológica.
Tipo de tecnología	Limitador de caudal.
Descripción técnica	Duchas que cuentan con 81 difusores de agua muy finos. Disponible en caudales de 12, 10, 8 y 6 litros. Incluyen limitador de caudal dinámico, que garantiza un mismo consumo con independencia de la presión.
Descripción física	Fabricadas en abs., muy resistente, e incrustaciones de goma gris, con tobera giratoria para evitar enredos con el flexo y aumentar la vida de este. Rosca de 1/2". Acabados en blanco y cromo brillo.
Observaciones	Sistema anti-cal que elimina las sedimentaciones calcáreas con sólo presionar con el dedo por los difusores de goma.
Fotografía y modelo	RST2717, RST2712.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro entre un 46 y un 80%% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.

C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)

91 261 97 90 - 649 85 76 00

<http://www.tehsa.com>

info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Profilence.
Tipo de tecnología	Reducción de caudal por aceleración e hidromasaje.
Descripción técnica	Cabezal de ducha de hidromasaje por turbulencias y sistema de aceleración de agua, que aumenta la presión de salida produciendo un ligero y agradable masaje. Antivandálicas.
Descripción física	Construcción maciza de latón cromado. Cabezal giratorio con roscas de 1/2"
Observaciones	Recomendable en zonas de uso público o residencial. Especial para duchas de pared. Incluye llave de montaje. Sistema anti-cal y anti-bloqueo.
Fotografía y modelo	RST1542, RST1541.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro entre un 46 y un 80%% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Ecointbl.
Tipo de tecnología	Reducción de caudal. Interrupción de caudal.
Descripción técnica	Mango o teléfono de ducha de lluvia ecológico, con interruptor de caudal. Pulsador de palanca que también permite dejar el suministro fijo, subiendo ésta en vez de pulsarla.
Descripción física	Rosca de 1/2". Fabricado en abs. y acabado en blanco.
Observaciones	Ideal para ofrecer duchas a personas discapacitadas, mayores y/o en centros asistenciales; también se utiliza como pistola de alta presión y para limpiezas.
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 35% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Duchas L9.
Tipo de tecnología	Reductor de caudal volumétrico.
Descripción técnica	Manguera de ducha irrompible, con un extremo giratorio que impide roturas por giros o torceduras y que además incorpora limitador de caudal de 9 l/min. Resistencia a alta presión, hasta 10 bares a 50°C.
Descripción física	Fabricadas en PVC blanco de 175 y 275 cm., o en cromo negro de 175 cm. Roscas de ½". Manguera de fuerte estructura y ajustada en ambos extremos con acoplamientos de rosca cónicos de latón cromado.
Observaciones	Flexibles y muy resistentes a torceduras (irrompible). Fácil de limpiar.
Fotografía y modelo	RST1591L9, RST1597L9, RST1558L9.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 55% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Cartuchos cerámicos ecológicos.
Tipo de tecnología	Apertura en dos fases. Apertura en frío.
Descripción técnica	Cartucho cerámico para grifos tradicionales. Sistema de apertura en agua fría y en dos etapas.
Descripción física	Cartuchos de 29,8 mm. y 42,3 mm., de doble función. Angulo de apertura de 25° en dos etapas, y recorrido de 60° para la mezcla de agua caliente + 30° más para el recorrido en agua fría.
Observaciones	Valido para más del 90 % de la grifería existente tanto de lavabos, fregaderas, bidet, duchas y/o bañeras.
Fotografía y modelo	RST1208, RST1207.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 30% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, con cierta dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Sistemas de cierre cerámico.
Tipo de tecnología	Eliminación de fugas y cierre cerámico.
Descripción técnica	Sistema de cierre o montura cerámica para griferías tradicionales de volante, de fácil sustitución. Recomendado en griferías antiguas con muchas vueltas para abrir y cerrar el grifo. Su cierre se produce a ¼ de vuelta, lo que permite ahorrar por su facilidad de cierre y rapidez en comparación con otros sistemas. También evita el goteo en griferías por mal ajuste de las clásicas zapatas.
Descripción física	Para roscas de ½" y ¾" según normas DIN 52218, P-I3222/IA.
Observaciones	Ideal para grifos monoblock, o tradicionales de volante.
Fotografía y modelo	RST1210, RST1211, RST1216.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 20% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Tehsapres27TA.
Tipo de tecnología	Cierre automático.
Descripción técnica	Cabezal intercambiable por el original para la gran mayoría de los grifos temporizados de rosca normalizada, que comprende todo el mecanismo temporizador. Rearme con un tiempo aproximado de cierre de unos 6" en función de la presión, y caudal regulable por el instalador.
Descripción física	Fabricación en latón fundido y acabado en cromo brillo. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas.
Observaciones	Incluye todos los accesorios y junta de goma, para la optimización del grifo.
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 45% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	TehsapresEJE.
Tipo de tecnología	Cierre automático.
Descripción técnica	Equipo economizador de agua mediante la reducción del tiempo de suministro entre pulsaciones y adecuando los mismos a un tiempo de 6 seg. de utilización.
Descripción física	Eje temporizador y regulador de tiempos, en base a 6" para su cierre automático. Construido con materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas.
Observaciones	Eje completo compatible con la totalidad de los modelos de la firma Presto, Aru y Tempostop.
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 30% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, con cierta dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Tehsapres127COM..
Tipo de tecnología	Cierre automático.
Descripción técnica	Equipo y/o dispositivo para sustituir a cualquier fluxor de la firma Presto para inodoros y posibilitar ahorros sobre el consumo previo, en base a su temporización y tipo de descarga.
Descripción física	Fabricado en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas.
Observaciones	De muy fácil sustitución. Válido para las referencias Presto 1000, en todas sus variaciones.
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 30% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST Novoxís
Tipo de tecnología	Reducción de caudal por aceleración.
Descripción técnica	Ducha de altísima calidad, fabricada en Poliamida, ABS y EPDM, muy resistente, con 6 funciones o tipos de lluvia ecológica a través de sus 96 boquillas difusoras o eyectores finísimos, que permiten ofrecer seis mezclas o composiciones para adecuar la ducha al gusto del usuario, pudiendo optar por una ducha relajante, tonificante o de hidromasaje activo por aceleración del agua. Su construcción robusta y sus materiales de alta calidad y la escasa tendencia a calcificar, convierten a la ducha de mano NOVOSIX, posiblemente en una de las mejores del mercado, para ser usada en ámbitos de alta exigencia tanto por su calidad, confort, como por su eficiencia y economía.
Descripción física	Las boquillas difusoras (anti-cal), a pesar de reducir el consumo de agua, sus chorros son de máxima presión, pero mínimo o escaso aerosol. Caudal de agua, limitado a 8 o 10 Lit./Min., independiente de la presión de trabajo. Construida según: EN 1112. Todos los materiales empleados cumplen las exigencias: KTW y DIN 1988-2 (EN 806).
Observaciones	La más recomendada y demandada en entornos Hoteleros, residenciales y de alto confort. Sistema anti-cal y anti-bloqueo.
Fotografía y modelo	RST2515 y RST2525

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de entre el 50% y el 65% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	EcoSmart	
Tipo de tecnología	Limitador de caudal	
Descripción técnica	Sistema integrado en el caño de la grifería que permite reducir el consumo del agua hasta en un 60%	
Descripción física	Anillo elástico integrado en el aireador que se adapta a la presión de la corriente, con lo que el caudal permanece constante aún cuando la presión del agua varíe.	
Observaciones	La más recomendada y demandada en entornos Hoteleros, residenciales y de alto confort. Sistema anti-cal y anti-bloqueo.	
Fotografía y modelo	Duchas: Crometta® 85 Green, Croma® 100, Raindance® AIR	Grifos: Metropol®, Metris®, Talis®, Focus®

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 60% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional. Sistema de limpieza antical QuickClean integrado

FABRICANTE

Hansgrohe

Riera Can Pahissa, 26 A-B 08750 Molins de Rei

93 680 39 03

info@hansgrohe.es

www.hansgrohe.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Ecostop
Tipo de tecnología	Regulador de caudal
Descripción técnica	Reduce el consumo de agua en un 50%
Descripción física	
Observaciones	La más recomendada y demandada en entornos Hoteleros, residenciales y de alto confort. Sistema anti-cal y anti-bloqueo.
Fotografía y modelo	Ecostat®

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 50% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Hansgrohe
Riera Can Pahissa, 26 A-B 08750 Molins de Rei
93 680 39 03
info@hansgrohe.es
www.hansgrohe.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial **Airpower**

Tipo de tecnología

Descripción técnica La incorporación de aire proporciona un chorro de agua con más volumen que permite un uso más eficiente del agua

Descripción física El disco de salida absorbe aire en abundancia que se arremolina con el agua entrante: cada litro de agua recibe aproximadamente tres litros de aire

Observaciones La más recomendada y demandada en entornos Hoteleros, residenciales y de alto confort. Sistema anti-cal y anti-bloqueo.

Fotografía y modelo Raindance® AIR

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.

El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional. Sistema de limpieza antical QuickClean integrado

FABRICANTE

Hansgrohe

Riera Can Pahissa, 26 A-B 08750 Molins de Rei

93 680 39 03

info@hansgrohe.es

www.hansgrohe.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	SOBIME/Aireador
Tipo de tecnología	Reduccion de caudal
Descripción técnica	Limita el caudal del grifo
Descripción física	Disponibles con rosca macho o hembra
Observaciones	
Fotografía y modelo	SOBIME/Aireador

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 55% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
Limpiar el filtro periódicamente

FABRICANTE

SOBIME S.A.
Sant Josep, 123. 08980. Sant Feliu de Llobregat
936660689
www.sobime.com
roigtronic@terra.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	SOBIME/Regulador
Tipo de tecnología	Reduccion de caudal
Descripción técnica	Limita el caudal de la ducha
Descripción física	Disponibles en plastico o laton con rosca macho o hembra
Observaciones	
Fotografía y modelo	SOBIME/Regulador

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 55% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
Limpiar el filtro periódicamente

FABRICANTE

SOBIME S.A.
Sant Josep, 123. 08980. Sant Feliu de Llobregat
936660689
www.sobime.com
roigtronic@terra.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO-Duchas Antical.
------------------	---------------------

Tipo de tecnología	Reducción de caudal.
--------------------	----------------------

Descripción técnica	ECO-Ducha Teléfono cromo Antical Anticalcáreo 2 posiciones (normal y masaje) Rosca standard 1/2" Consumo: 9 l / min
---------------------	---

Descripción física	Duchas tipo teléfono.
--------------------	-----------------------

Observaciones	Todo tipo de instalación, modelos universales: ½".
---------------	--

Fotografía y modelo	VM 01c - Cromo y VM 01b - Blanca
---------------------	----------------------------------

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 50% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

No requiere mantenimiento

FABRICANTE

VM SISTEMAS AHORRO DE AGUA

C/ París, 42. 08029. BARCELONA

93 322 36 70

www.ahorroagua.es

vm@ahorroagua.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial ECO-Duchas Antical.

Tipo de tecnología Reducción de caudal.

Descripción técnica ECO-Ducha Rótula cromo Antical
Anticalcáreo
1 posición
Rosca standard 1/2"
Consumo: 12 l / min

Descripción física Duchas tipo alcachofa con rótula. Latón cromado inoxidable Con dispositivo antical

Observaciones Comunidades: Piscinas, campings, hostales, gimnasios... Modelos universales: ½ ".

Fotografía y modelo VM 05 - Cromo

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 30% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

No requiere mantenimiento

FABRICANTE

VM SISTEMAS AHORRO DE AGUA

C/ París, 42. 08029. BARCELONA

93 322 36 70

www.ahorroagua.es

vm@ahorroagua.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO-Duchas Antical - Antivandálica
Tipo de tecnología	Reducción de caudal.
Descripción técnica	ECO-Ducha rótula nylon blanco Antical Anticalcáreo 1 posición Rosca standard 1/2" Consumo: 9 l / min
Descripción física	Reducción del caudal por la salida del agua: sin disminuir la presión a la entrada de la ducha se estrecha parcialmente el paso para sacarle mayor rendimiento. La salida centralizada del agua evita al 100 % la incrustación de cal por el tamaño importante de su orificio. Posición única. No mezcla aire. Caudal máx. 9 l/min.
Observaciones	Comunidades: Piscinas, campings, hostales, gimnasios...Modelos universales: ½ “.
Fotografía y modelo	VM 06- Blanco y VM 07 -Blanco + Rótula

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 50% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No requiere mantenimiento

FABRICANTE

VM SISTEMAS AHORRO DE AGUA
C/ París, 42. 08029. BARCELONA
93 322 36 70
www.ahorroagua.es
vm@ahorroagua.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO-Duchas Antical - Antivandálica
------------------	------------------------------------

Tipo de tecnología	Reducción de caudal.
--------------------	----------------------

Descripción técnica	ECO-Ducha Fija Antirrobo Anticalcáreo Rosca standard
---------------------	---

Descripción física	Economización de agua y energía Modelo en latón cromado. Pieza interior totalmente anticalcárea Larga duración Antirrobo
--------------------	--

Observaciones	Comunidades: Piscinas, campings, hostales, gimnasios...Modelos universales: ½ “.
---------------	--

Fotografía y modelo	VM 08
---------------------	-------

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 50% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

No requiere mantenimiento

FABRICANTE

VM SISTEMAS AHORRO DE AGUA

C/ París, 42. 08029. BARCELONA

93 322 36 70

www.ahorroagua.es

vm@ahorroagua.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO-Duchas Antical - Antivandálica
Tipo de tecnología	Reducción de caudal.
Descripción técnica	ECO-Ducha Fija Especial para baja presión Rosca standard 1/2"
Descripción física	Consumo: 9 l / min. Ahorro aprox. 60 % Recomendado en caso de baja presión Modelo en latón cromado.
Observaciones	Comunidades: Piscinas, campings, hostales, gimnasios...Modelos universales: ½ ".
Fotografía y modelo	VM 09

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 60% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No requiere mantenimiento

FABRICANTE

VM SISTEMAS AHORRO DE AGUA
C/ París, 42. 08029. BARCELONA
93 322 36 70
www.ahorroagua.es
vm@ahorroagua.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO-Reductores para grifos Antical.
Tipo de tecnología	Reducción de caudal con o sin mezcla de aire.
Descripción técnica	Aireador-Economizador macho (M24x1) o hembra (M22x1). Caudal 6 l/min.
Descripción física	Impide que se adhiera la cal al contacto con la resina acetilica; además, las incrustaciones no obstruyen el sistema de evacuación. El dispositivo guarda su eficacia de reducción de consumo y antical años en situación de mantenimiento regular.
Observaciones	Impide que se adhiera la cal al contacto con la resina acetilica; además, las incrustaciones no obstruyen el sistema de evacuación. El dispositivo guarda su eficacia de reducción de consumo y antical años en situación de mantenimiento regular. Todo tipo de instalación, modelos universales: 24x1 o 22x1.
Fotografía y modelo	VM 150 / VM 151

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 50% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No requiere mantenimiento

FABRICANTE

VM SISTEMAS AHORRO DE AGUA
C/ París, 42. 08029. BARCELONA
93 322 36 70
www.ahorroagua.es
vm@ahorroagua.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO-Reguladores para duchas
Tipo de tecnología	Limitador de caudal.
Descripción técnica	Regulador de caudal para duchas con limitador Caudal 9 l/min.
Descripción física	Latón Cromado Exterior
Observaciones	Todo tipo de instalación, modelos universales: ½" + ½".
Fotografía y modelo	VM LTC

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 50% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No requiere mantenimiento

FABRICANTE

VM SISTEMAS AHORRO DE AGUA
C/ París, 42. 08029. BARCELONA
93 322 36 70

www.ahorroagua.es
vm@ahorroagua.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Inodoros

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Agua sostenible contrapesos
Tipo de tecnología	Reducción de consumo
Descripción técnica	Sistema de contrapesos que producen una descarga elegida por el usuario, pudiendo ser total o parcial
Descripción física	Adaptables a prácticamente cualquier mecanismo de inodoros

Observaciones

Fotografía y modelo



WAX1

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 70% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
Puede hacerlo el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No requiere mantenimiento

FABRICANTE

Agua Sostenible, s.l
c/ Fernando VII, nº 13. 28037. Madrid
913757866
aguasostenible@telefonica.net www.aguasostenible.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Agua sostenible presa
Tipo de tecnología	Reducción de consumo
Descripción técnica	Sistema de reducción de volumen de la capacidad de la cisterna
Descripción física	Adaptables a cualquier cisterna

Observaciones

Fotografía y modelo



PRN1

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 35% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
Puede hacerlo el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No requiere mantenimiento

FABRICANTE

Agua Sostenible, s.l
c/ Fernando VII, nº 13. 28037. Madrid
913757866
aguasostenible@telefonica.net www.aguasostenible.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO-cisterna
Tipo de tecnología	Reductor volumétrico
Descripción técnica	Economizador volumétrico de 1,5 litros
Descripción física	Bolsa de plástico reciclable, de 1,5 litros de capacidad
Observaciones	Hay que rellenarla de agua y colocarla en la cisterna. Se puede personalizar (impresión 1color)
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 15% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
Puede hacerlo el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No requiere mantenimiento

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona
93 478 03 38 · info@cuentagotas.net · www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	EcoCYCLON
Tipo de tecnología	Doble descarga
Descripción técnica	Mecanismo de ahorro de agua con doble pulsador y que incorpora la posibilidad de regular tanto la descarga parcial (3 o 4 litros) como la total (6 o 9 litros).
Descripción física	Mecanismo fabricado con polímeros de primera calidad totalmente reciclables.
Observaciones	Hay que rellenarla de agua y colocarla en la cisterna. Se puede personalizar (impresión 1color)
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional

Posibilidad de instalación en viviendas en construcción

Puede hacerlo el propio usuario fácilmente

Si lo instalado originariamente pertenece a la firma Roca, Gala o Porsan (80% de lo instalado en España), la sustitución es muy rápida y económica

Solo cambiar la junta obturadora de caucho cuando se pase por el tiempo (normalmente y con aguas no muy duras, puede durar mas de 6 o 7 años). La sustitución la puede hacer el usuario.

FABRICANTE

Fominaya, S.A.

Ctra. del Pla, S/N. 46117 Bétera – Valencia

TI 96-160,06,51 Fax. 96-160,13,51

www.fominaya.com

correo@fominaya.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

INDUSAN, S.L. ALCALA DE LA SELVA, 3 50017 ZARAGOZA. 976336161gestion@indusansl.com

ESTEBAN RIPOLL, S.L.U. RONDA DAMASO TORAN, 68 44003 TERUEL 978602755 estebanripoll@telefonica.net

ANZA PACK, S.L. STO.DOMINGO,4-P.I.CENTROVIA 50196 ZARAGOZA-AUTOV.LA MUELA-MADRID 976144525

anzapack@anzapack.com

AQUACENTER EBRO, S.L. MARIANO BASELGA, 16-18 50015 ZARAGOZA 976737305 aquacenterebro@auna.com

SANEAMIENTOS MARIN, S.A. CAMINO DE LAS TORRES, 100 50008 ZARAGOZA 976230848 saneamientos@smarin.es

LA PLATAFORMA POINT P, S.A. CTRA. COGULLADA,19 · P.I. COGULLADA 50014 ZARAGOZA 976189700

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Sistema de descarga GroheDal Start & Stop
Tipo de tecnología	Interrupción de descarga (ahorro de agua)
Descripción técnica	Sistema de interrupción voluntaria de la descarga. Accionando una vez el pulsador comienza la descarga; una segunda pulsación la interrumpe. Elección entre dos volúmenes de descarga de 6 ó 9 litros.
Descripción física	Mecanismo fabricado con polímeros de primera calidad totalmente reciclables.
Observaciones	
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 60% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
La instalación debe realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad
No es incompatible con instalaciones antiguas
No requiere mantenimiento

FABRICANTE

Grohe España SA
Botànica, 78-88-Gran Vía L`H Districte Econòmic. 08908. L`Hospitalet de Llobregat
93 336 8855
www.grohe.es
grohe@grohe.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Sistema de descarga GroheDal Dual Flush
Tipo de tecnología	Doble descarga (ahorro de agua)
Descripción técnica	Sistema de doble pulsador. Accionando el botón verde se liberan sólo 3 ó 4,5 litros. Accionando el botón blanco se libera el total, 6 ó 9 litros.
Descripción física	
Observaciones	
Fotografía y modelo	

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 44% ó 60% sobre el elemento tradicional

Posibilidad de instalación en viviendas en construcción

La instalación debe realizarla un profesional

No es incompatible con instalaciones antiguas

No requiere mantenimiento

FABRICANTE

Grohe España SA

Botànica, 78-88-Gran Vía L`H Districte Econòmic. 08908. L`Hospitalet de Llobregat

93 336 8855

www.grohe.es

grohe@grohe.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto TC Antivandálicos.
Tipo de tecnología	Grifería temporizada. Descarga presurizada.
Descripción técnica	Fluxor para inodoro de apertura por maneta con rótula. Temporizado a 6 s. Dispositivo antisifónico incorporado.
Descripción física	Fijación a través de tabique con entrada macho o hembra de 3/4" según modelo. Cuerpo y maneta en latón. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Pistón intercambiable que comprende todo el mecanismo del fluxor.
Observaciones	Disponible con pulsador TC y embellecedor en latón cromado visto o empotrado.
Fotografía y modelo	1000 M TC, 1000 R TC.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

caudal:1,5 l/s

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.

Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.

C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid

91 5782575

www.prestoiberica.com

info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto 1000 sobre muro.
Tipo de tecnología	Grifería temporizada. Descarga presurizada.
Descripción técnica	Fluxor para inodoros, tazas turcas y vertederos, de apertura por maneta con rótula. Temporizado a 6 s. Dispositivo antisifónico incorporado.
Descripción física	Fijación sobre muro con entrada macho o hembra de 3/4" según modelo. Cuerpo y embellecedor en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Pistón intercambiable que comprende todo el mecanismo del fluxor.
Observaciones	Presión dinámica mínima necesaria a la entrada del fluxor: 0,900 bar.
Fotografía y modelo	1000 M, 1000 R.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

caudal:1,5 l/s

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.

Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.

C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid

91 5782575

www.prestoiberica.com

info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto 1000 C
Tipo de tecnología	Grifería temporizada. Descarga presurizada.
Descripción técnica	Fluxor para inodoros, tazas turcas y vertederos, de apertura por cilindro con rótula. Temporizado a 7 s. Dispositivo antisifónico incorporado.
Descripción física	Fijación sobre muro con entrada macho de 3/4". Cuerpo y embellecedor en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Pistón intercambiable que comprende todo el mecanismo del fluxor.
Observaciones	Presión dinámica mínima necesaria a la entrada del fluxor: 0,900 bar.
Fotografía y modelo	1000 C

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal: 1,5 l/s

Puede instalarse en viviendas en construcción.

La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.

Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.

No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.

C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid

91 5782575

www.prestoiberica.com

info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto 1000 XL
Tipo de tecnología	Grifería temporizada. Descarga presurizada.
Descripción técnica	Fluxor para inodoros, tazas turcas y vertederos, de pulsación suave. Baja sonoridad. Temporizado a 7 s. Dispositivo antisifónico incorporado.
Descripción física	Fijación sobre muro con entrada macho de 3/4". Cuerpo y embellecedor en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Pistón intercambiable que comprende todo el mecanismo del fluxor.
Observaciones	Presión dinámica mínima necesaria a la entrada del fluxor: 0,900 bar.
Fotografía y modelo	1000XL con llave de paso, 1000XL sin llave de paso, 1000 XL TC

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Posibilidad de elegir el caudal a 6 l o 9 l por descarga
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto Eclair y Presto Eyrem
Tipo de tecnología	Grifería temporizada. Descarga presurizada.
Descripción técnica	Fluxor para inodoros, tazas turcas y vertederos, de apertura por pulsador. Temporizado a 6 s. Dispositivo antisifónico incorporado.
Descripción física	Fijación sobre muro con entrada y salida macho de 1 1/4". Cuerpo y pulsador en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Pistón intercambiable que comprende todo el mecanismo del fluxor. El modelo Eclair H dispone de pulsador gerontológico en acero revestido en epoxy verde, y el modelo Eirem es de apertura por rótula.
Observaciones	Presión dinámica mínima necesaria a la entrada del fluxor: 1 bar. El empleo de llave de paso es aconsejable para el mantenimiento independiente de cada aparato.
Fotografía y modelo	Eclair, Eclair H, Eyrem

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal de utilización: 1,5 l/s
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto 1000 para encastrar
Tipo de tecnología	Grifería temporizada. Descarga presurizada.
Descripción técnica	Fluxor para inodoros, tazas turcas y vertederos, de apertura por pulsador. Temporizado a 6 s. Dispositivo antisifónico incorporado.
Descripción física	Encastrado en muro con entrada macho de 3/4". Cuerpo del fluxor en latón niquelado. Caja de empotrar y placa de fijación intermedia fabricadas en acero con protección antioxidante. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Pistón intercambiable que comprende todo el mecanismo del fluxor. Diferencia del modelo 1000 E: pulsador y tapa de acceso en latón cromado.
Observaciones	Presión dinámica mínima necesaria a la entrada del fluxor: 0,900 bar.
Fotografía y modelo	1000 A, 1000 E.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal de utilización: 1,5 l/s
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto electrónico: grifo de mando óptico-electrónico para inodoro.
Tipo de tecnología	Grifería electrónica. Descarga presurizada.
Descripción técnica	Fluxor de inodoro encastrado con detector de infrarrojos activos. Alimentación por red o pila. Dispone de accionamiento manual en caso de anomalía del sistema electrónico. La descarga se produce tras 5 s del uso del inodoro y al separarse del mismo, o accionando voluntariamente el pulsador manual (en este caso volverá a activarse el sistema electrónico a los 15"). Descarga normal de 9 litros, con posibilidad de obtener 6 litros por descarga regulando la llave de paso y el tiempo de lavado.
Descripción física	Fluxor de inodoro encastrado con detector de infrarrojos activos. Alimentación por red o pila. Dispone de accionamiento manual en caso de anomalía del sistema electrónico. La descarga se produce tras 5 s del uso del inodoro y al separarse del mismo, o accionando voluntariamente el pulsador manual (en este caso volverá a activarse el sistema electrónico a los 15"). Descarga normal de 9 litros, con posibilidad de obtener 6 litros por descarga regulando la llave de paso y el tiempo de lavado.
Observaciones	Dispone de accesorios: goma de enchufe, tubo curvo cromado, racor de unión para tazas.
Fotografía y modelo	7100, 7200.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal de 1,5 l/s para 1 bar.
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto 1000 C ECO
Tipo de tecnología	Grifería temporizada de bajo consumo
Descripción técnica	Fluxor para inodoros, tazas turcas y vertederos, de apertura por cilindro con rótula. Temporizado a 4 s + - 2 s. Dispositivo antisifónico incorporado. Con regulador de caudal
Descripción física	Fijación sobre muro con entrada macho de 3/4". Cuerpo y embellecedor en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Pistón intercambiable que comprende todo el mecanismo del fluxor.
Observaciones	Presión dinámica mínima necesaria a la entrada del fluxor: 0,900 bar.
Fotografía y modelo	1000C ECO

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal de utilización: 1,17 l/s. Más de un 50% de ahorro respecto a fluxores convencionales
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482 (Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	RST WC-Stop.
Tipo de tecnología	Interrupción/control de descarga.
Descripción técnica	Mecanismo de rearme automático para cisternas, que provoca el cierre automático de la salida de agua de la cisterna al soltar el tirador o dejar de actuar en pulsadores, engañando al mecanismo por la diferencia de presión. Disponible en dos formatos: para tubo central con abrazadera y por cuelgue del tirador.
Descripción física	Contrapesos y muelles de fijación contruidos en acero inoxidable. No sacrifica la potencia de descarga, ya que su técnica consiste en la selección de la cantidad de agua a descargar.
Observaciones	Valido para más del 85 % de los sistemas de tirador y pulsador.
Fotografía y modelo	RST1726, RST1736.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 70% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Tehsa Mdesc2pkit.
Tipo de tecnología	Doble descarga.
Descripción técnica	Mecanismo de doble pulsador para inodoros. Doble botón para la selección del tipo de descarga: parcial de 2,5 a 5 litros y completa con toda la capacidad acumulada del tanque. Válido y regulable para tanques de 6 a 12 litros.
Descripción física	Cuerpo para tanques de 6 a 12 litros, descarga selectiva de 3 ó 6 – 9 litros.
Observaciones	Ideal para edificios de alto transito. Compatible con cualquier tipo de mecanismo existente, frontal, lateral y/o superior.
Fotografía y modelo	RST1726, RST1736.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 70% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, con una cierta dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	TEHSA ECO-WC
Tipo de tecnología	Inodoro de Bajo Consumo
Descripción técnica	El unico Inodoro del mercado que sólo consume 2,3 Litros por descarga, no necesiando ningun sistema adicional de ahorro. Garantiza un na reducción minima del 35 % sobre cualquier sistema tradicional, generando nomalmente ahorros de entre el 50 y el 80%. Diseño y eficiencia unidos de la mano.
Descripción física	sistema de eyección aerodinámica del agua a presión, realizando la descarga, con tan sólo 2,3 litros, son: • Su elevado y rápido proceso de recarga, siendo mucho más silencioso que cualquier otro tanque, (al incorporar un tanque dentro de otro de loza). • Diseñado especialmente, para evitar fugas y pérdidas de agua, mediante un sistema especial de pistón. • Capacidad de retirar elementos flotantes, cosa que suele ser difícil con algunos tradicionales. • Diseño moderno e innovador. Con tapa integrada y freno neumático de caída. • Pulsador único central de grandes dimensiones (fácil accionamiento por discapacitados). • Inodoro de una sola pieza y mantenimiento similar a cualquier otro inodoro. • Entradas de agua y desagüe inferiores. (Distancia pared a eje de desagüe de 21 cm, normalizado).
Observaciones	Posiblemente el Inodoro de menor consumo existente.
Fotografía y modelo	TEH_BTC-8001 - TEH_BTC-8006 - TEH_BTC-8007 - TEH_BTC-8008

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de entre el 36% y el 80% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, con una cierta dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	TEHSA ECO-Public
Tipo de tecnología	Fluxor temporizado con Doble Pulsador.
Descripción técnica	Fluxor temporizado de doble acción, y selector de descarga el unico del mercado a bajo coste y alta calidad. Incorpora un limitador de caludal en transición, que permite seleccionar el tipo de descarga a lata presión (acelerando el agua, lo que hace que sea más eficaz pero con menos agua) y permite regular por el usualirio la descarga total. 6-9 litros.
Descripción física	Sistema de descarga temporizado de doble pulsador para inodoros, conexión a DN20 (G ¾") conforme a norma DIN 3265, para montaje sobre pared con regulación de descarga, construido en latón cromado. Permite seleccionar la descarga parcial de 3 litros, o la completa entre 6 y 9 Litros, (regulable por el usuario.
Observaciones	Ideal para sitios públicos, permite ahorrar más del 30% sobre cualquier otro fluxor tradicional, a parte de sus tecnología acelerradora y limitadora de cuadales, que lo hace unico en el mercado.
Fotografía y modelo	TEHBERWKR - TEHBERYWK

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de entre el 30% y el 65% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, con una cierta dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	ECO-Reguladores para cisternas
Tipo de tecnología	Retención de descarga.
Descripción técnica	ECO-Reductor - cisterna - WC Impide la descarga total Adaptable a todo tipo de cisterna de tanque bajo "tipo Roca"
Descripción física	Reductor tipo vaso. Plástico resistente al agua.
Observaciones	Recomendado para cisternas sin doble descarga Retiene la mitad de agua haciendo salir con mayor presión la otra mitad consiguiendo un arrastre total de los residuos. Adaptable a todas las cisternas de tanque bajo.
Fotografía y modelo	VM 305

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 50% sobre el elemento tradicional.
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, sin dificultad.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
No necesita mantenimiento

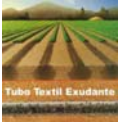
FABRICANTE

VM SISTEMAS AHORRO DE AGUA
C/ París, 42. 08029. BARCELONA
93 322 36 70
www.ahorroagua.es
vm@ahorroagua.es

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Otros

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Eco riego
Tipo de tecnología	Sistema de riego de bajo consumo
Descripción técnica	Tubo textil exudante
Descripción física	Tubo textil y poroso en toda su superficie
Observaciones	Ahorro de agua de hasta un 50% o 60% respecto a los sistemas de riego tradicionales. Alta uniformidad de distribución del agua. Presión de trabajo reducida: (de 0,2 a 1 atm) Condiciones óptimas para el crecimiento y producción de las plantas De larga duración
Fotografía y modelo	 Tubo de jardinería; tubo para campos de cultivo

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro de un 50% sobre el elemento tradicional
Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
Puede hacerlo el propio usuario fácilmente
No es incompatible con instalaciones antiguas
No requiere mantenimiento

FABRICANTE

Cuentagotas. C/Sabino de Aranda, 32 Bajos. 08028 Barcelona
93 478 03 38 · info@cuentagotas.net · www.cuentagotas.net

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	AGUA CALIENTE A DEMANDA.
Tipo de tecnología	EVITA TIRAR EL AGUA POTABLE MIENTRAS ESPERAMOS EL AGUA CALIENTE PARA DUTXA, ASEO PERSONAL, COCINAR ETC.
Descripción técnica	BOMBA PARA AGUA POTABLE CON UN MICRO-ORDENADOR INTEGRADO ESTUDIADO PARA QUE PUEDA FUNCIONAR CON TODO TIPO DE CALENTADORES DE AGUA SANITÀRIA. 90 Watts de Potencia. 230Voltios y 50 Hz. Tipo de motor condensador fijo. 80 Amperios de impedancia protegida. Presión de trabajo máximo 8,5 Bares.
Descripción física	PESO: 7.5 Kg MEDIDAS: Ancho 30cm , Largo 27 cm y alto 25 cm. COLOR: Azul. Etiqueta C.E.
Observaciones	HAY UN SISTEMA PARA ABRIR CUALQUIER GRIFO DE LA CASA Y QUE SALGA AGUA CALIENTE YA. SE LLAMA SISTEMA CON CIRCUITO DE RETORNO. ESTE SISTEMA CONSUME GRAN CANTIDAD DE ENERGÍA. ENTRE 0.5 Y 1 M3 DE GAS NATURAL POR DIA. CUANDO EN REALIDAD SOLO DEMANDAMOS EL AGUA CALIENTE ENTRE 6/12 VECES DE MEDIA EN UN HOGAR.
Fotografía y modelo	 S-03T

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

El ahorro de agua potable medio es de 15.000 litros por persona y año
Posibilidad de instalación en viviendas en construcción
En la instalación debe intervenir un profesional
No es incompatible con instalaciones antiguas
No requiere mantenimiento

FABRICANTE

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

ADAM ENERGY S.L.
C/BARO DE MAIALS, 68 1 A 25005 LLEIDA
Telf: 973-229-094/ 661-975-594
www.adamenergy.es
info@adamenergy.es

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial GroheDal Electrónica.

Tipo de tecnología Fluxor electrónico.

Descripción técnica Mecanismo de descarga para urinarios. Sistema de accionamiento sin contacto. Produce únicamente una descarga por persona y servicio. Descarga cada 24 h. Dispone de llave de cierre.

Descripción física

Observaciones Recomendable para instalaciones públicas. No requiere de una instalación especial gracias a la conexión directa a la red o mediante una batería de 9/6 voltios.

Fotografía y modelo

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Descarga ajustable de 2/6 litros.

Posibilidad de instalación en viviendas en construcción

La instalación debe realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad

El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Grohe España SA

Botànica, 78-88-Gran Vía L`H Districte Econòmic. 08908. L`Hospitalet de Llobregat

93 336 8855

www.grohe.es

grohe@grohe.es

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	GroheDal Temporizada.
Tipo de tecnología	Fluxor temporizado. (Posibilidad de graduar el tiempo de salida de agua)
Descripción técnica	Mecanismo de descarga para urinarios. Sistema de accionamiento sin contacto. Produce únicamente una descarga por persona y servicio. Descarga cada 24 h. Dispone de llave de cierre.
Descripción física	
Observaciones	
Fotografía y modelo	Fluxor Rondo y empotrados.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Descarga ajustable de 2/6 litros.

Posibilidad de instalación en viviendas en construcción

La instalación debe realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad

El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Grohe España SA

Botànica, 78-88-Gran Vía L`H Districte Econòmic. 08908. L`Hospitalet de Llobregat

93 336 8855

www.grohe.es

grohe@grohe.es

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto TC Antivandálicos y Serie 27.
Tipo de tecnología	Grifería temporizada
Descripción técnica	Grifería para urinarios de apertura por pulsador. Temporizado a 6 s +/- 2 s. Dispositivo de regulación de caudal incorporado en la cabeza del grifo, que permite variar la sección de entrada del agua según la presión de servicio.
Descripción física	Fijación a través de tabique o encastrada con entradas doble macho de 1/2" o doble hembra de 1/2", según modelo. Cuerpo y pulsador en latón. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Cabeza intercambiable que comprende todo el mecanismo del grifo. Disponible pulsador embellecedor de latón cromado visto o empotrado. Distintivo verde.
Observaciones	
Fotografía y modelo	Modelos de fijación sobre muro: 212 TC, 212 TC S, 227 TC, 227 TC S. Modelo encastrado: 27.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal: 9 l/min regulable por el instalador
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482
(Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto Series 12 y 312
Tipo de tecnología	Grifería temporizada
Descripción técnica	Grifería para urinarios de pie y murales, de apertura por pulsador. Temporizado a 6 s +/- 2 s. Dispositivo de regulación de caudal incorporado en la cabeza del grifo, que permite variar la sección de entrada del agua según la presión de servicio.
Descripción física	Fijación sobre muro con entradas doble macho de 1/2" o doble hembra de 1/2", según modelo. Instalación vista. Cuerpo y pulsador en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Cabeza intercambiable que comprende todo el mecanismo del grifo. Con embellecedor de latón cromado.
Observaciones	
Fotografía y modelo	12, 12 A, 312, 312 A

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal: 9 l/min. regulable por el instalador en función de la presión.
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482
(Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto electrónico: grifo de mando óptico-electrónico para urinario.
Tipo de tecnología	Grifería electrónica. Descarga presurizada.
Descripción técnica	Fluxor de urinario encastrado con detector de infrarrojos activos. Alimentación por red o pila. Posibilidad de 5 programaciones distintas en tiempo de apertura: con o sin prelavado, aclarado estándar, aclarado económico, limpieza.
Descripción física	Fijación mural, antivandálico con placa intermedia para ajuste al muro. Acabados en cromado mate o Epoxy.
Observaciones	Disponible modelo con instalación vista o mural (misma denominación). Intercambiable con los modelos Presto 12,12A, 312 y 312A. El caudal de uso está adaptado a cada tipo de urinario.
Fotografía y modelo	55350, 55351.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Urinario simple: 10 l/min (con limitador automático). Urinario por acción sifónica: 18 l/min.
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482
(Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Presto Serie 12 ECO
Tipo de tecnología	Grifería temporizada de bajo consumo
Descripción técnica	Grifería para urinarios de pie y murales, de apertura por pulsador. Temporizado a 5 s +/- 1 s. Dispositivo de regulación de caudal incorporado.
Descripción física	Fijación sobre muro con entradas doble macho de 1/2" o doble hembra de 1/2", según modelo. Instalación vista. Cuerpo y pulsador en latón cromado. Piezas interiores en materiales resistentes a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas. Cabeza intercambiable que comprende todo el mecanismo del grifo. Con embellecedor de latón cromado.
Observaciones	Disponible modelo con instalación vista o mural (misma denominación). Intercambiable con los modelos Presto 12, 12A, 312 y 312A. El caudal de uso está adaptado a cada tipo de urinario.
Fotografía y modelo	Presto 12 ECO, Presto 12 PS ECO, Presto 12 A ECO, Presto 12 A PS ECO.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Caudal: 5 l/min a 3 bar. Más de un 75% de ahorro respecto a urinarios convencionales
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación puede realizarla el propio usuario, pero implica cierta dificultad.
Se recomienda que para su instalación intervenga un profesional.
No existe incompatibilidad con la mayoría de instalaciones antiguas.
El mantenimiento necesario es el mismo que el de cualquier otro mecanismo convencional.

FABRICANTE

Presto Ibérica.
C/ Príncipe de Vergara, 13. 28001 Madrid
91 5782575
www.prestoiberica.com
info@prestoiberica.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN

Más de 80 distribuidores autorizados en Aragón. Consultar el más cercano a usted en el teléfono 629775482
(Javier del Pico)

CARACTERÍSTICAS

Nombre comercial	Pontos
Tipo de tecnología	Reciclaje de agua
Descripción técnica	Sistema que transforma el agua procedente de la bañera y ducha en agua clara y limpia disponible para el inodoro, la limpieza casera y el riego de jardines a través de un limpieza biológico-mecánica sin aditivos químicos
Descripción física	
Observaciones	
Fotografía y modelo	Aquacycle®

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

Ahorro del 50% sobre el elemento tradicional, dependiendo del caudal
Puede instalarse en viviendas en construcción.
La instalación debe realizarla un profesional
Gracias a su limpieza automática, el sistema requiere un mantenimiento mínimo

FABRICANTE

TEHSA, S.L.
C/ Jorge Guillén, nº 5 y 7 – Local. 28806 Alcalá de Henares (Madrid)
91 261 97 90 - 649 85 76 00
<http://www.tehsa.com>
info@tehsa.com

DISTRIBUIDOR EN ARAGÓN