

Grifería temporizada

Lavabo temporizado
Ducha temporizada
Urinario temporizado
Inodoro temporizado

Garantía de calidad ambiental

LEYENDA TIPO DE PULSACIÓN

PN **Pulsación normal**	Este sistema permite la apertura del grifo mediante pulsación normal.
PS **Pulsación suave**	Este sistema permite la apertura del grifo con menor esfuerzo.
PA **Pulsación Antiblocaje**	Este sistema impide el flujo continuo de agua en caso de ser bloqueado voluntariamente el pulsador.
DT **Doble temporización**	Sistema innovador que permite conseguir un ahorro extra de agua, mediante un sistema óptimo de pulsaciones que se adapta al lavado de manos
DD **Doble descarga**	Sistema que permite utilizar sólo la cantidad de agua necesaria.
ECO	ECO: Grifos con tecnología ecológica, ahorro, eficiencia y optimización.

LEYENDA

L	Lavabo repisa
LM	Lavabo mezclador
LI	Lavabo inclinado
AM	Antiblocaje mural
P	Pared
LP	Lavabo pared

E	Empotrado
U	Urinario
UE	Urinario empotrado
I	Inodoro
IE	Inodoro empotrado
2D	Doble descarga

Grifería temporizada

Identificación:

· Todos los grifos tienen visible en su exterior la marca “PRESTO” y con colores de indicativos (AZUL, ROJO y VERDE).

Regulación de caudal:

· Todos los grifos descritos en este capítulo, a excepción de las series ECO, lavabos de la serie ARTE y de los modelos PRESTO 509, PRESTO 570, PRESTO 4000 SBC, PRESTO 3500, PRESTO ALPA 80-90 y FLUXORES, están equipados con un dispositivo de regulación de caudal, (patente PRESTO), incorporado en el mecanismo del grifo, que permite variar la sección de entrada del agua y por lo tanto el caudal.

No intercomunicación de agua fría / caliente:

· Todos los grifos mezcladores descritos en este capítulo están equipados con filtros y válvulas antirretorno, según norma EN-1717.

Limitador de temperatura:

· El grifo PRESTO 3500 y los grifos de ducha mezcladores ALPA están equipados de un dispositivo de control de temperatura máxima de salida del agua, evitando los riesgos que se pudieran derivar del contacto con el agua excesivamente caliente.

Dispositivo antisifónico: (sólo fluxores)

· Todos los fluxores descritos en este capítulo poseen un dispositivo antisifónico que asegura la protección de la red de agua potable contra las eventuales absorciones de contaminada.

Características generales

· El latón empleado en la fabricación de nuestros grifos cumple las normas EN-12164, EN-12165 y EN-1982.
· Niquelado y cromado conforme a la norma EN-248.
· Resistencia a la niebla salina 200 horas, según norma ISO-9227.
· Mejorando la normativa sanitaria, los materiales que componen las piezas de los grifos pueden soportar una temperatura máxima de 70°C.
· Todos los grifos descritos en este capítulo tienen visible en su exterior la marca “PRESTO”.
· Es recomendable trabajar con una presión media de 2,5 a 3 bar.
· Para grifos mezcladores y válvulas las presiones deben de estar equilibradas.
· Se recomienda instalar los fluxores de inodoro en una red independiente.

Tecnología mecánica y tipos

Todos los tipos de tecnología mecánica PRESTO están basados en el mismo principio de funcionamiento.



El sistema de temporización PRESTO está basado en un dispositivo de temporización hidráulico equipado de un rubí sintético calibrado inalterable y de un sistema de auto-limpieza (patente de PRESTO) asegurando la fiabilidad de la temporización.

VENTAJAS

Nuestros grifos por su concepción de diseño, sistema de funcionamiento y la rigurosa selección de sus materiales hace que sean robustos y garantizan un servicio de larga duración en condiciones de utilización intensiva con importante ahorro de agua.

En los grifos de cierre automático temporizado, el agua deja de salir, independientemente de la voluntad del usuario. No existe posibilidad de fugas (si se respetan los consejos de instalación y mantenimiento) y el cierre está asegurado.

La fiabilidad está asegurada ya que el usuario no ejerce ninguna acción, ni sobre los elementos sensibles del grifo, ni sobre su cierre. Las piezas interiores están fabricadas con materiales que aseguran una alta resistencia a la corrosión y a las incrustaciones calcáreas.

Nuestros grifos, por su sistema de temporización están preparados contra los golpes de ariete, gracias al cierre por disminución progresiva del caudal. Todos nuestros mecanismos al ser desmontables e intercambiables y estar ensamblado en un solo cartucho el sistema de temporización, asegura un facil mantenimiento. La posibilidad de regulación de caudal asegura un consumo menor. Lo cual conduce a importantes economias de agua.

Los dispositivos de reglaje de caudal y temporización son inaccesibles al usuario.