

**SLOAN**<sup>®</sup>  
Water Connects Us<sup>®</sup>

## Colección de Fluxómetros - Línea Completa

Liderando la Innovación Desde 1906





Se muestra: Fluxómetro Royal® 111 con Sanitario ST-2459 Montado en Muro.

## Colección de Fluxómetros - Línea Completa

Hace más de 116 años Sloan inventó el primer fluxómetro. Desde entonces, seguimos siendo el pionero tecnología de baños institucionales. Con la mejora de nuestra tecnología, hemos edificado el más amplio ofrecimiento de fluxómetros y productos acompañantes, incluyendo muebles de baño, lavabos, llaves, despachadores de jabón y más. Al día de hoy, trabajamos en crear soluciones para baños con innovación de vanguardia, ingeniería incomparable, y dedicación inquebrantable al desempeño y ahorro de agua.

---

### Innovación


- 5 Fluxómetro TruFlush
- 6 Fluxómetro para Agua Recuperada
- 7 Combinaciones de 4.2 lpf

### Productos

- 8 Sensor
- 13 Remodelación
- 16 Manual
- 20 Acabados Especiales
- 22 Especializados
- 24 Piezas y Mantenimiento
- 26 Comparación de Tecnología
- 27 La Diferencia Sloan

---

### Claves de Símbolos

 Máxima eficiencia (fluxómetros de 4.2 o 6.0/4.2 lpf para sanitarios disponibles)

 Baterías

 Cableado

 Baterías con recopilación solar

Sloan ofrece 4.8, 6.0 y 13.2 lpf para la mayoría de fluxómetros para sanitario y 0.5, 0.9, 1.9, 3.8 y 5.7 lpf para la mayoría de fluxómetros para mingitorios.



## Más de un siglo de innovación

Siendo el fabricante líder de productos para baños institucionales en el mundo, hemos dedicado más de un siglo siendo pioneros de soluciones inteligentes de ahorro de agua fabricadas para durar toda la vida. Sustentabilidad e innovación hacen de nuestros productos la elección correcta para arquitectos, diseñadores, ingenieros, contratistas y dueños de edificios.

Con los fluxómetros Sloan, siempre encontrará calidad, confiabilidad y opciones en una amplia gama de aplicaciones para baños institucionales. Las siguientes páginas representan las más recientes innovaciones que hemos lanzado y que definirán el futuro de la experiencia en baños institucionales.

## Nuestras más recientes innovaciones en fluxómetros

**Fluxómetro  
TruFlush**



**Fluxómetro Royal®  
para Agua Recuperada**



**Combinaciones  
de 1.1 gpd**



# Fluxómetro Antivandálico TruFlush

Un fluxómetro innovador  
para el mercado global.

## Ahorro de agua en cada descarga

Con volúmenes de descarga de alta eficiencia, el Fluxómetro TruFlush suministra el volumen prescrito de agua cada vez. Comparado con una válvula de medición, éste ahorra agua en cada descarga.

## Exactitud con cualquier presión de agua

Comparado con la válvula que comúnmente se usa y que simplemente abre y cierra, TruFlush controla confiablemente la cantidad de agua consumida. La comprobada tecnología de pistón de Sloan suministra un volumen de descarga consistente para presiones de 0.7 bares a 7 bares (10 psi a 100 psi).

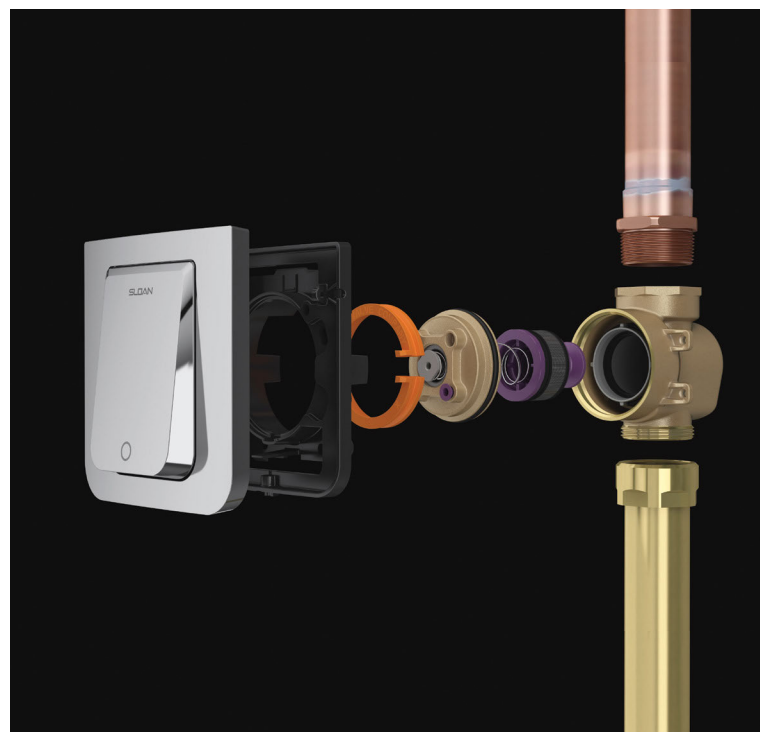
## Bellamente diseñado y fabricado para durar

La placa de muro resistente a la corrosión es elegante y simple en diseño y preparada para desempeñarse en cualquier ambiente. La innovadora ingeniería, materiales de calidad y mano de obra experta de Sloan producen un fluxómetro en el que puede confiar en los años venideros.

## Múltiples métodos de activación

El Fluxómetro TruFlush viene con dos opciones de activación: manual, con un botón fácil de oprimir, y sensor, con avanzada tecnología infrarroja que brinda un desempeño higiénico y sin contacto.

TruFlush no está disponible en EEUU ni Canadá.  
Más información en [sloan.com/truflush-flushometer](http://sloan.com/truflush-flushometer)





## Fluxómetro Royal® para Agua Recuperada

Diseñado para soportar las duras condiciones del agua recuperada.

### Primer diseño de fluxómetro para agua recuperada

Conforme las regiones afectadas por la sequía en todo el país siguen enfrentando la escasez de agua, los municipios incrementan el uso de agua recuperada para ayudar a preservar los recursos potables. El fluxómetro Sloan Royal para agua recuperada está diseñado para soportar las duras condiciones que presenta el agua recuperada.

### Opciones que se ajustan a sus necesidades para toda aplicación

El fluxómetro Sloan Royal para agua recuperada es ideal para construcciones nuevas o remodelaciones mayores con infraestructura de agua recuperada. Fluxómetros manuales y de sensor están disponibles para entornos de muebles de baño de sanitarios y mingitorios.

Más información en [sloan.com/royal-reclaimed-flushometer](https://sloan.com/royal-reclaimed-flushometer)



## Combinaciones de 4.2 lpf

Flujómetros y muebles de baño que suministran los volúmenes de descarga más bajos.

### 4.2 lpf para la máxima eficiencia

La exigencia de conservación de agua está haciendo los volúmenes de descarga menores que nunca.

A 4.2 lpf, es más importante que nunca que el fluxómetro y el mueble de baño trabajen en armonía para brindar el desempeño de evacuación y acarreo de línea de desagüe que es necesario.

### Combinados para brindar 4.2 lpf garantizados

Sloan aceptó ese desafío y, después de pruebas sin precedentes, ha presentado con confianza los fluxómetros SOLIS® y ECOS® combinados con sus muebles de baño de rendimiento superior. El resultado es el desempeño confiable que usted siempre espera de Sloan.

Más información en [sloan.com/11-gpf-combinations](https://sloan.com/11-gpf-combinations)

SENSOR

Flujómetros de Sensor

Operaciones sin  
contacto para  
higiéncia  
comodidad.





# Flujómetros de Sensor a Baterías con Montaje Superior

Los innovadores flujómetros Sloan de sensor con montaje superior presentan un aspecto elegante y distintivo, brindando a la vez una experiencia higiénica y sin contacto para los usuarios. Son operados con baterías y están diseñados para suministrar calidad confiable diseño y desempeño en los años venideros.



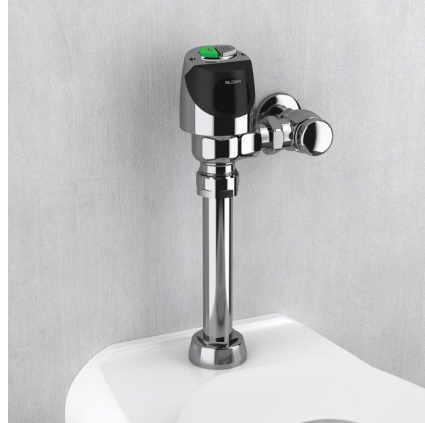
## EL MÁS VENDIDO

### Flujómetro G2

Diseñado para rendir con tráfico, alta actividad o baja calidad del agua. El G2 define la tecnología avanzada, desde sus innovadores circuitos electrónicos hasta su estilizado aspecto de alta tecnología.

#### BENEFICIOS

- Operación de manos libres con sensor infrarrojo
- Detección alta/baja con percepción de enfoque múltiple
- Botón de sobrepaso electrónico para descarga manual
- Vida útil de baterías hasta por 6 años con cuatro baterías AA alcalinas estándar



## OPCIÓN DE AHORRO DE AGUA

### Flujómetro ECOS®

Eficiencia, higiene y confiabilidad de agua combinadas para brindar larga vida útil y desempeño confiable. Reduce el volumen de agua hasta en 30 por ciento. Disponible en opciones de alta eficiencia de descarga doble o descarga sencilla.

 Máxima eficiencia

#### BENEFICIOS

- Volumen de descarga de alta eficiencia
- Operación de manos libres con sensor infrarrojo
- Detección alta/baja con percepción de enfoque múltiple
- Botón de sobrepaso electrónico para descarga manual
- Vida útil de baterías hasta por 6 años con cuatro baterías AA alcalinas estándar



## OPCIÓN DE RECOPIACIÓN DE ENERGÍA

### Flujómetro SOLIS®

Paneles de energía solar y respaldo de baterías. Disponible en modelos de descarga sencilla y doble con Smart Sense Technology™ para brindar eficiencia controlada con cada descarga.

 Máxima eficiencia

 Batería con recopiliación solar

#### BENEFICIOS

- Extiende la vida útil de la batería con recopiliación de energía solar
- Operación de manos libres con sensor infrarrojo
- Detección alta/baja con percepción de enfoque múltiple
- Botón de sobrepaso electrónico para descarga manual
- Vida útil de baterías hasta por 8 años con cuatro baterías AA alcalinas estándar

Se muestra opuesto: Fluxómetro SOLIS 8111 con Sanitario ST-2459 Montado en Muro y Fluxómetro SOLIS 8186 con Mingitorio Estándar SU-1009, Combinación Llave ESD-601 y Despachador de Jabón y Lavabo de Gradiente SloanStone® ELGR-84000 con gabinete de acero inoxidable.

## Flujómetros de Sensor a Baterías con Montaje Lateral

Estos flujómetros de montaje lateral (excepto SMO) incluyen Sobrepaso Mecánico—asegurando la capacidad de descargar si fallan las baterías. Se pueden especificar para muchos de nuestros flujómetros líderes de la industria, incluyendo Royal®, Sloan®, Regal® y Crown® y vienen en una variedad de opciones de descarga de sanitario y mingitorio.



### EL MÁS VENDIDO

#### Flujómetros SFSM®

Nuestro Montaje Lateral de Descarga Sencilla brinda una solución de sensor económica y sin contacto. Viene en una variedad de opciones de descarga para sanitario y mingitorio.

#### BENEFICIOS

- Sobrepaso Mecánico asegura la descarga manual
- Mantiene limpias las líneas de desagüe con una descarga automatizada Sentinel cada 72 horas
- Vida útil de la batería de hasta 3 años con cuatro baterías C alcalinas estándar



#### Flujómetro DFSM®

Sobrepaso Mecánico y botón de doble descarga para ahorro de agua de hasta 30 por ciento.

 **Máxima eficiencia**



#### Flujómetro SMOOTH

Descarga operada por sensor con Sobrepaso Mecánico para asegurar la descarga.



#### Flujómetro SMO

Desempeño compacto y confiable con operación energizada con baterías.

# Remodelaciones con Sensor a Baterías y Cableados

Las tecnologías de sensor de Sloan, líderes en la industria, están disponibles como juegos de remodelación para fluxómetros manuales existentes. Nunca ha sido más fácil para dueños de edificios, contratistas y gerentes de instalaciones crear una experiencia higiénica y sin contacto, con la flexibilidad de opciones de energía solar, a baterías y cableada.

## Remodelación Montaje Superior



### G2 Remodelación

Diseñado para rendir en ambientes de alto tráfico, actividad intensa o de baja calidad del agua. Electrónica avanzada que brinda hasta 6 años de vida útil de las baterías.



### ECOS® Remodelación

ECOS cuenta con la confiabilidad del G2 más aumento en la conservación del agua. Alta eficiencia con opciones disponibles de descarga sencilla o doble descarga. Electrónica avanzada que brinda hasta 6 años de vida útil de las baterías.



### SOLIS® Remodelación

Panel con energía solar que ayuda a ahorrar en consumo de agua pues captura y guarda energía de la iluminación interior. Opción de descarga sencilla o doble descarga disponible. Electrónica avanzada que brinda hasta 8 años de vida útil de las baterías.

 Baterías con recopilación solar

## Remodelación Montaje Lateral



### SFSM® Remodelación

El Montaje Lateral de Descarga Sencilla cuenta con botón de Sobrepaso Mecánico que asegura que siempre se pueda descargar el mueble de baño.



### DFSM® Remodelación

El Montaje Lateral de Doble Descarga brinda una descarga automática reducida con base en el tiempo. Botón de Sobrepaso Mecánico asegura que el inodoro siempre se pueda descargar.

 Máxima eficiencia



### SMOOTH Remodelación

El fluxómetro SMOOTH se coloca justo arriba de la manija del fluxómetro existente para una fácil instalación.



### SMO Remodelación

Desempeño compacto y confiable. El fluxómetro SMO a baterías es una elección popular.

 Únicamente a baterías

## Flujómetros de Sensor ESS Cableados Expuestos

Los flujómetros de sensor con solenoide electrónico (ESS) cableados de Sloan brindan lo máximo en protección sanitaria y operación automática sin baterías que cambiar. El flujómetro opera por medio de un sensor infrarrojo que se adapta a su entorno. Modelos seleccionados vienen con Sobrepaso Mecánico lo que asegura la capacidad de descargar en una falla de energía.



### LÍNEA PREMIUM

#### Flujómetro Royal® ESS Expuesto

La confiabilidad de los flujómetros Royal, estándar de la industria, con operación sin contacto. El Royal expuesto aporta materiales sofisticados y diseño de ingeniería computarizada con calidad arraigada. Tecnología de ahorro de agua para hoy y mañana.

#### BENEFICIOS

- Operación sin contacto con sensor infrarrojo
- Detección alta/baja con percepción de enfoque múltiple
- Alta resistencia a cloraminas con componentes Permex®
- Desempeño superior con tecnología de sobrepaso de filtrado doble
- Sobrepaso Mecánico opcional asegura la descarga
- Boquilla ajustable para facilidad de instalación



#### Flujómetro Crown® ESS Expuesto

El flujómetro Crown expuesto tiene operación de pistón que es perfecta para sistemas de baja presión de agua. Crown tiene sello de borde sintético para larga vida.

\*No disponible para el mercado de México



#### Flujómetro Sloan® ESS Expuesto

Flujómetros Sloan tienen diafragma de hule sintético Permex® altamente resistente a cloraminas con sobrepaso filtrado y acción de limpieza de vórtice.

\*No disponible para el mercado de México



#### Flujómetro Regal® ESS Expuesto

Alto desempeño a un costo más bajo. Incluye sistema de suministro exacto de descarga, operaciones silenciosas y componentes duraderos.

\*No disponible para el mercado de México

# Fluxómetros Cableados de Sensor con Montaje Lateral

Estos fluxómetros de montaje lateral incluyen Sobrepaso Mecánico — asegurando la capacidad de descargar si falla la energía. Se pueden especificar con muchos de nuestros fluxómetros líderes de la industria, incluyendo Royal®, Sloan®, Regal® y Crown® y vienen en una variedad de opciones de descarga para sanitario y mingitorio.



## EL MÁS VENDIDO

### Fluxómetros SFSM®

Nuestro Montaje Lateral de Descarga Sencilla brinda una solución económica y sin contacto. Viene en una variedad de opciones de descarga para sanitario y mingitorio.

#### BENEFICIOS

- El Sobrepaso Mecánico asegura la descarga manual
- Mantiene limpias las líneas de desagüe con una descarga automatizada Sentinel cada 72 horas
- La operación cableada elimina la necesidad de cambiar baterías



### Fluxómetro DFSM®

Sobrepaso Mecánico y botón de doble descarga para ahorrar hasta 30 por ciento de agua.

 Máximum eficiencia



### Fluxómetro SMOOTH

Descarga operada por sensor con Sobrepaso Mecánico para asegurar la descarga .

## Fluxómetros Cableados Ocultos con Acceso Trasero

Requiere Muro de Servicio

Sloan ofrece placas de muro pequeñas y atractivas para instalaciones de fluxómetros ocultos que tienen acceso a servicio detrás del muro para mantenimiento o reparación. Las placas de muro son cableadas e incluyen activación por sensor, resistencia a vandalismo, y un botón de Sobrepaso Mecánico opcional para asegurar que los fluxómetros siempre se puedan descargar en caso de falla de energía.



### Fluxómetro Royal® ESS Oculto

Placa de muro con Sobrepaso Mecánico opcional y válvula Royal y plomería ocultas. Fluxómetro líder en la industria con tecnología de sobrepaso fijo de filtrado doble. Dimensión de la placa de muro: 12.7 × 12.7 centímetros.

\*No disponible para el mercado de México



### Fluxómetro Sloan® ESS Oculto

Placa de muro con Sobrepaso Mecánico opcional y válvula Sloan y plomería ocultas. Tecnología de sobrepaso de medición fija para un desempeño consistente. Dimensión de la placa de muro: 12.7 × 12.7 centímetros.

\*No disponible para el mercado de México



### Fluxómetro Regal® ESS Oculto

Placa de muro pequeña con válvula Regal y plomería ocultas. Válvulas que regresan a lo básico y que brindan calidad, diseño y desempeño confiables. Dimensión de la placa de muro: 12.7 × 12.7 centímetros.

\*No disponible para el mercado de México



### Fluxómetro Crown® ESS Oculto

Placa de muro pequeña con válvula Crown® y plomería ocultas. Operación de pistón de volumen fijo con sobrepaso filtrado de anillo O que puede soportar condiciones de agua dura. Dimensión de la placa de muro: 12.7 × 12.7 centímetros.

\*No disponible para el mercado de México

# Fluxómetros Ocultos a Baterías o Cableados con Acceso Frontal

No Requieren Muro de Servicio

Los fluxómetros ocultos de sensor brindan un aspecto limpio y ayudan a prevenir el vandalismo. Para instalaciones sin acceso por detrás del muro, Sloan ofrece cajas de muro que protegen los componentes del fluxómetro y a la vez ofrecen acceso frontal seguro para mantenimiento o reparación. Están disponibles en una variedad de opciones de energía, incluyendo solar, baterías y cableadas.



## NUEVA TECNOLOGÍA

### Fluxómetro Antivandálico TruFlush

El Fluxómetro Sloan TruFlush es un fluxómetro oculto, atractivo y confiable que es simple de instalar, fácil de mantener y perfecto para cualquier aplicación institucional. Dimensión de la placa de muro: 16.5 × 16.5 centímetros.

TruFlush no está disponible en EE UU ni Canadá.

 Máxima eficiencia

 A baterías o cableado

#### BENEFICIOS

- Fácil mantenimiento a través del panel de acceso frontal
- Pistón de volumen fijo con sobrepaso de anillo O filtrado
- Operación sin contacto con sensor infrarrojo
- Asegura la detección alta/baja con percepción de enfoque múltiple
- Conexión de descarga ajustable para facilidad de instalación
- El diseño oculto brinda un aspecto limpio con superior resistencia al vandalismo



### Fluxómetro Royal®, Sloan®, Crown® ESS SWB

Caja de muro pequeña para acceso con sensor y botón de Sobrepaso Mecánico opcional. Dimensión de placa de muro: 34.3 × 34.3 cm.

 Únicamente cableada

\*No disponible para el mercado de México



### Fluxómetro Royal, Sloan, Crown ESS WB

Caja de muro grande para acceso con sensor y anulación electrónica. Dimensión de placa de muro: 33 × 43.2 centímetros.

 Únicamente cableada

\*No disponible para el mercado de México



### Fluxómetro SOLIS®

Caja de muro pequeña para acceso con panel con energía solar protegido y botón de Sobrepaso Mecánico. Dimensión de placa de muro: 34.3 × 34.3 centímetros.

 A baterías con recopilación solar

\*No disponible para el mercado de México



Fluxómetros Manuales

**Un legado de calidad  
y confiabilidad.**



# Flujómetros Manuales de Diafragma

La tecnología preferida en los EE UU, los flujómetros de diafragma son especialmente benéficos en entornos de tráfico intenso o donde la calidad del agua es menos que ideal. Brindan desempeño duradero y confiable tanto para sanitarios como para mingitorios.

## DIAFRAGMA ES EFECTIVO EN

- Baños de tráfico intenso
- Sistemas de alta presión
- Condiciones de mala calidad del agua



## LÍNEA PREMIUM

### Flujómetro Royal®

El estándar de la industria para aplicaciones de baños institucionales. Royal aporta materiales sofisticados, diseño de ingeniería computarizada con calidad arraigada. Tecnología de ahorro de agua para hoy y mañana.

#### BENEFICIOS

- Desempeño superior con tecnología de sobrepaso de filtrado doble
- Alta resistencia a cloraminas con componentes Permex®
- Boquilla ajustable para facilidad de instalación
- Rompe-vacío de alta presión previene contraflujo de agua
- Tapa de válvula de libre giro reduce el vandalismo



### Flujómetro UPPERCUT®

Opciones de doble descarga ayudan a reducir el consumo de agua hasta en 30%.

 **Máxima eficiencia**



### Flujómetro Sloan®

Diafragma de hule sintético Permex con alta resistencia a cloraminas, con sobrepaso de filtrado lineal y acción limpiadora de vórtice.



### Flujómetro Regal®

Alto desempeño a un costo más bajo. Válvulas que vuelven a lo básico y que aportan calidad, diseño y desempeño confiables.

Se muestra en la opuesta: Flujómetro Royal 186 con Mingitorio Estándar SU-1009

## Flujómetros Manuales de Pistón

Sloan patentó el primer fluxómetro de pistón en 1928, y siempre hemos refinado y mejorado la tecnología desde entonces. Los fluxómetros de pistón son especialmente populares en entornos de baja presión.

### EL PISTÓN ES EFECTIVO EN

- Baños con poco tráfico
- Sistemas con presión baja y débil
- Condiciones de agua más limpia



### NUEVA TECNOLOGÍA

## Flujómetro Antivandálico TruFlush

El Fluxómetro Sloan TruFlush es un fluxómetro oculto, atractivo y confiable que es simple de instalar, fácil de mantener y perfecto para cualquier aplicación institucional. Dimensión de la placa de muro: 16.5× 16.5 centímetros.

TruFlush no está disponible en EE UU ni Canadá.

 Máxima eficiencia

### BENEFICIOS

- Fácil mantenimiento a través del panel de acceso frontal
- Pistón de volumen fijo con sobrepaso de anillo O filtrado
- Conexión de descarga ajustable para facilidad de instalación
- El diseño oculto brinda un aspecto limpio con superior resistencia al vandalismo



### LÍNEA PREMIUM

## Flujómetro Crown®

Los fluxómetros Crown tiene operación de pistón, lo que los hace fuertes para las condiciones de agua dura, a la vez que ecológicos para usar el agua eficiente y efectivamente.

### BENEFICIOS

- Pistón de volumen fijo con sobrepaso filtrado de anillo O
- Tapa de válvula resistente con cerradura reduce vandalismo
- Boquilla ajustable para facilidad de instalación
- La diseño de cubierta protege las roscas de las condiciones de agua dura



Se muestra: Fluxómetro TruFlush 196 con Mingitorio Designer SU-7419, Designer Series™ DSCT-82000 en Corian® Designer Blanco con Combinación Llave ESD-601 EBF-615 y Despachador de Jabón ESD-600.



### Fluxómetro GEM-2®

Fuerte, económico e impulsado por pistón. Diseñado para medir con exactitud el suministro de agua de la tecnología pionera en pistones. GEM-2 ha sido un favorito internacional por décadas.

\*No disponible para el mercado de México



### Fluxómetro Naval®

El fluxómetro de pistón Naval está diseñado específicamente para condiciones de agua dura. El latón Naval de la más alta calidad y su exclusivo sobrepaso Expelor® brindan desempeño superior en agua dura.



### Fluxómetro Dolphin®

Hecho para satisfacer las exigencias del agua salada y otras condiciones severas de agua. El latón Naval de la más alta calidad lo hace la opción perfecta para aplicaciones marinas o para cualquier instalación en la que prevalezcan condiciones de agua dura.

ACABADOS ESPECIALES



Acabados Especiales

Agregue el toque final a su proyecto.

## Acabados Especiales

Eleve el diseño de su próximo baño institucional con nuestra emocionante gama de acabados especiales para ayudar a crear una experiencia de baño unificada.

### BENEFICIOS

- No hay tiempo adicional de espera para acabados especiales
- Duradero y resistente a manchas
- Creativa flexibilidad para arquitectos y diseñadores



### Marque un estilo audaz con Latón Pulido.

Cree el aura de lujo de gama alta y transforme su espacio con Latón Pulido. Este acabado es lujoso pero cálido y llamará la atención de todos los que entren al baño.



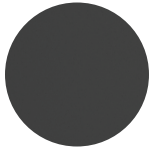
### Revitalice su entorno con Níquel Cepillado.

Con menos huellas digitales o marcas de agua, el acabado de Níquel Cepillado permanece nítido y limpio incluso después de un uso intenso en cualquier entorno.



### Consérvelo limpio y eficiente con Inoxidable Cepillado.

El acabado Inoxidable Cepillado oculta la mayoría de las huellas digitales o marcas de agua, conservando su baño limpio sin importar el ambiente.



### Combínese en el diseño con el nuevo Negro Mate.

El nuevo acabado Negro Mate combina con cualquier entorno contemporáneo donde se desea un aspecto elegante y sofisticado.



### Ilumine su entorno con Blanco Mate.

Aporta iluminación y limpieza a todo proyecto de baño. Blanco Mate solo está disponible para el Fluxómetro TruFlush.

## Disponible para nuestros fluxómetros más populares

Nuestros acabados especiales están disponibles para fluxómetros que van desde manuales, modelos selectos de sensor y opciones ocultas. Latón Pulido, Níquel Cepillado, Inoxidable Cepillado y Negro Mate disponibles para **Royal**®, **Royal ESS**, **G2**, **ECOS**® y **SOLIS**®. **TruFlush** solo está disponible en acabados especiales de Inoxidable Cepillado, Negro Mate y Blanco Mate.



Se muestra en opuesta izquierda: Fluxómetro ECOS 8186 en Latón Pulido con Mingitorio Estándar SU-1009.

Se muestra en opuesta derecha: Fluxómetro Royal 111 en Inoxidable Cepillado con Sanitario ST-2459 Montado en Muro.

Se muestra en opuesta abajo: Fluxómetro TruFlush 156 en Inoxidable Cepillado.

ESPECIALIZADOS

Flujómetro y Piezas de Especialidad

**Beneficios que  
van más allá del  
estándar.**

# Fluxómetros Especializados

Sloan tiene el más amplio ofrecimiento de fluxómetros especializados en la industria, aportando soluciones con funciones y características más allá del baño institucional estándar.

## TIPOS DE PROYECTOS

- Hospitales
- Gobierno
- Instalaciones Correccional
- Otros



### Lavador de Cómodo

Los lavadores de cómodo Sloan brindan soluciones higiénicas a sanitarios en el cuarto. Se ofrecen opciones manual, activadas con sensor, remodelación e hidráulicas con funciones que incluyen conexiones de descarga con compensación para discapacitados y unidades dosificadoras.



### Agua Recuperada

Los fluxómetros Royal® para agua recuperada están diseñados con alto cobre, latón semi-rojo, así como compuestos sintéticos para que las piezas internas resistan las duras condiciones del agua recuperada.



### Hidráulico

Los fluxómetros hidráulicos Sloan tienen un botón actuador que usa presión de la línea de agua para accionar la válvula y puede ubicarse remotamente desde la válvula, haciéndolos ideales para instalaciones difíciles.

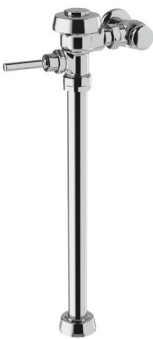
\*No disponible para el mercado de México



### PWT

Tecnología de Agua Programada (PWT) le permite supervisar y administrar sin esfuerzo el flujo de agua de una instalación. La operación electrónica es adecuada para prisiones y otras instituciones donde se requiere mecánica altamente resistente.

\*No disponible para el mercado de México



### Lavabo de Servicio

Los fluxómetros para lavabo de servicio Sloan brindan desempeño confiable, eficiencia e higiene para aplicaciones clínicas y de mantenimiento.



### Pedal

Los fluxómetros de pedal Sloan ofrecen comodidad sin contacto con la respuesta táctil de un fluxómetro manual.



### Cebador de Trampa

















El cebador de trampa de rompe-vacío Sloan brinda un sello de agua constante en un desagüe de piso. Cada vez que se activa el fluxómetro, una pequeña cantidad de agua se desvía al desagüe del piso para mantener el sello de agua y prevenir el escape de gases de alcantarillado. Al cebador de trampa de rompe-vacío se le da servicio externamente para un fácil mantenimiento.

\*No disponible para el mercado de México

## Piezas para desempeño óptimo

Sloan surte los fluxómetros más confiables en la industria, pero hay muchos factores que afectan su longevidad, incluyendo: calidad del agua, tráfico intenso, vandalismo, instalación adecuada, mantenimiento regular y sistemas de plomería. Con estos factores, es importante usar piezas de fluxómetro genuinas Sloan, en intervalos de mantenimiento recomendados, para obtener el mejor desempeño de su producto. El siguiente programa de mantenimiento le ayudará a determinar si sus piezas se deben reemplazar.



### Fluxómetros manual de diafragma

<b>Expectativa de Vida Útil</b> Estándar de la Industria / <a href="#">Estándar Sloan</a>	<b>Indicador de Mantenimiento</b>	3/4+ años	3/5+ años	15/20+ años
 <b>Ensamble de Manija</b> Piezas internas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fuga alrededor de la manija</li> <li>Manija goteando</li> <li>Descarga corta y errática</li> </ul>			
 <b>Rompe-Vacio</b> Interna (deflector y saco)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fuga alrededor de los orificios de ventilación del rompe-vacio durante o después del ciclo de descarga</li> </ul>			
 <b>Cubierta interior</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fuga lenta hacia el mueble de baño</li> <li>Ciclo de descarga muy largo o muy corto</li> <li>Ranuras cortan en la cubierta interior de los segmentos del diafragma</li> </ul>			
 <b>Juego de diafragma</b> Regal®	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fuga lenta hacia el mueble de baño</li> <li>Ciclo de descarga muy largo o muy corto</li> </ul>			
 <b>Juego de diafragma</b> Royal®/Sloan®	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fuga lenta hacia el mueble de baño</li> <li>Ciclo de descarga muy largo o muy corto</li> </ul>			
 <b>Ensamble de válvula</b> Piezas internas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Fuga alrededor de la válvula</li> <li>No corta el agua completamente</li> <li>Marcas excesivas de llave en chapetón</li> </ul>			
 <b>Piezas de latón</b> Cuerpo, cubierta exterior, válvula y tubo de rompe-vacio	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acabado cromado en riesgo</li> <li>Roscas faltantes o distorsionadas</li> </ul>			
 <b>Chapetones y conexiones</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acabado cromado en riesgo</li> <li>Roscas faltantes o distorsionadas</li> <li>Marcas excesivas de llave en acople</li> <li>Fuga alrededor de las conexiones</li> </ul>			






## Fluxómetros de diafragma a baterías

Igual que el fluxómetro manual de diafragma con excepción de las siguientes piezas

Expectativa de vida útil Estándar de la Industria / <a href="#">Estándar Sloan</a>	Indicador de Mantenimiento	3/4+ años	3/6+ años	5/7+ años	20/25+ años
 <b>Baterías-alcálinas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LED Destellando</li> <li>• La unidad no descargará</li> </ul>		✓		
 <b>Ensamble de cubierta de anillo de sensor</b> Incluye solenoide	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La unidad no descargará</li> <li>• La unidad fugará continuamente en el mueble de baño</li> </ul>			✓	


## Fluxómetros de diafragma cableados

Igual que el fluxómetro de diafragma a baterías con excepción de las siguientes piezas

Expectativa de vida útil Estándar de la Industria / <a href="#">Estándar Sloan</a>	Indicador de Mantenimiento	3/4+ años	3/6+ años	5/7+ años	20/25+ años
 <b>Ensamble de cartucho de actuador</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fuga alrededor del botón al activar</li> <li>• Sensor y solenoide trabajan, pero no descargará</li> </ul>	✓			
 <b>Solenoide</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La unidad no descargará</li> <li>• La unidad fugará continuamente en el mueble de baño</li> </ul>			✓	
 <b>Transformador</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La unidad no descargará en absoluto, sin energía al sensor</li> </ul>				✓



## Fluxómetros de actuador hidráulico

Igual que el fluxómetro manual de diafragma con excepción del ensamble de botón hidráulico

Expectativa de vida útil Estándar de la Industria / <a href="#">Estándar Sloan</a>	Indicador de Mantenimiento	3/4+ años	3/5+ años
 <b>Ensamble de botón hidráulico</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fuga alrededor del botón al activar</li> </ul>	✓	

## Fluxómetros manual de pistón

Igual que fluxómetro manual de diafragma con excepción de los juegos de pistón

Expectativa de vida útil Estándar de la Industria / <a href="#">Estándar Sloan</a>	Indicador de Mantenimiento	3/4+ años	3/5+ años
 <b>Juego de pistón-GEM-2®</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fuga lenta al mueble de baño</li> <li>• Ciclo de descarga muy largo o muy corto</li> </ul>	✓	
 <b>Juego de pistón-Crown®</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fuga lenta al mueble de baño</li> <li>• Ciclo de descarga muy largo o muy corto</li> </ul>		✓

## La tecnología correcta para el trabajo

La clave para hacer la mejor elección entre la variedad de tecnologías de válvulas y fluxómetros es comprender el entorno de aplicación y conocer las fortalezas de cada tecnología.

### Diafragma vs. Pistón



Los fluxómetros se fabrican con dos tecnologías diferentes — un disco de hule flexible conocido como diafragma y una copa de plástico moldeada conocido como pistón. La teoría de operación en cada una es fundamentalmente la misma, pero cualquier combinación de elementos influyentes, como el tráfico de un baño, la calidad del agua y el sistema operativo, pueden inclinar la balanza en favor de una tecnología sobre la otra. Use la siguiente lista de verificación para seleccionar la tecnología óptima de válvula para su próximo proyecto de baño institucional.

Condición operativa	Diafragma	Pistón	Ventaja
Contrapresión mueble de baño	Mejor	Deficiente	<b>Diafragma</b>
Opciones flexibles para remodelación	Mejor	Bueno	<b>Diafragma</b>
Agua con altas cloraminas	Mejor	Deficiente	<b>Diafragma</b>
Sólidos/arena/agua abrasiva	Mejor	Deficiente	<b>Diafragma</b>
Alto flujo	Mejor	Bueno	<b>Diafragma</b>
Desempeño de mueble de baño HET	Mejor	Deficiente	<b>Diafragma</b>
Sistemas de baja presión*	Bueno	Mejor	<b>Pistón</b>
Sistema de agua débil*	Bueno	Mejor	<b>Pistón</b>

\*Los requerimientos de la taza seleccionada determinarán la presión/flujo mínimos del sistema.

### Royal® vs. Sloan® vs. Regal®



#### Fluxómetro Royal

El Royal, estándar de la industria, usa un diafragma de sobrepaso fijo de filtrado doble con componentes Permex® para mantener la operación en los baños más exigentes, con tráfico intenso y con la mayoría de las condiciones de agua.



#### Fluxómetro Sloan

El Sloan usa un diafragma de sobrepaso de filtrado lineal con componentes Permex para mantener la operación.



#### Fluxómetro Regal

El Regal es una excelente opción si está buscando por alto desempeño en una unidad asequible.

Beneficios	Royal	Sloan	Regal
Sobrepaso de filtrado doble	✓		
Sobrepaso de filtrado	✓	✓	
Diafragma Permex	✓	✓	
Rompe-vacío de alta presión	✓		
Pieza fundida de latón alta en cobre y baja en zinc	✓	✓	✓
Manija de triple sello	✓	✓	
Orificio de sobrepaso de medición fija	✓	✓	✓
Ajuste de volumen no externo	✓	✓	✓
Manija apta para discapacitados	✓	✓	✓
CID (amortiguación de inercia controlada)	✓	✓	
Tapa de válvula antivandalismo	✓	✓	

Contacte el Departamento de Servicio Técnico de Sloan para obtener más información de otras aplicaciones y refacciones al **888.756.2614**

## Opciones, eficiencia en consumo de agua y sustentabilidad

Los fluxómetros Sloan® son la opción ideal para arquitectos, diseñadores, ingenieros, contratistas y dueños de edificios que buscan calidad, confiabilidad y opciones en una amplia gama de aplicaciones de baños institucionales e industriales. Nuestras prácticas y productos sustentables le ayudan a lograr un mayor retorno de sus inversiones más importantes: personas, planeta y utilidades. Asumimos la responsabilidad en cada parte del ciclo de vida útil del producto, desde el suministro de materias primas hasta el uso, consumo, mantenimiento y reciclaje.

### Un mundo de opciones

No importa cuál sea su aplicación, Sloan tiene una línea de fluxómetros con las características y opciones que se adaptan a sus necesidades. Y no importa la solución que elija, obtendrá mucho más que solo. válvula de descarga.

- Más de 110 años de experiencia en ingeniería para optimizar el desempeño y el ahorro de agua.
- Soporte técnico sobresaliente con las habilidades y conocimientos para apoyarle en cualquier situación
- Diseñados y fabricados en los EE UU por profesionales dedicados de Sloan con materiales y componentes de alta calidad, incluyendo piezas fundidas de latón semi-rojo que permiten que nuestras válvulas cumplan con los estándares de aleación de dezincificación

### Productos Sustentables

#### Nuestros fluxómetros son 100% reciclables

Nuestros fluxómetros se crean con más de 90% de latón reciclado. Además nuestro fluxómetro completo, incluyendo partes internas, es 100% reciclable y lo ha sido desde 1906

#### Carbono Neutral para un mejor ambiente.

Sloan se enorgullece en compensar la huella de carbono de sus productos con créditos forestales al asociarse con Arbor Day Foundation, líder en brindar soluciones basadas en la naturaleza.

#### Ahorro de agua con alta eficiencia

Use 20% menos agua que la línea base USGBC de 1.6 gpd con un sistema de fluxómetro para sanitario de 1.28 gpd y 31% menos agua con un Inodoro de Alta Eficiencia (HET) de 1.1 gpd.

#### Cumpliendo sus objetivos ecológicos

Nuestras soluciones de plomería pueden utilizarse para ganar puntos LEED® v4 de USGBC y/o cumplir con CALGreen® y otros códigos de edificios.

### Transparencia

Los reportes de transparencia revelan cómo cada detalle de producción en todo el ciclo de vida de un producto puede afectar a seres humanos y al medio ambiente. Sloan se asoció con SCS Global para generar nuestros Enunciados de Productos Ambientales (EPDs) y nuestros Enunciados de Productos de Salud (HPDs). Las soluciones de baños sustentables de Sloan con EPD, HPD y etiquetas Declare son elegibles para puntos de Materiales y Recursos LEED v4 así como el Pétalo de Materiales del Desafío de Edificios Vivos del International Living Future Institute.

Fluxómetros	EPD	HPD	Etiqueta Declare	Sin Lista Roja	Carbono Neutral
Royal® Manual	8	7	8	11	5
Sloan® Manual	11	9	-	-	-
Regal® Manual	4	17	-	-	-
GEM-2® Manual	14	-	-	-	-
SOLIS® Sensor	8	8	-	-	5
ECOS® Sensor	8	8	-	-	7
G2 Sensor	6	6	-	-	2
Sloan Sensor	4	4	-	-	-



En portada y contraportada: Fluxómetro SOLIS® 8111 con Sanitario ST-2459 Montado en Muro, Fluxómetro SOLIS 8186 con Mingitorio en Cascada SU-1009 y Lavabo Integrado AER-DEC® AD-84000 con gabinete de acero inoxidable.

**SLOAN**®  
Water Connects Us®

Sigue a Sloan

**f** /SloanMexico

**@** @sloanmexico

**in** /sloan-mexico

sloan.com/es

info@sloan.com.mx

©2018 Sloan Valve Company. Todos los Derechos Reservados.