

Confidential Information Preliminary Copy

DESCRIPCIÓN

Sistema HET Completo con Fluxómetro Royal® OPTIMA® SMOOTH™ para Sanitario, expuesto, Activado por Sensor, Energizado con AC, y sanitario de cerámica.

Ciclo de Descarga

Modelo WETS 5000.1302-1.28 HWS (4.84 Lpt/1.28 gpf)

ESPECIFICACIONES

Fluxómetro cromado para sanitario, tipo diafragma, operado por sensor, expuesto, silencioso, para alimentación izquierda o derecha, y sanitario de cerámica con las siguientes características:

Fluxómetro

- Diafragma de Hule Sintético PERMEX® con Sobrepasso Fijo de Doble Filtrado
- Tope Angular Bak-Chek® de 1" I.P.S. para Desarmador
- Tapa de Válvula Antivandalismo de Libre Rotación
- Colilla Ajustable
- Conexión de Descarga de Rompe-Vacío de Alta Contrapresión con Tuerca de Acople Hexagonal Inferior de Una Sola Pieza, Acople de Spud y Chapetón para Spud Superior de 1-1/2"
- Adaptador de Soldadura Blanda con Tubo de Cubierta y Chapetón Fundido de Pared con Tornillo de Ajuste
- Piezas Fundidas Altas en Cobre, Bajas en Zinc, para Resistencia a la Dezincificación
- Manija Abierta No Sostenida, Sobrepasso Fijo de Medición y ajuste de volumen no externo para asegurar la conservación del agua
- Exactitud de Descarga controlada por Tecnología CID®
- Diafragma, Asiento de Retención y Rompe-Vacío moldeados de compuesto de hule PERMEX® para resistencia a las cloraminas
- El Cuerpo de la Válvula, Colilla y Llave de Paso deben cumplir con la Clasificación de Aleaciones ASTM para Latón Semi-Rojo. La válvula debe cumplir con las secciones aplicables de ASSE 1037, ANSI/ASME A112.19.2 y la Especificación Militar V-29193. La instalación cumple con requerimientos para personas con capacidades diferentes.

Unidad OPTIMA® SMOOTH®

- Sensor Infrarrojo OPTIMA® SMOOTH®, energizado con AC, para operación automática de "Manos Libres," adecuado para personas con capacidades diferentes.
- Manija de Descarga de Sobrepasso Mecánica Manual
- LED Parpadeante de "Usuario a la Vista"
- Rango de Operación de 25 a 80 psi
- Incluye Llave Hexagonal Tipo Bola de 1/8", Antivandalismo

ESPECIFICACIONES (CONTINUACIÓN)

Sanitario

- Montado en Piso
- Cerámica
- Taza Alargada
- Entrada de spud superior de 1-1/2" I.P.S.
- Salida de vía de trampa de 2-1/4" I.P.S.
- Incluye todo el herraje para montaje
- Bordo de Descarga Integral
- No incluye asiento

CARACTERÍSTICAS

Automático

Los Fluxómetros equipados Sloan OPTIMA® SMOOTH® brindan lo más avanzado en protección sanitaria y operación automática. No hay manijas que activar ni botones que oprimir. El Fluxómetro opera por medio de un sensor infrarrojo que se adapta a su entorno. Una vez que el usuario entra en el rango efectivo del sensor y luego se retira, el Solenoide del Fluxómetro inicia el ciclo de descarga para descargar el accesorio.

Higiénico

El Usuario no hace contacto físico con la superficie del Fluxómetro. Ayuda a controlar la propagación de enfermedades infecciosas. La Descarga Sentinel de 72 horas ayuda a mantener fresco el accesorio durante periodos en que no esté en uso.

Económico

La operación automática brinda mayores ahorros en consumo de agua que otros dispositivos de descarga. Reduce los costos de mantenimiento y operación.

Práctico

Los circuitos electrónicos de estado sólido aseguran años de operación confiable y libre de problemas. Los componentes operativos del Fluxómetro son idénticos a los de un Fluxómetro Royal® operado por manija, probado por más de 100 años de experiencia

Garantía

3 años (limitada)



Sloan Valve Company compra certificados de energía renovable para cubrir el 100% del uso de electricidad de la compañía en sus instalaciones de Franklin Park, IL.

Tel. 8375.0992/93, 8372.3713/14/15

Prol. Ruiz Cortines #307 Pte. Col. Paseo de Cumbres Mty N.L. C.P. 64346

www.colibrimty.com      @colibrimty

DESCRIPCIÓN

Sistema HET Completo con Fluxómetro Royal® OPTIMA® SMOOTH™ para Sanitario, expuesto, Activado por Sensor, Energizado con AC, y sanitario de cerámica.

Ciclo de Descarga

Modelo WETS 5000.1302-1.28 HWS (4.84 Lpt/1.28 gpf)

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

• Circuito de Control

Entrada 6 VDC, Demora de Armado de 8 Segundos, Descarga Sentinel de 72 Horas

• Rango del Sensor OPTIMA®

Rango Normal (Recomendado para Sanitarios) con demora de descarga de 2 – 3 segundos: 660 mm - 813 mm (26" – 32")

Rango Normal (Recomendado para Sanitarios) con demora de descarga de 1 – 2 segundos: 660 mm – 813 mm (26" – 32")

Rango Reducido (Recomendado para Mingitorios) con demora de descarga de 1 – 2 segundos: 508 mm – 660 mm (20" – 26")

• Tipo del Sensor OPTIMA®

Infrarrojo Activo con ajuste automático

• Presión de Operación

25 – 80 psi (172 – 552 kPa)

• Transformador

EL-386 (Enchufable)

120 VAC, 50/60 Hz, Primario
6 VAC, 50/60 Hz, Secundario
Clase II, 25 VA

EL-451 (Montado en Caja)

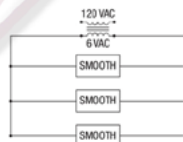
120 VAC, 50/60 Hz, Primario
6 VAC, 50/60 Hz, Secundario
Clase II, 25 VA

• Opciones de Transformador

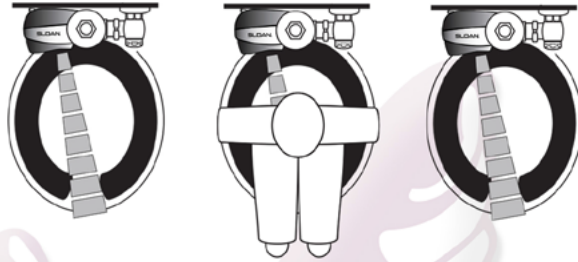
- EL-386 (120 VAC/6 VAC 50/60 Hz (3 VA) – Enchufable (opera una unidad)
- EL-451 (120 VAC/6 VAC, 50/60 Hz (25 VA) – Montado en Caja (opera hasta 8 unidades)

Un Transformador EL-386 sirve para un (1) Fluxómetro Optima® para sanitario/mingitorio

Un Transformador EL-451 sirve para hasta ocho (8) Fluxómetros Optima® para sanitario/mingitorio. Especifique el número de pieza y el número de transformadores requeridos de acuerdo con esto.



OPERACIÓN

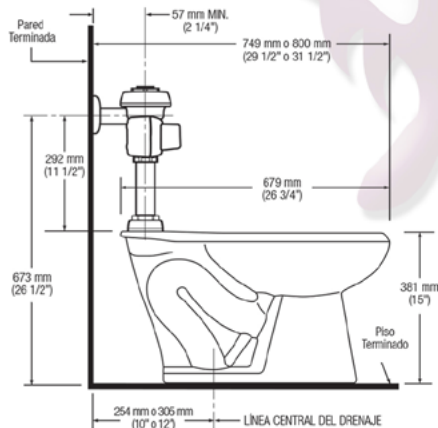
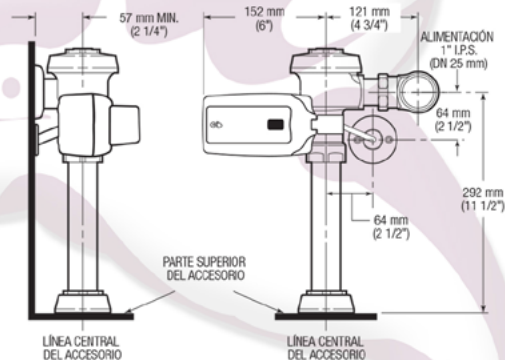


1. Un haz de luz continuo e invisible es emitido por el Sensor Infrarrojo OPTIMA® de la unidad SMOOTH®

2. Cuando el usuario entra en el rango efectivo del haz, el LED Rojo en la ventana del sensor parpadea por ocho segundos. Después de ocho segundos de percibir al usuario, la luz deja de parpadear y la unidad espera a que el usuario se retire antes de iniciar un ciclo de descarga.

3. Cuando el usuario se retira, la unidad inicia un ciclo de descarga. La unidad entonces se restablece automáticamente y está listo para el siguiente usuario.

DIMENSIONES/PREPARACIÓN



Tel.8375.0992/93, 8372.3713/14/15

Prol.Ruiz Cortines #307 Pte. Col. Paseo de Cumbres Mty N.L. C.P.64346

www.colibrimty.com



@colibrimty