

Copia Preliminar de Información Confidencial

DESCRIPCIÓN

Sistema HET Completo con Fluxómetro G2 OPTIMA Plus® para Sanitario, operado por Sensor, energizado con baterías, y sanitario de cerámica.

Ciclo de Descarga

Modelo WETS 5000.1401-1.28 G2 (4.84 Lpf/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
- Diafragma de Tubo Flexible diseñado para mejorar la vida y reducir el mantenimiento.
- Sensor Infrarrojo OPTIMA Plus®, Energizado con Baterías, para operación automática de "Manos Libres," adecuado para personas con capacidades diferentes
- Sensor Infrarrojo con Campos de Percepción Lobular de Enfoque Múltiple, para detección de objetivos altos y bajos
- Operador Solenoide con Seguro
- Cubierta Metálica Diseñada con Ventana de Lente Reemplazable
- Botón de Sobrepasso de Descarga de Cortesía Courtesy Flush™
- Cuatro (4) Baterías Tamaño AA, instaladas en fábrica
- LED Parpadeante de "Batería Baja"
- Tornillo de Ajuste de Rango del Sensor Infrarrojo
- Luz Indicadora de Ajuste de Rango Inicial (primeros 10 minutos)
- Tapa de Manija Metálica Cromada
- 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 Inferior Hexagonal 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
- 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.

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
- Borde de Descarga Integral
- No incluye asiento

CARACTERÍSTICAS

Automático

Los Fluxómetros equipados Sloan OPTIMA Plus® 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 24 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 un Fluxómetro Royal® operado por manija, demostrado 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

Copia Preliminar de Información Confidencial

DESCRIPCIÓN

Sistema HET Completo con Fluxómetro G2 OPTIMA Plus® para Sanitario, operado por Sensor, energizado con baterías, y sanitario de cerámica.

Ciclo de Descarga

Modelo WETS 5000.1401-1.28 G2 (4.84 Lpf/1.28 gpf)

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

- Circuito de Control**

Estado Sólido

Entrada 6 VDC

Demora de Armado de 8 segundos

Descarga Sentinel de 24 Horas

- Tipo del Sensor OPTIMA®**

Infrarrojo Activo

- Rango del Sensor OPTIMA®**

Nominal 559 mm – 1067 mm (22" – 42"),

Ajustable ± 203 mm (8")

- Tipo de Batería**

(4) AA Alcalinas

- Vida de la Batería**

3 Años a 4,000 descargas/mes

- Luces Indicadoras**

Ajuste de Rango/Batería Baja

- Presión de Operación**

15 – 100 psi (104 – 689 kPa)

- Descarga Sentinel**

Una vez cada 24 horas tras la última descarga

OPERACIÓN



1. Un haz de luz continuo e invisible es emitido por el Sensor OPTIMA Plus®.



2. Cuando el usuario entra en el rango efectivo del haz, 559 mm – 1067 mm (22" – 42"), el haz se refleja en la Ventana del Escáner OPTIMA Plus® y se transforma en un circuito eléctrico de bajo voltaje. Una vez activado, el Circuito de Salida continúa en modo de "espera" por el tiempo que el usuario permanezca en el rango efectivo del Sensor.



3. Cuando el usuario se retira del Sensor Optima Plus®, el circuito espera 3 segundos (para evitar descarga en falso) y luego inicia una señal eléctrica que opera el Solenoide. Esto inicia el ciclo de descarga para descargar el accesorio. El circuito entonces se restablece automáticamente y está listo para el siguiente usuario.

DIMENSIONES/PREPARACIÓN

