

Características del producto

- Higiene Sanitaria

El fluxómetro electrónico automático se basa en un sensor infrarrojo para detectar a un usuario y activar un ciclo de lavado. No es necesario el contacto físico con la superficie del fluxómetro, lo que garantiza la protección sanitaria.

- Autodefensa de la electricidad de corte automático

El núcleo de la válvula del sensor se puede cerrar automáticamente, en caso de falla de la fuente de alimentación.

- El ahorro de agua

El sensor está equipado con un regulador de volumen de agua y puede enjuagar automáticamente la cantidad de agua necesaria cuando se usa.

- Indicador LED multicolor

Diferentes luces indicadoras muestran diferentes estados de detección

- Enjuague manual

El sensor tiene un botón de control manual para controlar el lavado manualmente

- Auto limpieza

Cuando el urinario no se ha utilizado durante mucho tiempo, el sensor se enjuagará automáticamente cada 24 horas para evitar que el desodorante y la tubería de alcantarillado se sequen.

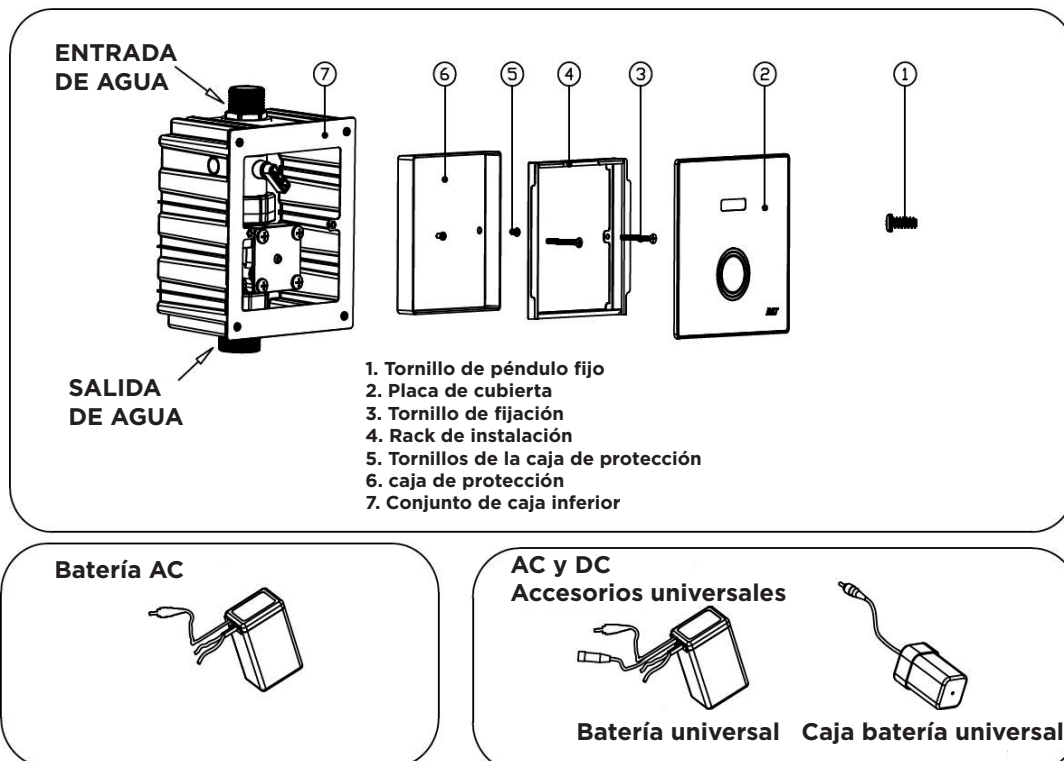
- Estable y confiable

El sensor aplica alta tecnología, lo que garantiza una estanqueidad confiable de los cables de control y la impermeabilidad de los conectores, por lo tanto, garantiza una función confiable y una larga vida útil.

- Mantenimiento diario fácil

El filtro interno es fácil de quitar para limpiar

Nombre de componentes

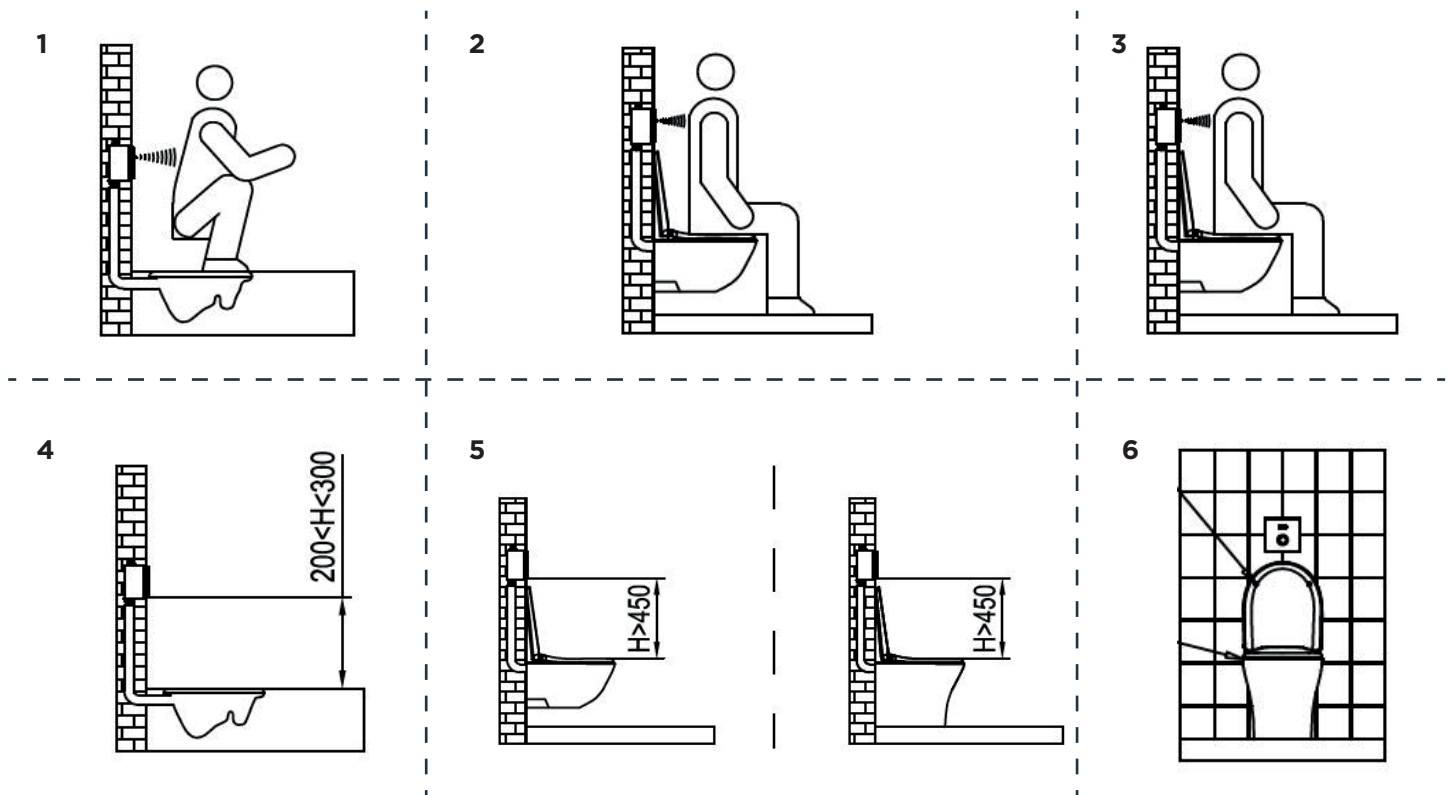


Parametros

Batería	AC: 100-240V,50/60Hz.	AC y DC: 100-240V,50/60Hz 4 "AA" baterías alcalinas
Trabajo de temperatura	1°C-45°C.	
Distancia detección sensor	800-900 mm (ajustable): probado con papel pulpa de madera blanca de 30 cm x 30 cm 70 g	
Retraso de tiempo antes de la activación del sensor	6 segundos después de ingresar la distancia de detección.	
Retraso de tiempo antes de la activación de la descarga	Alrededor de 5 segundos después de salir del área de detección.	
Hilo entrada de agua	Hilo externo G1"	
Hilo salida de agua	Haga coincidir el tubo de la válvula de descarga con un diámetro externo de 32 mm.	
Trabajo de presión	Presión dinámica 0.1 MPa-presión estática 0.8MPa (diámetro interno se recomienda una tubería de suministro de agua de más de 25 mm).	

Intrucciones de uso

Instalación y sensor



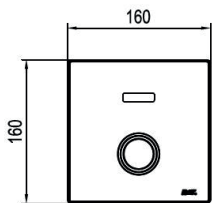
Precauciones

- El diámetro interno del suministro de agua y el instrumento que se conecta con el tubo de entrada de la válvula de descarga debe ser superior a 25 mm.
- La presión del suministro de agua debe establecerse como la presión de trabajo deseada; de lo contrario, el rendimiento del lavado se vería afectado.
- Instale estrictamente de acuerdo con el dibujo de dimensiones para evitar cualquier operación incorrecta.
- Puede haber arenas, óxido y otras impurezas dentro de la tubería de suministro de agua que influirán en la vida del solenoide. Por lo tanto, siempre limpie la tubería de suministro antes de la instalación.

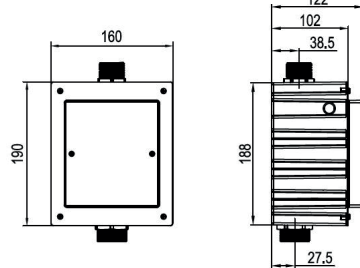
Instrucción de instalación

1

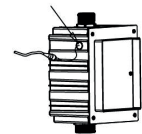
Dimensiones generales



Dimensiones de la caja principal

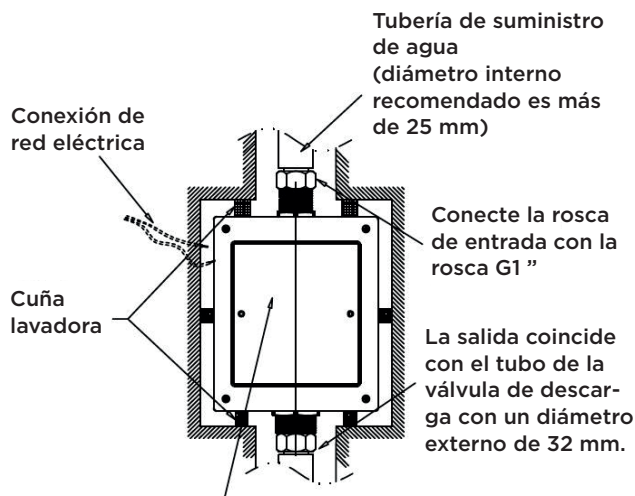


Agujero para cableado



Use un martillo para hacer un pequeño orificio pasante en la caja inferior antes de colocar la caja inferior en la ranura rugosa

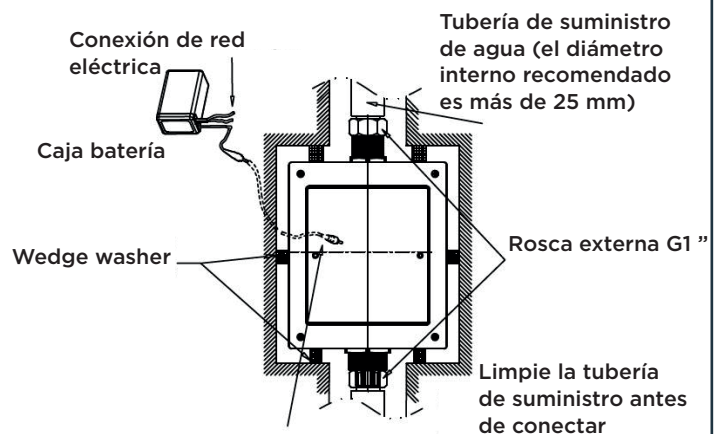
2 Conexión



Si la caja de la batería debe colocarse dentro de la caja inferior, antes de enlucir, el cable de la red eléctrica debe incrustarse en la pared e insertarse en la caja inferior a través del orificio para una mejor instalación del adaptador en los siguientes pasos.

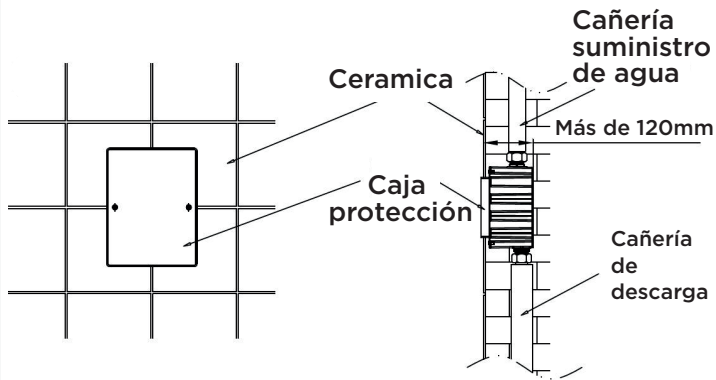
3

Coloque la caja inferior y la caja protectora en la ranura de desbaste, y conecte la junta, inserte la arandela de cuña para asegurarse de que la posición de instalación sea plana y adecuada. (Nota: antes de pasar al siguiente paso, realice el enjuague después de la instalación de la tubería de alimentación, para asegurarse de que no haya fugas entre la tubería y la junta)



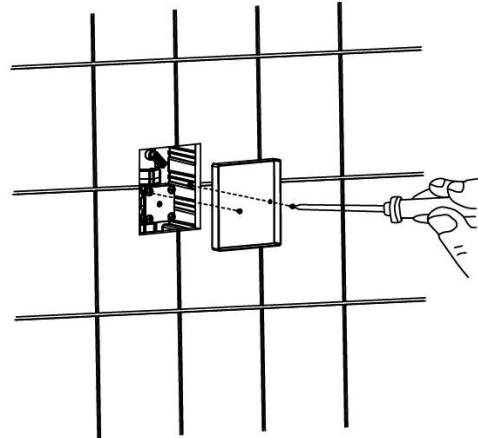
Si la caja de la batería debe colocarse dentro de la caja inferior, inserte el cable rojo a prueba de agua en la caja inferior a través del orificio. Antes del enlucido, aprox. 100mm

4



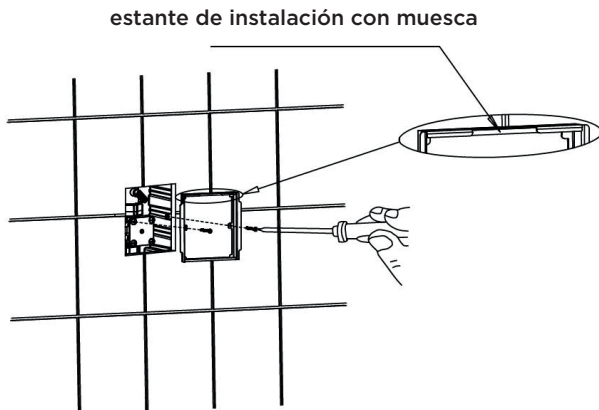
Enyese el azulejo y alise la superficie (Nota: la superficie de la loseta debe estar más baja que la caja protectora, la tuerca es más alta que la caja inferior; no use detergente líquido ácido para limpiar la loseta, para evitar la corrosión o daños a la caja inferior)

5



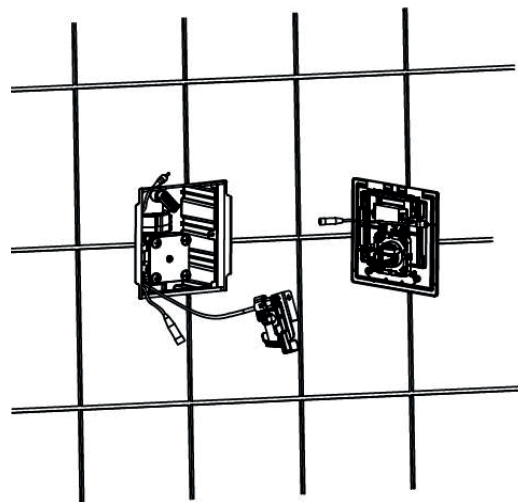
Después de que el yeso esté bien formado, afloje los tornillos de fijación de la caja protectora y retire la caja.

6



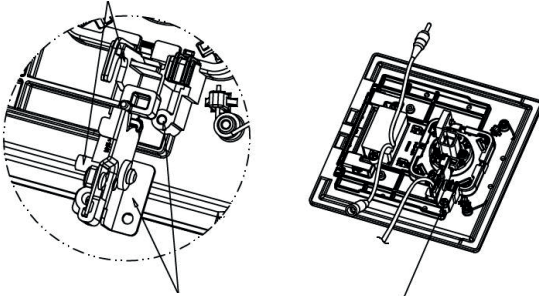
Después de quitar la carcasa protectora, fije el estante de instalación en el accesorio al conjunto de la caja inferior (el estante de instalación tiene la muesca hacia arriba), luego apriete con dos tornillos de fijación.

7



8

El otro eje de la barra oscilante debe coincidir con la ranura del marco frontal



El soporte del péndulo debe insertarse en la ranura del marco frontal.

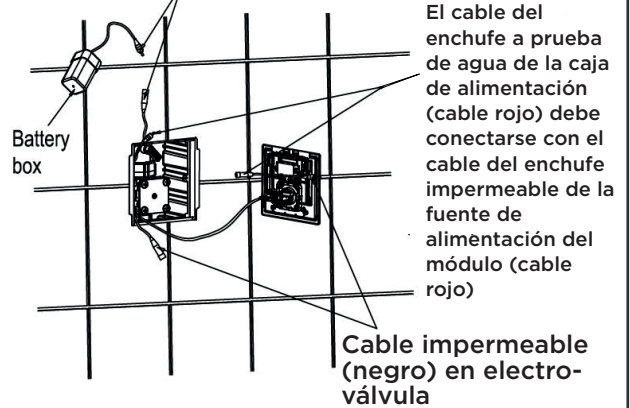
Después de que la barra del péndulo se sujete, finalmente se bloquea con tornillos

1. Saque un extremo de la varilla oscilante que se conecta a la válvula solenoide, tenga cuidado de que el cable y el resorte unidos no se puedan tirar demasiado fuerte para evitar que se rompan
2. Ensamble el juego de péndulo en el marco frontal y bloquéelo con los tornillos del kit. Tenga en cuenta que al ensamblar el conjunto de péndulo, inserte el soporte del conjunto de péndulo en la ranura del marco frontal (8-9)

9

El cable de conexión a prueba de agua de la caja de la batería debe conectarse con el cable de conexión a prueba de agua de la caja de alimentación (cable rojo)

Conectar la placa



El cable del enchufe a prueba de agua de la caja de alimentación (cable rojo) debe conectarse con el cable del enchufe impermeable de la fuente de alimentación del módulo (cable rojo)

Cable impermeable (negro) en electroválvula

10 Coloque la caja de la batería en la caja inferior y siga los comentarios a continuación.

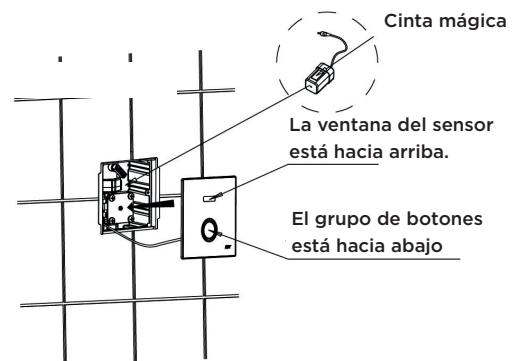
Retire la tapa, presione el lado del tapón de goma con los dedos para exprimir el aire y garantizar un sellado justo



1. Deben ser pilas alcalinas de tamaño AA con 1.5V
2. No mezcle diferentes marcas, baterías nuevas y usadas juntas.
3. Las baterías no alcalinas tienen una vida útil corta.

11 Instalar el conjunto de placa de cubierta

1. Coloque la caja de batería y la caja de alimentación bien conectadas en la caja inferior. La caja de la batería se pega firmemente con cinta mágica en la caja inferior.
2. Clasifique los cables y el resorte para ensamblar la placa.

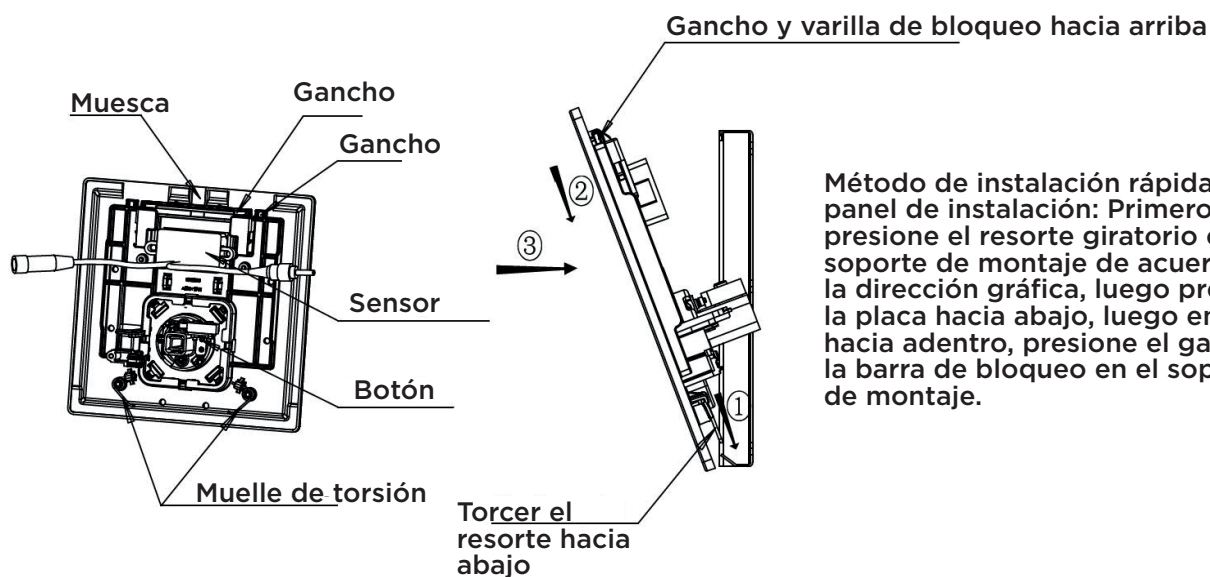


Nota: Antes de instalar la placa electrónica, coloque en orden el cable, el cable y el resorte a prueba de agua, el cable y el resorte no pueden tener un doblez o nudo obvio.

Después del arreglo, presione el botón para asegurarse de que el enjuague y el cierre del agua sean normales.

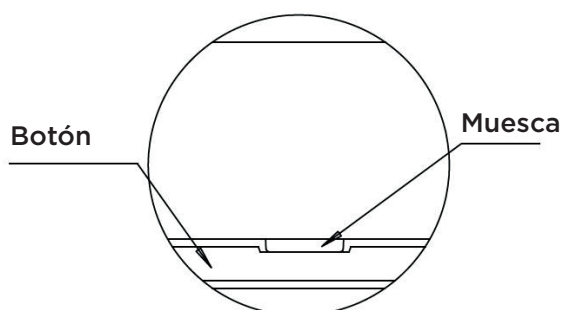
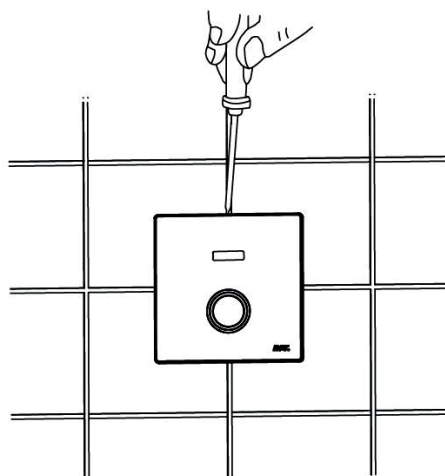
1. Instale las baterías dentro de la caja de baterías según sea necesario (Use partes comunes de CA / CC)
2. Conecte el enchufe impermeable de la válvula solenoide (cable negro) al cable conductor correspondiente en el sensor del panel.
3. Conecte los cables del enchufe a prueba de agua (cables rojos) de la caja de alimentación y la caja de la batería (use partes comunes de CA / CC), luego conecte los cables del enchufe a prueba de agua (cables rojos) de la caja de alimentación y el sensor del panel (**Nota: el color de la prenda impermeable los cables deben ser correspondientes**). Se espera que la duración de la batería sea de 2 años. Reemplace las baterías a tiempo para evitar que la caja de la batería se corra y se dañe por fugas de la batería.

12



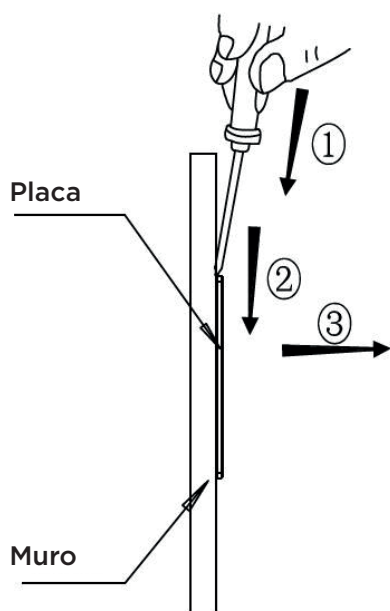
13 Desmontaje de placa

⚠ El producto está equipado con la función anti desmontaje. El personal de mantenimiento no profesional no puede quitar la placa y el marco



Use una herramienta especial para alinear la muesca en la parte superior del grupo de paneles y empuje hacia abajo

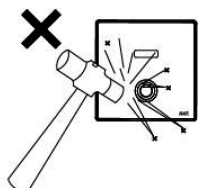
14



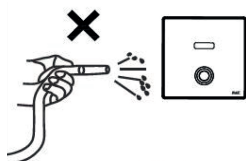
Mantenga la herramienta bajo presión mientras sostiene el extremo superior de la placa con las manos y presiónela hacia abajo.

PRECAUCIONES

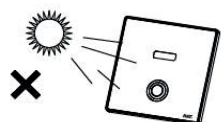
1. No romper el sensor para evitar malfuncionamiento del producto



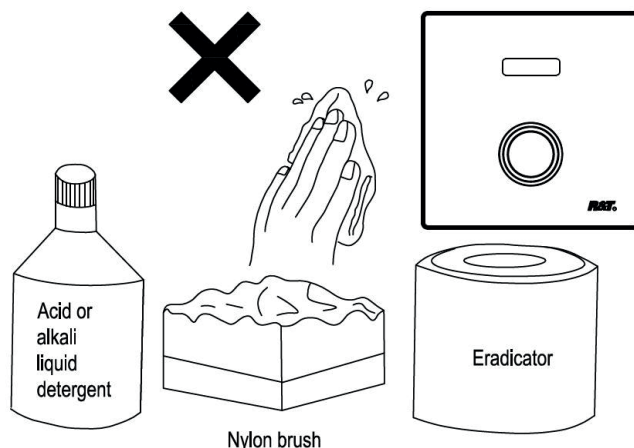
2. No aplicar agua en el sensor, para evitar problemas electricos



3. Evitar exposición al sol, o alguna otra fuente de fuertes rayos ultravioleta para evitar daños al sensor

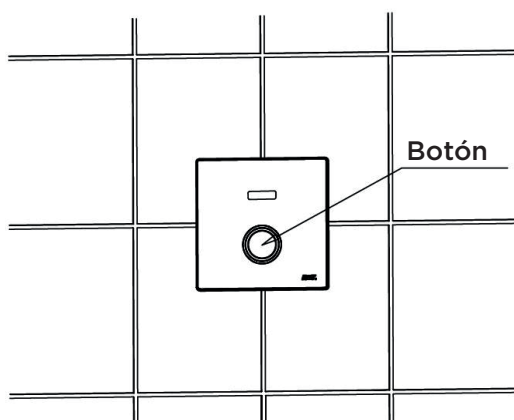


LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO



1. La placa del sensor se puede limpiar con un trapo suave con detergente líquido neutro
2. No utilice erradicador, polvo abrasivo o aceite, detergente líquido ácido o alcalino y cepillo de nylon para limpiar el producto, para evitar daños.

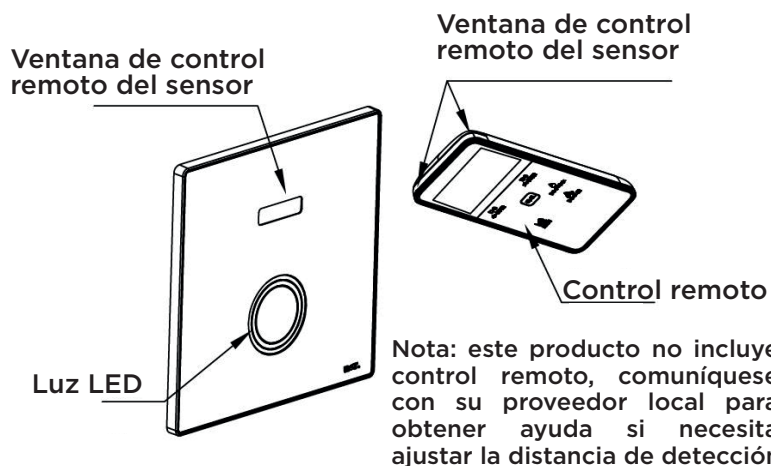
USO DEL BOTÓN



1. Cuando se usa en condiciones normales. Después de presionar el botón para liberarlo, se limpiará automáticamente y el tiempo establecido detendrá automáticamente el agua. (el tiempo de lavado aproximado es de 5 s, lo que la luz indicadora se mantiene encendida, y luego se apaga cuando se detiene el lavado) si sigue presionando el botón (más de 5 segundos), puede dejar de enjuagarse cuando se suelta (la luz indicadora se mantiene solo durante 5 segundos aproximadamente)

2. Cuando la alimentación está apagada o la batería está agotada, presione el botón, la válvula de descarga se descarga y cuando el botón se presiona y se detiene

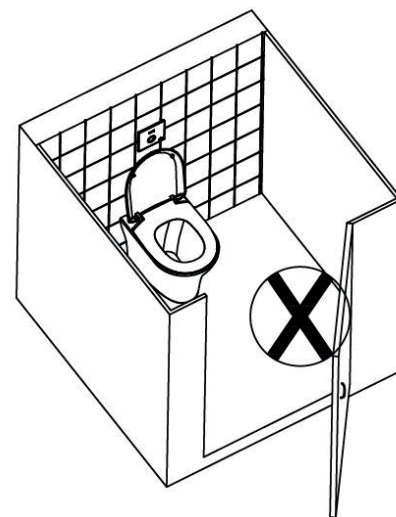
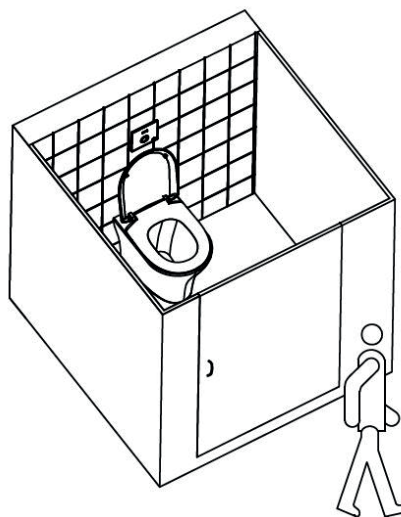
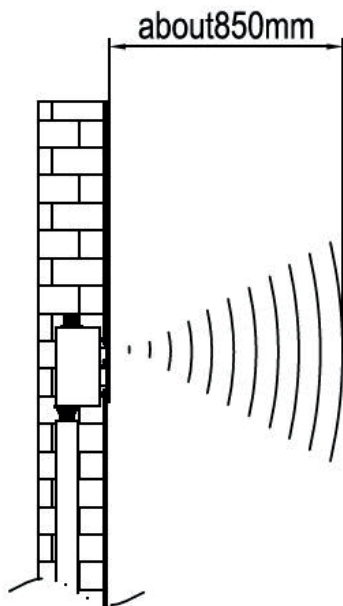
AJUSTE EL VOLUMEN DE AGUA



Para ajustar el volumen de descarga, primero ajuste la cara de "ventana del control remoto" a "ventana del sensor", y para presionar el botón "D6 defecar el fluxómetro", la pantalla mostrará D6; Luego presione el botón "D6 volumen de descarga", la pantalla mostrará la configuración de fábrica (volumen de agua 4.0L debajo de la tubería estándar de 1 pulgada, presión estática 0.3 MPa); Después de eso, ajuste el volumen de agua con el botón "+/-"; Hay 9 niveles. Última presione "OK" para alcanzar el volumen deseado.

Nota: Cuando use el control remoto para presionar el botón "OK", coloque la cabeza del control remoto ("terminal de transmisión") de cara a la "ventana del sensor", manteniendo presionado el botón "ok" durante 1,5 segundos, hasta que el LED azul parpadee, lo que significa que el sensor ha recibido señal y validar.

AJUSTAR EL RANGO DE DETECCIÓN DEL SENSOR AUTOMATICAMENTE

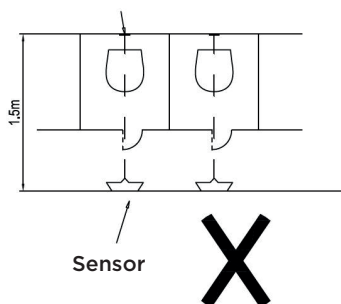


Puede ajustar la detección automáticamente dentro del rango de 850 mm, se lavará automáticamente 5 segundos después de que el usuario abandone la distancia de detección. Si el usuario usa ropa negra, es posible que no se enrojezca

Finalice la instalación dentro de los 20 minutos si la alimentación está encendida, mientras tanto, limpie y retire los artículos diversos en el baño, luego cierre la puerta después de que el instalador se vaya. El sensor ajustará automáticamente la distancia de detección adaptando el entorno de inmediato, al menos después de 20 minutos, el sensor puede ser usuario, durante este período no abra la puerta para evitar cambiar dentro del entorno.

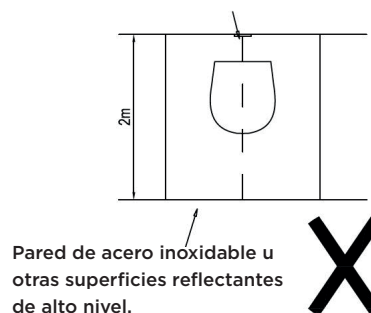
NOTA

Sensor de unidad de descarga



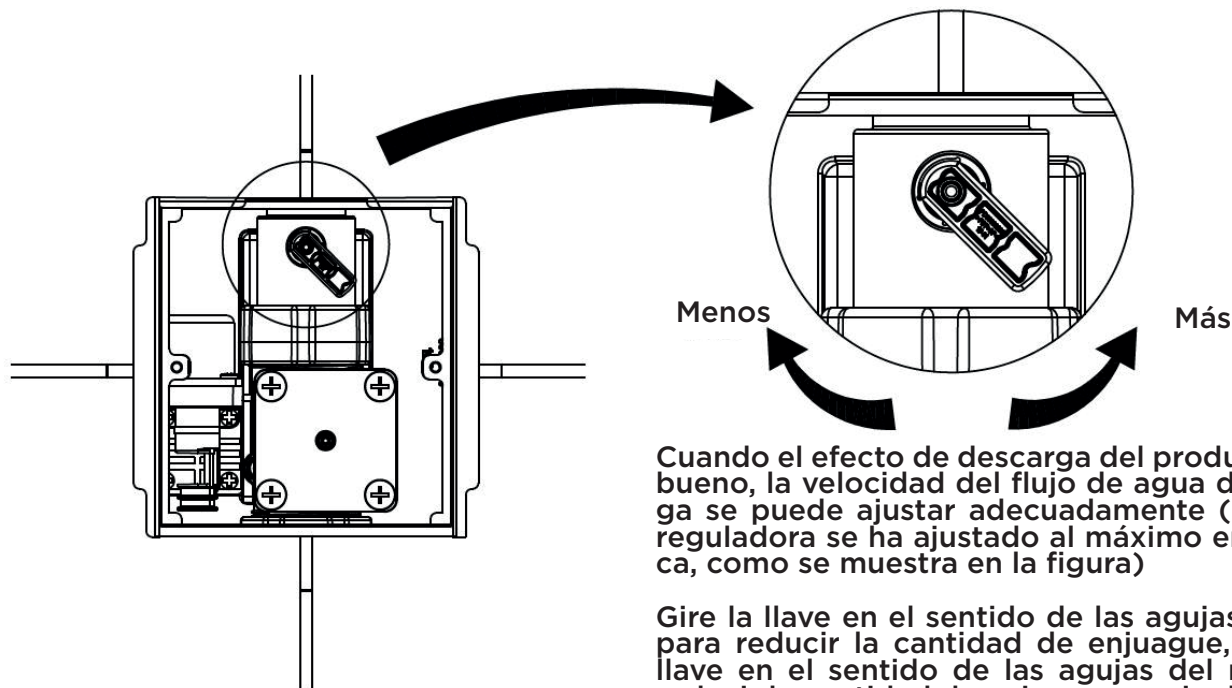
Cuando instale el sensor de la unidad de lavado y el sensor del orinal como se indicó anteriormente, puede causar problemas. (Si bien está bien si la distancia es superior a 1,5 m)

Sensor de unidad de descarga



Está prohibido instalar el sensor en una pared de acero inoxidable o en superficies reflectantes de alto nivel. (Si bien está bien si la distancia es superior a 2 m)

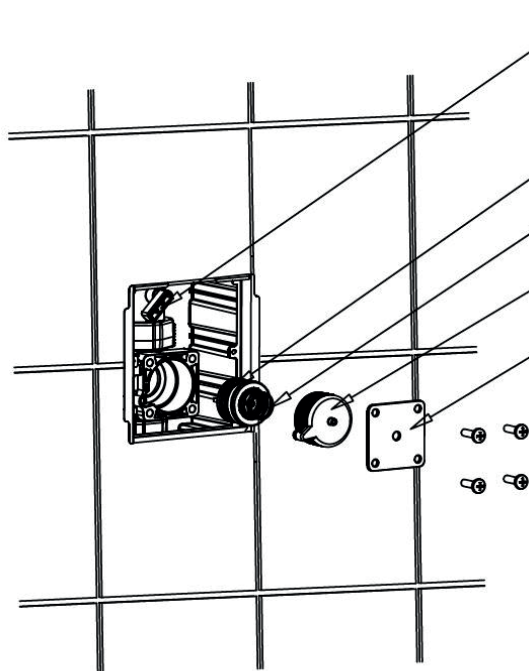
AJUSTE DEL FLUJO DE AGUA



Cuando el efecto de descarga del producto no es bueno, la velocidad del flujo de agua de descarga se puede ajustar adecuadamente (la válvula reguladora se ha ajustado al máximo en la fábrica, como se muestra en la figura)

Gire la llave en el sentido de las agujas del reloj para reducir la cantidad de enjuague, y gire la llave en el sentido de las agujas del reloj para reducir la cantidad de enjuague, y gire la llave en sentido antihorario para aumentar la cantidad de enjuague.

LIMPIEZA DEL FILTRO



Cambia la válvula de globo en sentido horario al mínimo para cerrar la válvula

Resorte

Filtro

Carcasa interna

Placa de fijación

Si la velocidad de flujo baja, obviamente, después del primer uso o uso después de mucho tiempo, verifique si la presión del agua es demasiado baja, limpie el filtro.

1. Primero gire la válvula de globo en sentido horario hasta el mínimo hasta que se cierre.

2. Luego, use un destornillador cruzado para desenroscar los 4 tornillos de la placa de fijación y saque la placa de fijación.

3. Use alicates para sujetar las costillas cilíndricas en la carcasa interna y extráigala. Después de cepillar el filtro, vuelva a cargar el filtro, la carcasa interna y la placa de fijación.

5. Vuelva a abrir la válvula de globo

PROBLEMAS Y SOLUCIONES

Problema	Causa	Resolucion	Referencias
No descargar	La ventanilla del sensor necesita limpieza	Remover las suciedades	
	Algun objeto está obstaculizando el rango del sensor	Abrir el caudal de agua	
	El filtro está obstruido	Limpiar el filtro	Revisar los pasos de la limpieza de filtro
	La presión del agua está fuera del rango operativo	Ajustar la presión del agua a un nivel correcto	
Agua fluye constantemente	El resorte queda atascado por el agua cable de enchufe a prueba o no	Reorganice el cable del enchufe a prueba de agua y detecte durante 10 segundos	Revisar pasos indicados en el manual
	Los cables de conexión entre electroválvula y detección modelo cayendo (cable negro)	Vuelva a conectar el cable negro y sentir por 10 segundos	Revisar pasos indicados en el manual
	La presión agua está fuera del rango operativo	Ajustar la presión del agua a un nivel correcto.	
	El agua tiene impurezas que han obstruido el sello de la válvula.	Limpiar la válvula por dentro	
Agua de descarga inadecuada	Hay poco volumen de agua	Ajustar el volumen de agua al deseado	Revisar pasos indicados en el manual
	El filtro se está ensuciando	Limpiar el filtro	Revisar pasos indicados en el manual
	La presión operativa está muy baja.	Ajustar la presión de agua a su rango correcto	
La luz de indicación está apagada	La luz LED se rompió	Contactar proveedor para su reemplazo	
	La energía eléctrica no está funcionando	Revisar el suministro de energía eléctrica	