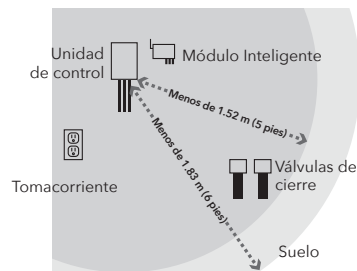


Sistema de corte automático para lavadora INTELIGENTE

Guía de inicio rápido - Hágalo usted mismo

Para instrucciones más detalladas, consulte la guía de instalación.

1 Encuentre la mejor ubicación para montar la unidad de control y el módulo inteligente

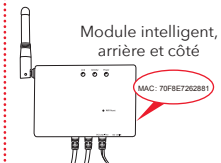


La unidad de control debe estar suficientemente cerca de las válvulas de cierre y el suelo para que el cable del sensor (1.83 m [6 pies]) y los cables de acometida de control (1.52 m [5 pies]) puedan alcanzar.

El módulo inteligente deberá colocarse entre la unidad de control y las válvulas de cierre. También debe estar cerca de un tomacorriente.

IMPORTANTE: El módulo inteligente necesita una señal intensa de su enrutador WiFi para funcionar correctamente. Compruebe la intensidad de la señal de su red WiFi en el lugar donde planea montar el módulo inteligente. Para ello, verifique que su teléfono esté en la red WiFi que desea utilizar y luego observe el medidor de señal WiFi en la pantalla del teléfono. Asegúrese que obtiene al menos una intensidad de señal del 50% en el lugar donde planea instalarlo. Si no es así, pruebe a mover el enrutador WiFi a un lugar más próximo (o a instalar un reforzador de señal WiFi cerca de la instalación).

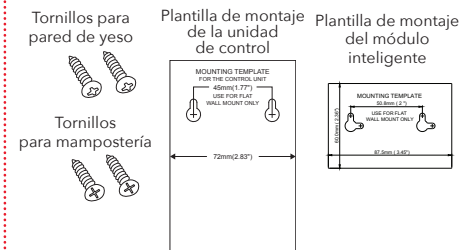
2 Anote la dirección MAC del módulo inteligente



En la parte posterior y en el lateral del módulo inteligente se indica la dirección MAC. Necesitará esta dirección para agregar el módulo a la aplicación y a su red WiFi más adelante. Localícela y anótela ahora, antes de montar el módulo inteligente en la pared.

Dirección MAC del módulo inteligente:

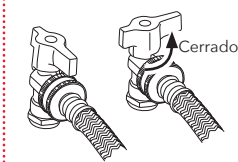
3 Monte la unidad de control y el módulo inteligente en la pared



Hay tres opciones de montaje:

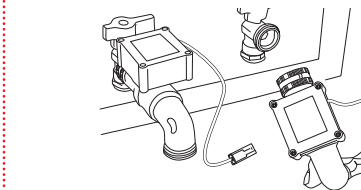
- Cinta adhesiva por ambos lados (incluida, no para aplicaciones de mampostería)
- Tornillos con anclas para pared de yeso (incluidos)
- Tornillos para mampostería (incluidos)

4 Cierre las válvulas de cierre de su lavadora y desconecte las mangueras de las válvulas



Cuando las válvulas de cierre están en la posición abierta, apuntan hacia la manguera. Gire cada válvula 90 grados hacia la izquierda para cerrarla. Coloque un balde y toallas debajo de las válvulas de cierre antes de retirar las mangueras.

5 Instale las válvulas de cierre automático en las válvulas de cierre de la lavadora

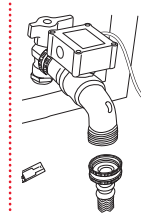


Quite las protecciones de plástico de ambos extremos de cada válvula de cierre automático. Asegúrese que las juntas tóricas de goma estén correctamente asentadas (planas) dentro del conector de manguera de cada válvula de cierre.

Empareje la válvula de cierre automático roja (CALIENTE) con la válvula roja y la azul (FRÍO) con la válvula azul.

Enrosque cada conector de manguera en las válvulas de cierre automático. Apriete manualmente el collar del conector sobre la válvula de cierre de la lavadora. Mantenga la válvula en la posición de reloj de las 4 hasta que esté listo para hacer el apriete final, luego gire todo el conjunto de la válvula para apretar y enderezar.

6 Enrosque las mangueras en cada válvula de cierre automático



Asegúrese que cada manguera de la lavadora aún tenga la junta tórica dentro del conector de la manguera. Si no es así, utilice una de las juntas tóricas adicionales incluidas con este paquete (si ya tiene una, no agregue otra).

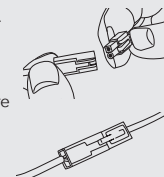
Asegúrese de emparejar cada manguera con la válvula de cierre en la cual estaba conectada anteriormente. Luego enrosque y apriete firmemente a mano cada manguera (utilice un alicate ajustable o tenazas para el último cuarto de vuelta).

7 Conecte la caja de control, el módulo inteligente y las válvulas de cierre.

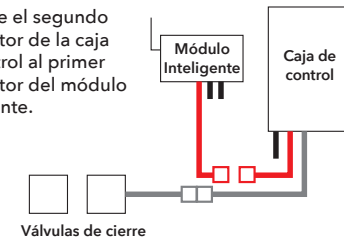


Cómo conectar los conductores

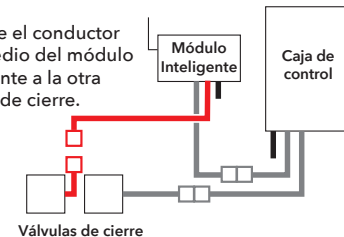
1. Alinee los enchufes redondo y cuadrado en cada conductor de la caja de control con los orificios redondo y cuadrado correspondientes en el conductor de las cajas de cierre automático.
2. Conecte y enganche ambos pares de conductores.



- B. Conecte el segundo conductor de la caja de control al primer conductor del módulo inteligente.

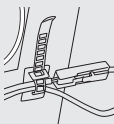


- C. Conecte el conductor intermedio del módulo inteligente a la otra válvula de cierre.

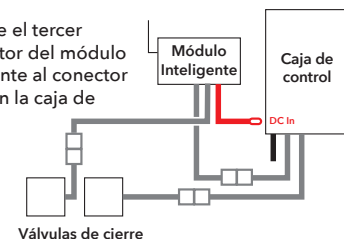


Utilice las amarras de alambre incluidas para juntar los alambres y sujetarlos en la pared para que no estorben.

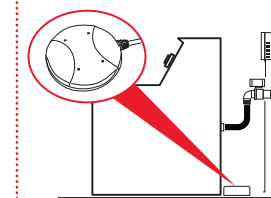
Limpie la pared primero. Luego pegue la parte posterior de la amarra de alambre en la pared. Use la otra amarra de alambre más cerca de la caja de control para juntar los alambres que estén allí.



- D. Conecte el tercer conductor del módulo inteligente al conector DC In en la caja de control.



8 Coloque el sensor de fugas en el suelo, debajo de las válvulas de cierre de la lavadora.

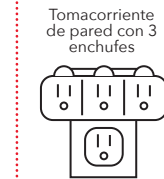


Asegúrese que el sensor esté colocado plano en el suelo directamente debajo de las válvulas de cierre (no lo coloque dentro de la bandeja de piso de la lavadora, si tiene una bandeja).

9 Enchufe el módulo inteligente.

Enchufe el adaptador de potencia del módulo inteligente en el conector lateral del mismo.

Enchufe el otro extremo del adaptador de potencia en un tomacorriente disponible.



Si ambos tomacorrientes están siendo utilizados (por ejemplo, por la lavadora y la secadora), utilice el tomacorriente de pared con 3 enchufes incluido para proporcionar tomas eléctricas adicionales.

Cuando se encienden el módulo inteligente y la unidad de control por primera vez, la luz indicadora amarilla en el panel frontal de la unidad de control parpadea – el sistema de válvulas de cierre automático se está armando y está abriendo válvulas. Cuando la luz indicadora verde se enciende, el sistema está listo para usarse.

Continúa en la siguiente página...

10 Configure la aplicación con su sistema

A. Descargue e instale la aplicación en su teléfono



Busque "RCA Water Shut-Off" en las tiendas Apple App o Google Play. Busque el icono que se muestra aquí e instale esta aplicación en su teléfono.

¡IMPORTANTE!

- Asegúrese que su teléfono esté en la red WiFi en la que desea utilizar el sistema inteligente de corte automático del agua de la lavadora.
- Si usted tiene un enrutador de banda doble que utiliza redes diferentes para las dos bandas, asegúrese que la señal WiFi que utiliza sea 2.4 GHz, no 5 GHz.
- ¡Verifique que su módulo inteligente esté listo para la configuración! Los indicadores de enlace y actividad en el módulo inteligente están encendidos cuando el módulo inteligente entra al modo de configuración automáticamente cuando se enciende por primera vez y permanece 6 minutos en dicho modo. Si los indicadores de enlace y actividad del módulo inteligente no están encendidos, desenchufe el módulo inteligente y vuélvalo a enchufar.

B. Inicie la aplicación

La primera vez que utilice la aplicación, ésta le pedirá si usted desea permitir que la aplicación RCA Water Shut-Off le envíe notificaciones. ¡Asegúrese de elegir Allow (Permitir) en este paso para que la aplicación pueda notificarle cuando sea necesario!

C. Conecte la aplicación a su red WiFi



Oprima las casillas **Remember Password** (Recordar contraseña) y **Show Password** (Mostrar contraseña) para que usted solo tenga que introducir su contraseña una vez (y la pueda ver mientras la introduce).

C. Conecte la aplicación a su red WiFi (continuación)

Compruebe que está en la red WiFi que desea utilizar

Si el nombre de la red no coincide con la red que desea utilizar, salga de la aplicación, vaya a los ajustes de la red para su teléfono y conecte a la red que desea utilizar. Luego inicie de nuevo la aplicación.



Introduzca la contraseña de su red WiFi. Luego oprima OK (Aceptar). **IMPORTANTE:** Compruebe de nuevo el nombre y la contraseña de su red – ¡estos deben ser correctos para que puedan funcionar con la aplicación!

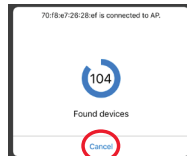
¡Verifique que su módulo inteligente esté listo para la configuración!

Si los indicadores de enlace y actividad del módulo inteligente no están encendidos, desenchufe el módulo inteligente y vuélvalo a enchufar.

D. Conecte la aplicación a su módulo inteligente



Una vez que haya introducido la información de su red WiFi, la aplicación iniciará la búsqueda de su módulo inteligente.



Cuando la pantalla de búsqueda de la aplicación muestre "Found devices" (dispositivos encontrados), usted puede oprimir Cancel (Cancelar) para detener la búsqueda.

AVISO: Si está conectando varios módulos inteligentes, espere hasta que el temporizador de búsqueda finalice su búsqueda.

E. Confirme que su módulo inteligente esté conectado y selecciónelo

Su módulo inteligente deberá aparecer en la lista de dispositivos disponibles en la pantalla siguiente. El indicador de enlace en el panel frontal se enciende de forma continua y el indicador de actividad empieza a parpadear.



Elija el módulo inteligente que desea utilizar de la lista que aparece (coteje la dirección MAC mostrada con la dirección MAC que anotó).

Oprima el botón **Select** (Seleccionar) junto al módulo inteligente que desea agregar. Luego oprima **Next** (Siguiente) en la parte inferior de la pantalla.

La aplicación finaliza la configuración del módulo inteligente con su red WiFi y muestra un ejemplo de alerta para verificar que está instalado y funciona. En esta pantalla de alerta, usted tiene las siguientes opciones:

• accede a los ajustes de alerta de su teléfono para que usted pueda modificar los permisos de la aplicación.

• **Edit name** (editar nombre) le permite elegir un nombre diferente para su sistema en las pantallas de alerta. Usted puede elegir uno de los nombres predeterminados o crear su propio nombre.

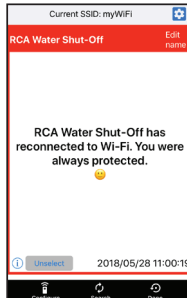
• **History** (historial) accede a su historia de notificaciones, la cual muestra todas las veces que la aplicación ha enviado alertas y la razón de cada alerta.

• **Unselect** (Deseleccionar) retira este módulo inteligente de alertas. (Lo tendrá que volver a seleccionar nuevamente.)

• **Configure** (Configurar) accede a otras opciones de configuración.

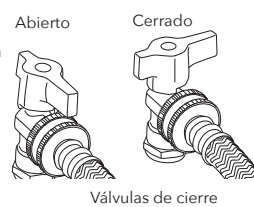
• **Search** (Búsqueda) busca módulos inteligentes en su red WiFi.

• **Done** (Finalizar) sale de la pantalla.



11 Abra el suministro de agua

Gire las válvulas de cierre de la lavadora 90 grados hacia la derecha para abrir el suministro de agua para las dos mangueras. Cerciórese que no haya fugas. Si hay fugas, apriete los conectores de las mangueras.



Válvulas de cierre

12 Pruebe el sistema



Oprima y suelte el botón Test/Reset (Prueba/Restablecer) en la unidad de control.

AVISO: Oprima el botón Alarm Off (Desactivar alarma) inmediatamente después de silenciar el sonido.



La alarma del sistema se activa, las válvulas automáticas se cierran y el indicador amarillo en la unidad de control comienza a parpadear.

Recibirá también una notificación de la aplicación RCA Water Shut-Off (aparecerá "TEST" en su pantalla).

Una vez que las válvulas estén completamente cerradas, la unidad de control volverá a abrirlas automáticamente en unos 30 segundos.

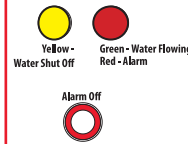
La luz amarilla parpadeará mientras las válvulas se abren otra vez. La luz verde se activará cuando las válvulas estén abiertas.

El proceso de prueba demora aproximadamente 25 segundos para finalizar y regresar al estado normal (válvulas abiertas y la luz verde).

Si la luz verde no se vuelve a encender, desconecte el controlador y vuelva a conectarlo. Luego vuelva a probar el sistema.

Uso del cierre automático

Cuando la alarma se activa...



Si el sensor detecta agua, la alarma suena y las válvulas se cierran. Los indicadores amarillo y rojo en la caja de control comienzan a parpadear.

Recibirá también una notificación en su teléfono que dice: "Device has been triggered. Automatic shut-off activated." (El dispositivo se ha activado. Cierre automático activado).

Para desactivar la alarma audible: En la unidad de control, oprima el botón Alarm Off (Desactivar alarma) (las válvulas aún estarán cerradas).

Para personalizar la alarma

Por defecto, la alarma audible continúa sonando hasta que usted la apague (o hasta que el sensor ya no detecte agua). Usted también puede configurar la alarma para que suene sólo durante 10 segundos.

Para cambiar la alarma audible a 10 segundos únicamente: Oprima y no suelte el botón Alarm Off (Desactivar alarma) durante 2-3 segundos. El LED amarillo parpadea para indicar que usted ha cambiado la alarma audible a 10 segundos únicamente. Para cambiarla de nuevo, oprima y no suelte el botón Alarm Off (Desactivar alarma) otra vez.

Una vez que haya corregido la fuga y secado el sensor...



Oprima y suelte el botón Test/Reset (Prueba/Restablecer) en la unidad de control. La luz amarilla parpadeará mientras las válvulas se abren otra vez. La luz verde se activará cuando las válvulas estén abiertas.

Pérdida de la alimentación eléctrica

Si pierde la alimentación eléctrica, la caja de control cierra automáticamente las válvulas de cierre (más lentamente que durante una alarma real), luego se apaga. Recibirá también una notificación en su teléfono que dice: "Device Disconnected" (Dispositivo desconectado). Cuando la alimentación eléctrica regrese, si el sensor no detecta agua, la caja de control volverá a abrir nuevamente las válvulas.

Modo de vacaciones

Si planea ausentarse de su casa por un período de tiempo prolongado, ponga el sistema en Modo de vacaciones para cerrar las válvulas mientras usted esté ausente. Sencillamente oprima y no suelte el botón Test/Reset (Prueba/Restablecer) durante tres segundos. La luz indicadora amarilla parpadea mientras las válvulas se están cerrando y se torna amarilla continua cuando las válvulas están cerradas.

Cuando regrese, oprima y suelte el botón Test/Reset (Prueba/Restablecer) nuevamente para abrir las válvulas. La luz indicadora amarilla parpadea mientras las válvulas se están abriendo; el indicador verde se enciende cuando las válvulas están abiertas.

Guía de notificaciones de la aplicación

Si su teléfono dice...	Esto significa...
"Device has been triggered. Automatic shut-off activated." (El dispositivo se ha activado. Cierre automático activado.)	Su sensor ha detectado agua y cierra automáticamente las válvulas.
"TESTED / READY"	Se ha realizado una prueba al sistema y este volverá a abrir las válvulas cuando finalice.
"Device connected" (Dispositivo conectado)	Su sistema ha recuperado la corriente y ha vuelto a abrir las válvulas.
"Device disconnected" (Dispositivo desconectado)	Su sistema no recibe corriente y ha cerrado automáticamente las válvulas.
"Device has re-connected to WiFi" (El dispositivo se ha reconectado a WiFi)	Su módulo inteligente perdió su conexión WiFi pero ha vuelto a reconectar.

¿Preguntas? Llame a nuestra línea directa de servicio al cliente libre de cargo al 1-800-645-7750.