

Válvula motorizada MSV-1-WF

Manual de usuario



Contenido

1. Descripción general del producto.....	3
2. Primer uso	4
3. Control desde la app	5
4. Configuración	10
5. Mantenimiento y notas de seguridad	15
Contactos:	16

1. Descripción general del producto



Fig.1. Válvula motorizada MSV-1-WF

El Myers MSV-1-WF es una válvula motorizada con Wi-Fi diseñada para darle control remoto sobre el suministro de agua de su hogar. Instalada en línea en una tubería de agua, su actuador eléctrico integrado abre y cierra la válvula bajo demanda, permitiéndole cortar el suministro de agua de forma remota desde la app o automáticamente en respuesta a una alerta de fuga de un sensor conectado, ayudando a prevenir daños por agua antes de que ocurran.

Gracias a su conectividad Wi-Fi integrada, la válvula envía actualizaciones de estado en tiempo real directamente a la app conectada, de modo que siempre sabrá si su suministro de agua está abierto o cerrado, incluso cuando no está en casa. Se instala directamente en una tubería de agua compatible, y una palanca de anulación manual le permite accionar la válvula a mano si no dispone de energía o Wi-Fi.

El MSV-1-WF puede utilizarse como válvula de corte remoto independiente o integrarse en un sistema más amplio de hogar inteligente y seguridad, trabajando junto con los sensores de fugas, gas y agua de Myers para cerrar automáticamente el suministro de agua y ayudar a prevenir los graves riesgos asociados a los daños por agua.

2. Primer uso

1. Conecte el dispositivo a la alimentación mediante el cable suministrado y enchufe el adaptador en una toma de corriente cercana.

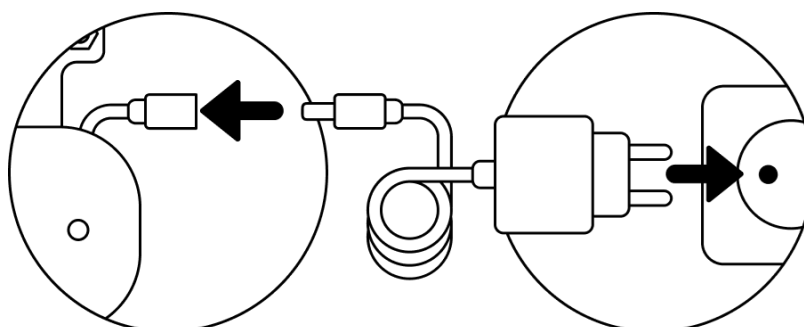


Fig.2. Conexión del adaptador de corriente

2. Si el indicador LED no parpadea, mantenga presionado el botón en la parte posterior del dispositivo durante 10 segundos para reiniciarlo.

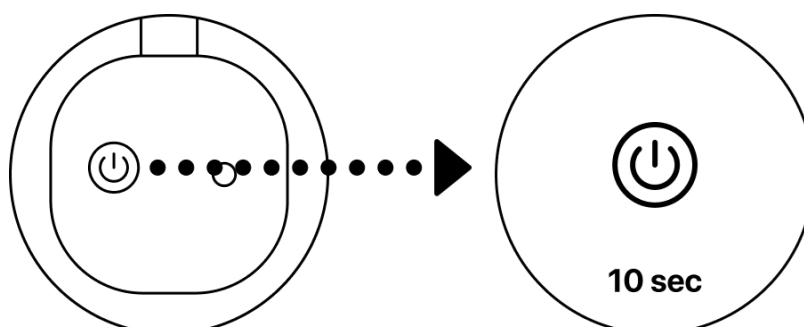


Fig.3. Restablecimiento del dispositivo con el pin

3. Control desde la app

1. Descargue o abra la aplicación móvil Partizan (disponible en Google Play, App Store, Huawei AppGallery).

La aplicación móvil Partizan se puede descargar a través del siguiente enlace.

<https://my.partizancloud.com/mobile>

2. Escanee el código QR de la caja del dispositivo para abrir la página del dispositivo en la app Partizan.

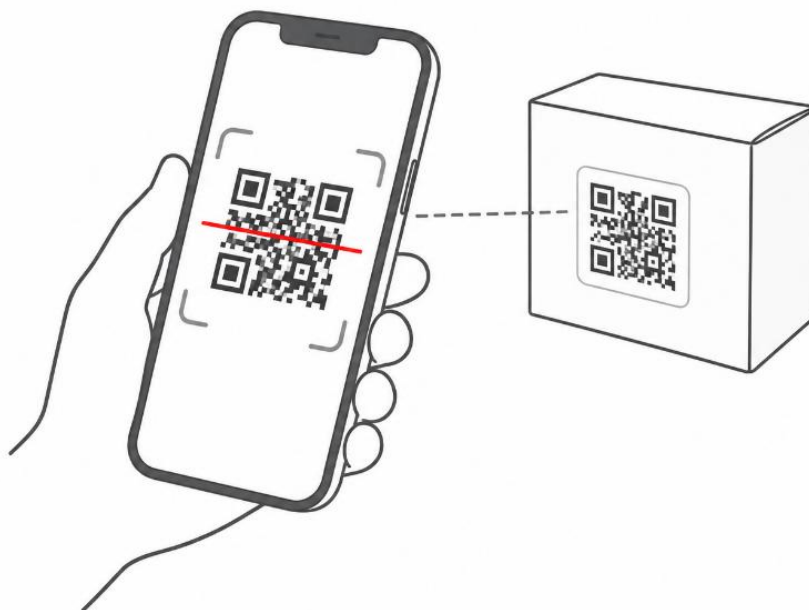


Fig.4. Escaneo del código QR

3. Abra el Asistente DIY y toque Siguiente para empezar a añadir la válvula como nuevo dispositivo.

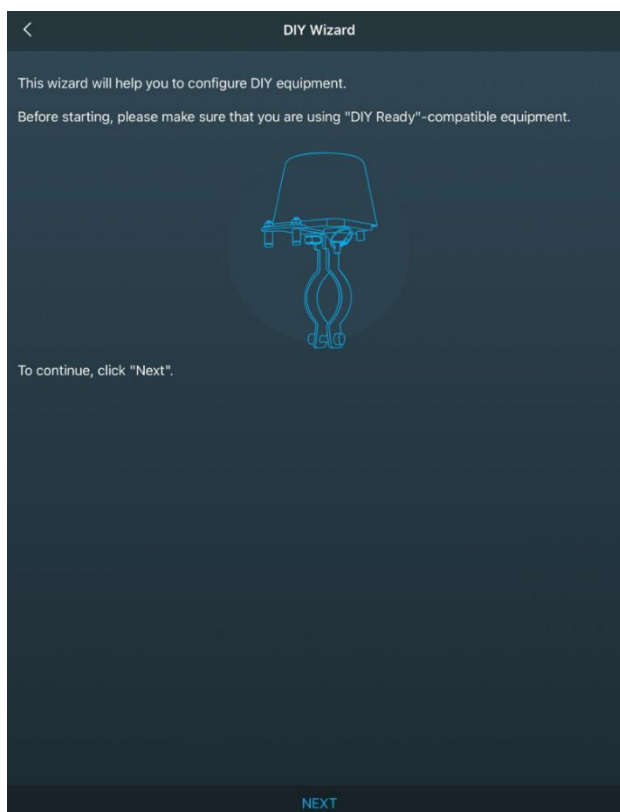


Fig.5. Asistente DIY – pantalla de inicio

4. Seleccione la red Wi-Fi de 2,4GHz que utilizará la válvula e introduzca la contraseña de la red, luego toque Siguiente. Los dispositivos inalámbricos no admiten el estándar de 5GHz.

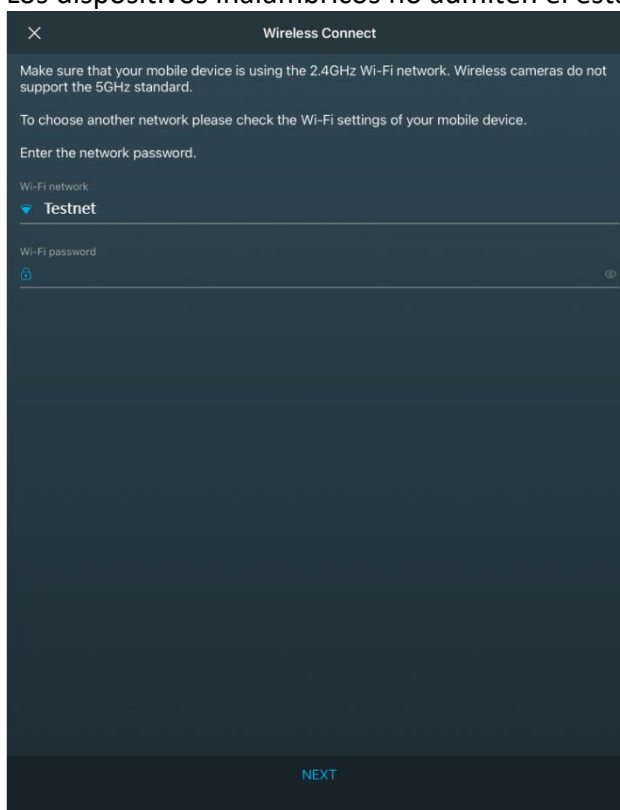


Fig.6. Conexión inalámbrica – red Wi-Fi y contraseña

5. Seleccione la cuenta en la nube (ubicación) a la que se añadirá la válvula.

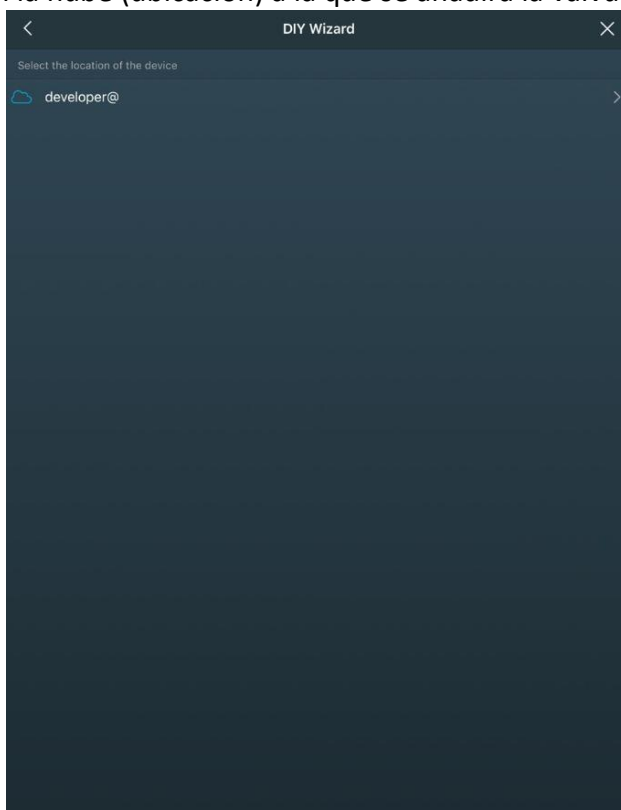


Fig.7. Asistente DIY – seleccionar ubicación del dispositivo

6. Espere mientras la app se conecta a la válvula y la configura en la red Wi-Fi seleccionada.

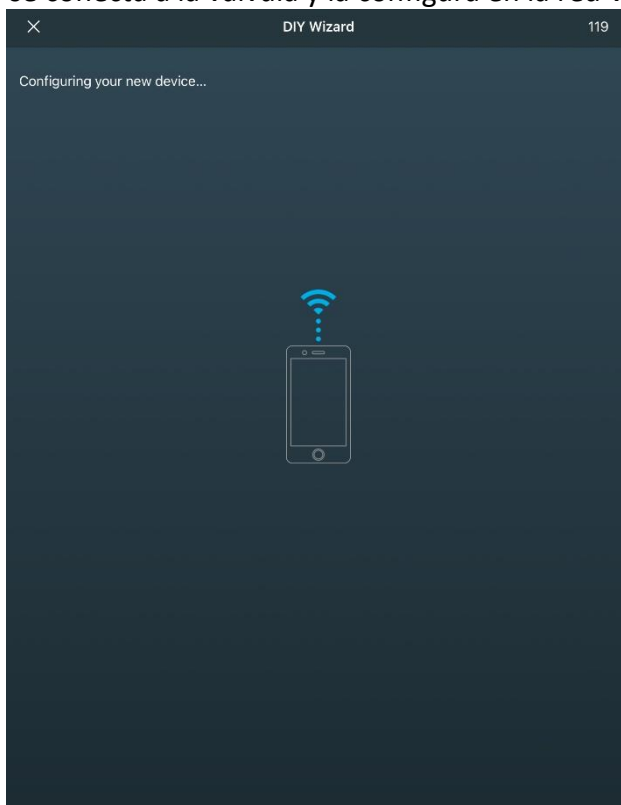


Fig.8. Configuración del nuevo dispositivo

7. Una vez completada la configuración, toque Listo para finalizar la incorporación de la válvula.

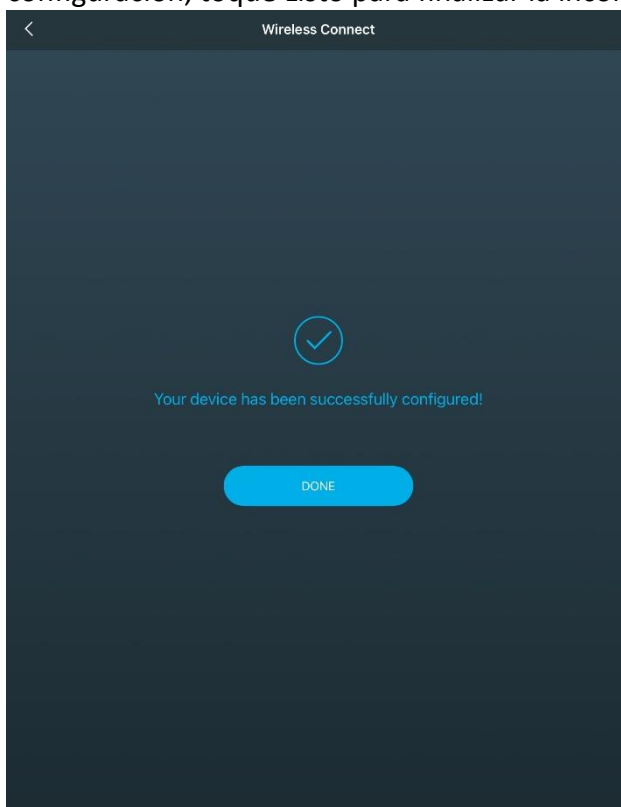


Fig.9. Conexión inalámbrica – configuración completada

8. La válvula ya está añadida a la app. Toque el icono en la pantalla de estado para cerrar la válvula de forma remota. Al cerrarse, el icono se pone azul con una cruz y el estado cambia a La válvula está cerrada.

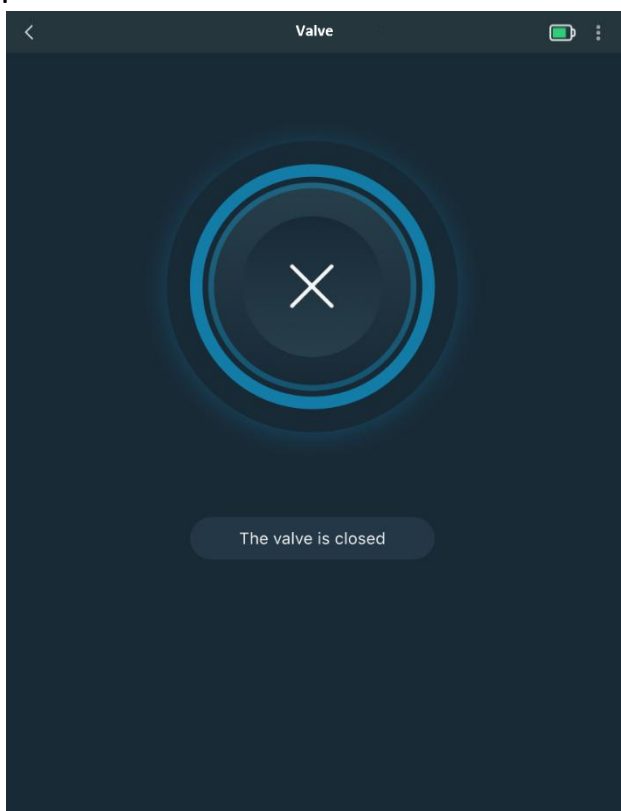


Fig.10. Pantalla de estado de la válvula – válvula cerrada

9. Toque el icono de nuevo para abrir la válvula. Al abrirse, el icono se pone verde con una marca de verificación y el estado cambia a La válvula está abierta.

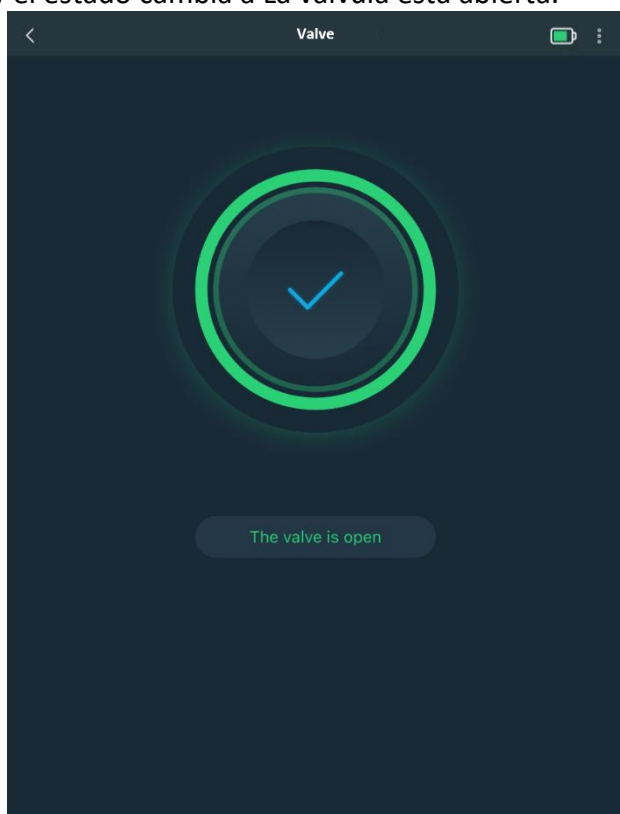


Fig.11. Pantalla de estado de la válvula – válvula abierta

10. Si el dispositivo pierde su conexión Wi-Fi, la pantalla de estado muestra un icono gris con un símbolo de actualización y la etiqueta El dispositivo está fuera de línea.

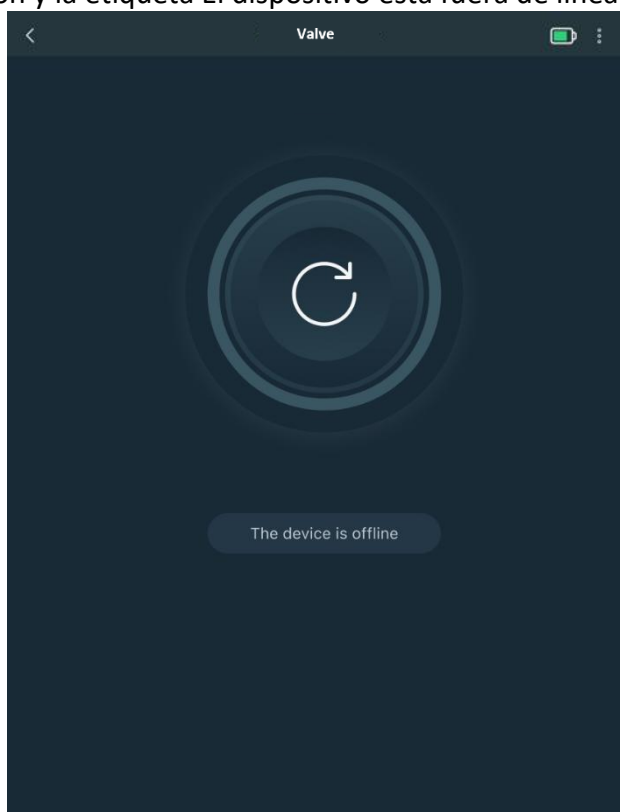


Fig.12. Pantalla de estado de la válvula – dispositivo fuera de línea

4. Configuración

1. En la pantalla de estado de la válvula, toque el icono de menú de tres puntos (⋮) en la esquina superior derecha, como se muestra, para abrir las opciones de Soporte y Configuración del dispositivo.

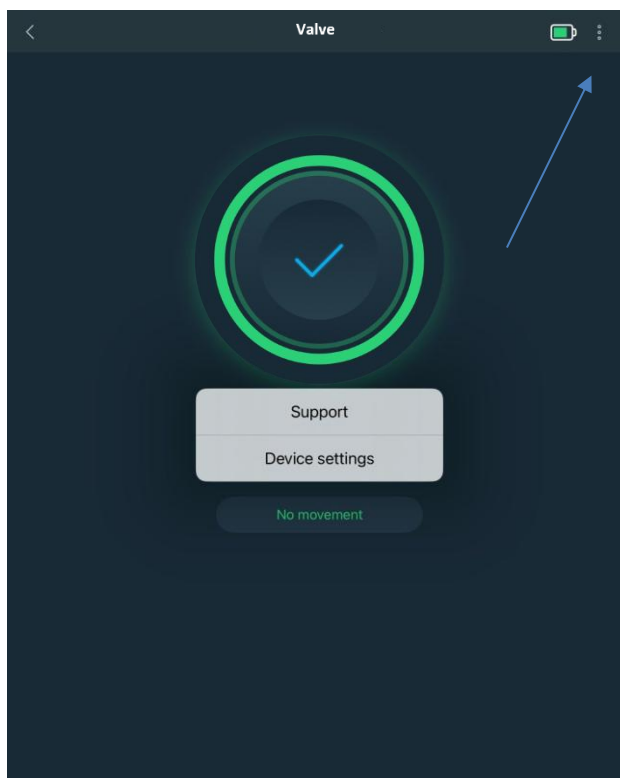


Fig.13. Pantalla de la válvula – menú de Soporte y Configuración del dispositivo

2. El menú Configuración del dispositivo da acceso a Configuración de conexión, Horario de notificaciones, Acceso compartido, Actualización de firmware y Eliminar dispositivo.

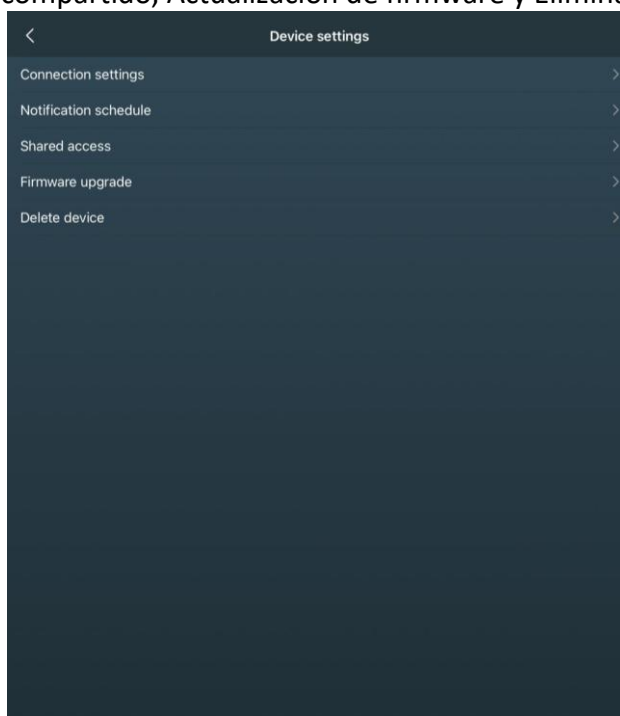


Fig.14. Menú de configuración del dispositivo

3. En Configuración de conexión, compruebe o edite el nombre del dispositivo, la carpeta y la cadena de conexión, y luego toque Aplicar para guardar los cambios.

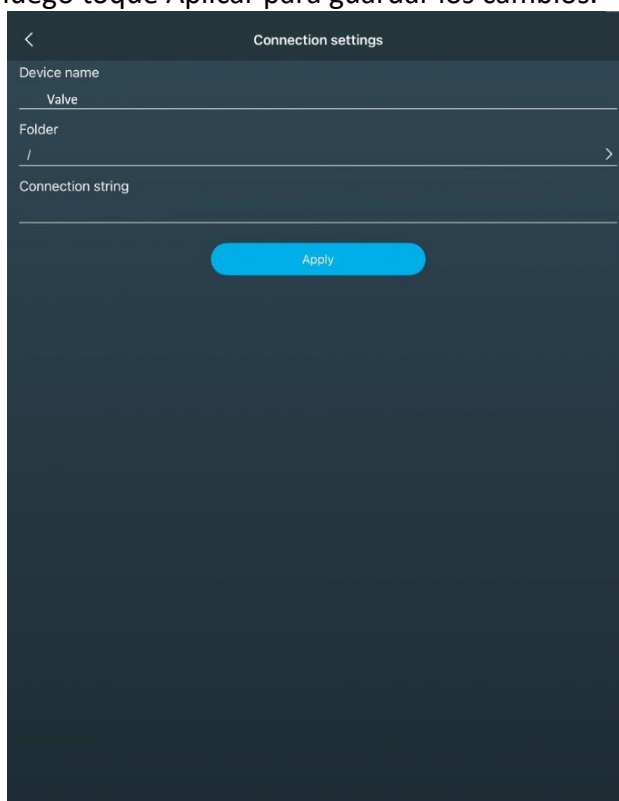


Fig.15. Configuración de conexión

4. En Acceso compartido, introduzca la dirección de correo electrónico de otro usuario de la nube y toque Guardar para darle acceso al dispositivo.

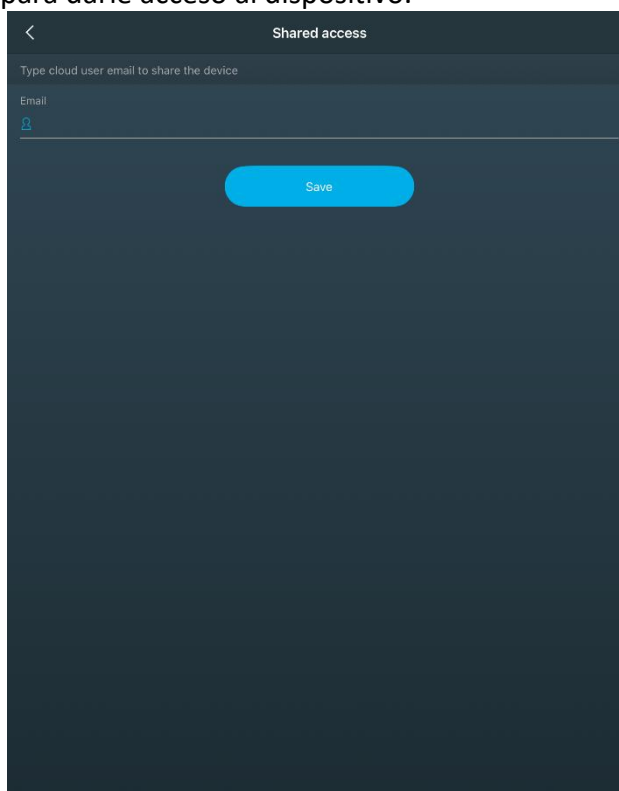


Fig.16. Acceso compartido

5. En Horario de notificaciones, seleccione los días de la semana y establezca el rango horario activo en el reloj de 24 horas. Use Copiar horario para aplicar el mismo rango horario a otros días.

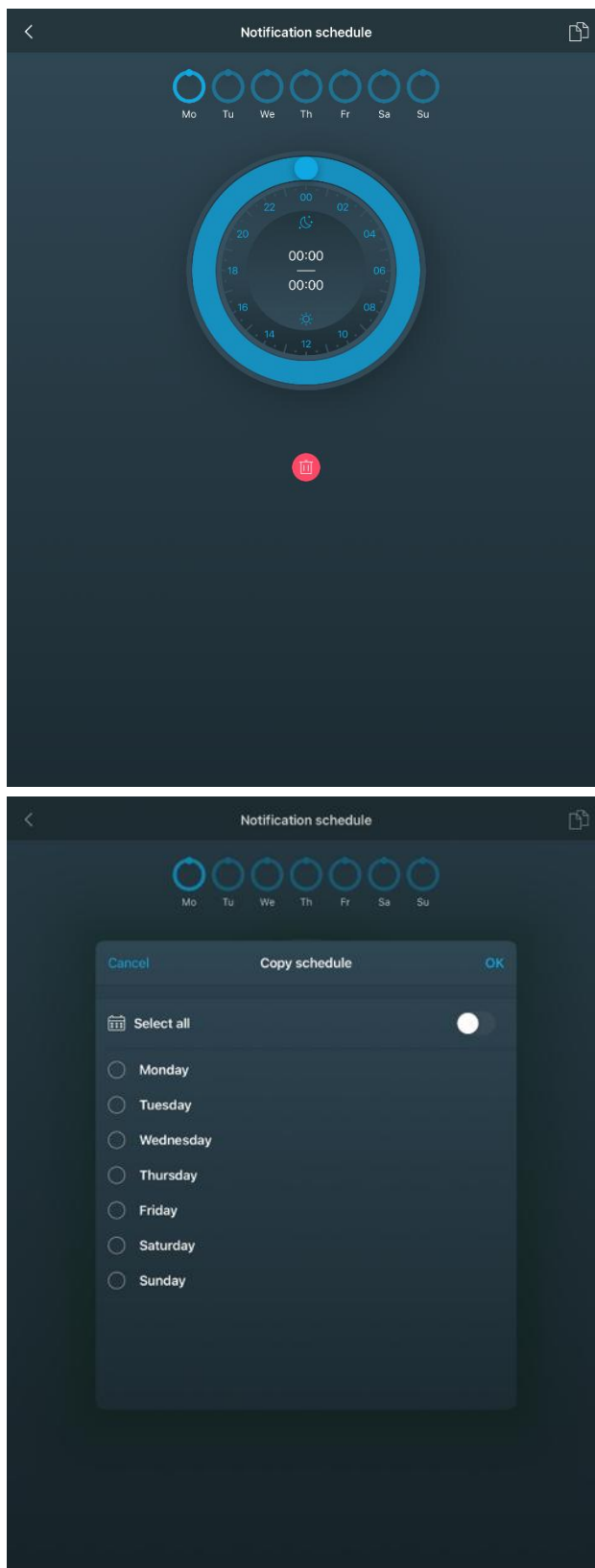


Fig.17. Horario de notificaciones y diálogo de copia de horario

Todos los dispositivos Myers envían una notificación push en tiempo real a tu teléfono cada vez que ocurre algo, para que estés siempre informado incluso cuando no estés en casa.

6. En Actualización de firmware, compruebe la versión actual del firmware en la nube y toque Actualización de firmware para instalar la versión más reciente.

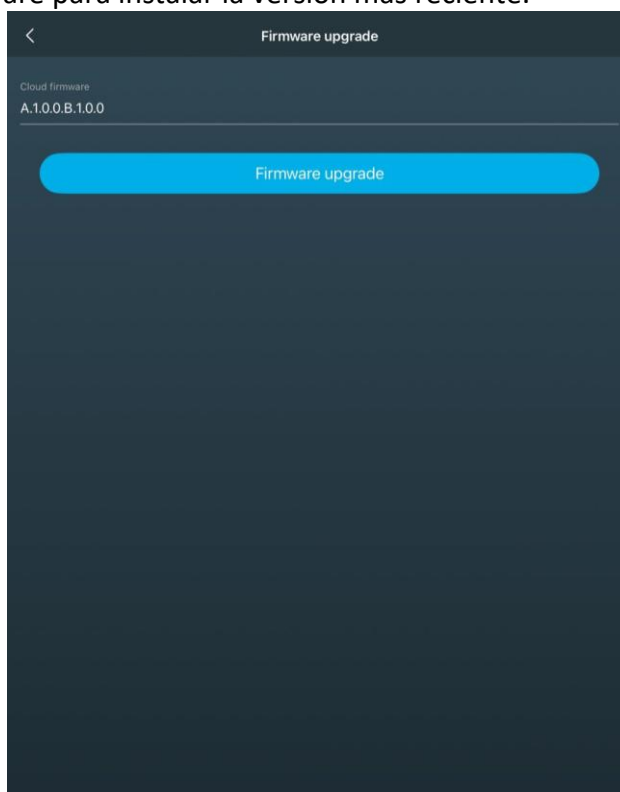


Fig.18. Actualización de firmware

7. En Soporte, consulte el horario de atención del soporte técnico. Active Proporcionar información del dispositivo para que el soporte pueda ver el modelo del dispositivo, la versión del firmware y datos de diagnóstico básicos si es necesario.

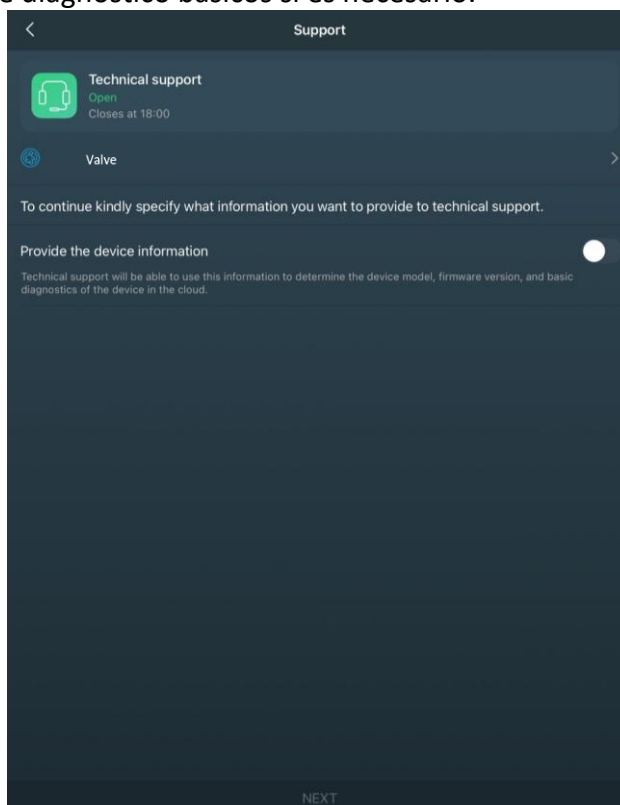


Fig.19. Soporte

8. En Eliminar dispositivo, toque Eliminar dispositivo para quitar la válvula de la app. Esto elimina permanentemente todos los datos asociados al dispositivo.

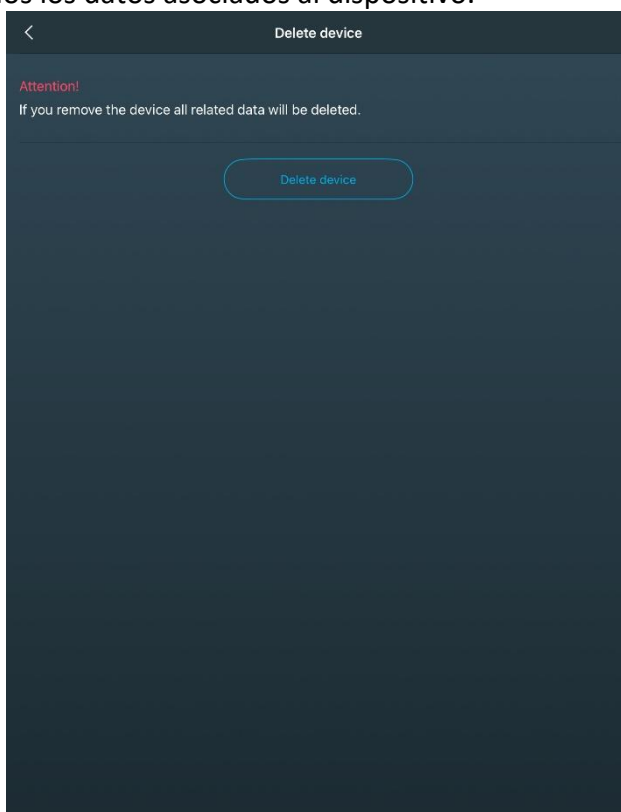


Fig.20. Eliminar dispositivo

5. Mantenimiento y notas de seguridad

Alimentación: El dispositivo se alimenta mediante el cable y el adaptador suministrados. Enchúfelo directamente a una toma de corriente. No utilice un cable o adaptador dañado, y evite alargadores o tomas con interruptor que puedan apagarse accidentalmente.

Instalación: Esta válvula debe ser instalada en línea en una tubería de agua, idealmente cerca de la entrada principal de agua, por un fontanero cualificado o una persona competente, siguiendo la flecha de dirección de flujo marcada en el cuerpo. Antes de la instalación, corte el suministro de agua y libere la presión en la tubería. No supere la presión, temperatura y diámetro de tubería máximos indicados en la ficha técnica del producto. Mantenga la palanca de anulación manual accesible en todo momento para que la válvula pueda accionarse a mano si no dispone de energía o Wi-Fi.

Entorno de funcionamiento: El dispositivo está diseñado únicamente para uso en interiores. No lo exponga a lluvia, condensación, humedad elevada, polvo o temperaturas fuera del rango indicado en la ficha técnica del producto. Mantenga el dispositivo alejado de la luz solar directa y de fuentes de calor.

Limpieza: Limpie el dispositivo únicamente con un paño suave y seco. No utilice disolventes, limpiadores abrasivos ni aerosoles, y nunca sumerja el dispositivo en agua.

Conexión inalámbrica: Mantenga el dispositivo dentro del alcance fiable de la red Wi-Fi de 2,4GHz utilizada durante la configuración, y alejado de paredes gruesas o fuentes importantes de interferencia, para garantizar que el estado de la app y los comandos remotos se entreguen sin demora.

Mantenimiento: El dispositivo no contiene piezas reparables por el usuario aparte de la palanca de anulación manual. No intente abrir ni reparar el actuador usted mismo, ya que podría dañarlo y anular la garantía. Si el dispositivo presenta algún fallo, póngase en contacto con el soporte de Partizan utilizando los datos indicados a continuación. Accione periódicamente la válvula completamente abierta y completamente cerrada (por ejemplo, desde la app) para evitar que se atasque por acumulación de minerales o corrosión, y compruebe si hay fugas en las conexiones de tubería a ambos lados.

Pruebas: Pruebe la válvula al menos una vez al mes abriéndola y cerrándola desde la app, y confirme que el estado mostrado coincide con la posición física de la palanca de anulación manual. La conectividad Wi-Fi y de la app también debe comprobarse periódicamente para garantizar que los comandos remotos y automáticos de corte se reciban sin demora.

Limitaciones: Esta válvula es un dispositivo de control complementario y no sustituye a un sistema de fontanería correctamente instalado y mantenido. No debe considerarse como el único medio para prevenir daños por agua; para una protección automática, combínela con un detector de fugas de Myers para que la válvula pueda cerrar el suministro de agua en cuanto se detecte una fuga. Mantenga la palanca de anulación manual accesible en todo momento en caso de mal funcionamiento del dispositivo o de un corte de energía o Wi-Fi.

Contactos:

WhatsApp: +420 777 054 888

Email: support@partizan.global

Telegram: https://t.me/PartizanSupport_bot