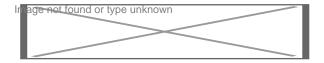
Neo Smart Water Valve NAS-WV02W

Neo Smart Water Valve NAS-WV02W



Produkte mit dem "Powered by Shelly"-Abzeichen sind mit ShellyX Chip ausgestattet und verfügen über alle Shelly Funktionen. Füge sie zur App hinzu, schalte alle Shelly Features frei und profitiere von der Kompatibilität mit führenden Smart-Home-Systemen

Shelly Shop Seite: Neo Smart Water Valve NAS-WV02W



Sorge für Wassersicherheit, spare Ressourcen und automatisiere Dein Rohrleitungssystem mit Präzision. Das Neo Smart Wasser-Ventil vereint NSF-Trinkwasserzertifizierung, präzise Ultraschallmessung und das smarte Automatisierungs-System von Shelly. Für Wohn- und Gewerbeanwendungen bietet es volle Kontrolle, Echtzeitdaten und sofortigen Absperrschutz – von überall aus.

Ultraschallmessung und Überwachung: Miss Wasserfluss, Druck und Temperatur in Echtzeit mit Ultraschallpräzision – ohne bewegliche Teile, ohne Verschleiß. Genieße eine Genauigkeit von ±0,38?L für den Durchfluss, ±1?kPa für den Druck und ±0,5?°C im Bereich von -10?°C bis 65?°C.

1

Wasserverbrauchs-Tracking: Sieh genau, wie viel Wasser Du verbrauchst. Verfolge Gesamt-, Durchschnitts- und Echtzeitverbrauch mit übersichtlichen Diagrammen in der Shelly Smart Control App – inklusive täglicher, wöchentlicher und monatlicher Auswertungen.

Automatisches Absperren, Benachrichtigungen & Leckschutz: Lege individuelle Benachrichtigungen für Temperatur, Druck oder Verbrauch fest und definiere, wie das Ventil nach Stromwiederherstellung reagiert. Verwende jederzeit die physische Taste für eine schnelle manuelle Steuerung. Eine Kopplung mit dem <u>Shelly Flood Gen4</u> schützt Dein Eigentum effektiv vor Lecks.

Multiprotokoll-Konnektivität: Verbinde Dich sofort über 2,4?GHz- oder 5?GHz-WLAN oder nutze Bluetooth?5.0 für ein einfaches Setup. Bleibe zudem ohne Hub oder Gateway vernetzt.

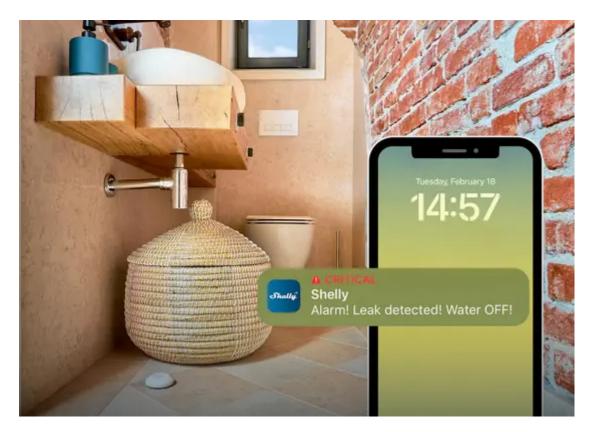
Automatisierung und smarte Szenen: Automatisiere Dein Wassersystem ganz nach Deinen Bedürfnissen. Kopple das Ventil mit anderen Shelly Geräten, um smarte Szenen für Leckprävention, Bewässerung oder temperaturabhängige Aktionen zu erstellen – alles steuerbar über die App.

Lokaler Web- und MQTT-Zugriff: Greife lokal auf das Ventil zu und steuere es, auch ohne Cloud. Nutze die integrierte Weboberfläche oder MQTT, um Einstellungen zu konfigurieren, Daten zu überwachen und es in Smart-Home-Server zu integrieren.

Datenvisualisierung & Historie: Behalte Deinen Wasserverbrauch einfach im Auge. Mit detaillierten Diagrammen zu Durchfluss, Temperatur und Verbrauchshistorie der letzten 24?Stunden. Überwache die Wassertemperatur in °C, Durchfluss und Gesamtverbrauch in Litern, Gallonen, m³ oder ft³ sowie Druckwerte in PSI, kPa oder bar.

Trinkwasserzertifiziert und langlebig: Für die Langzeitnutzung gebaut. Das NSF-zertifizierte Messinggehäuse mit IPX7-Schutz sorgt für langfristige Zuverlässigkeit in Trinkwasserinstallationen und feuchten Umgebungen.

Leck- und Überschwemmungsschutz



Schütze Dein Eigentum vor unerwarteten Lecks.

In Kombination mit Shelly Flood-Sensoren schließt das Ventil automatisch die Hauptleitung, sobald Wasser erkannt wird.

Erhalte Sofort-Benachrichtigungen und überprüfe das Schließen direkt in der Shelly App – für Rund-um-die-Uhr-Sicherheit und minimales Schadensrisiko.

Fernsteuerung der Wasserversorgung



Steuere den Wasserzugang von überall.

Öffne oder schließe das Ventil aus der Ferne, sieh Dir aktuelle Durchfluss- und Temperaturdaten an und überwache Verbrauchstrends über die Shelly Smart Control App.

Ideal für Mietobjekte, Ferienhäuser oder gewerbliche Räume, die Fernüberwachung und sichere Automatisierung benötigen.

Effiziente Bewässerungssteuerung



Bewässere smarter und präziser.

Automatisiere die Bewässerung basierend auf Zeit, Temperatur oder Wetterdaten über Shelly Szenen.

Überwache Durchfluss und Wasserverbrauch in Echtzeit, um Überbewässerung zu vermeiden und Ressourcen zu sparen.

Gewerbliche Anwendungen



Ideal für Hotels, Büros, Ferienobjekte und Mehrfamilienhäuser, in denen Wasserüberwachung und Schutz entscheidend sind.

Jedes Ventil meldet Durchfluss, Druck, Temperatur und Verbrauch in Echtzeit, sodass Facility Manager einzelne Bereiche überwachen und Anomalien frühzeitig erkennen können.

In Kombination mit <u>Shelly Flood</u> Sensoren kann das Ventil nur die betroffene Wasserleitung absperren, um Störungen zu minimieren und Schäden zu vermeiden.

Über die Shelly Smart Control App können Administratoren Verbrauchsdiagramme einsehen, den Verbrauch zwischen Bereichen vergleichen und regelmäßige Ventilprüfungen oder Wartungszyklen planen.

Die ultraschallgenaue Messung, NSF-zertifizierte Bauweise und IPX7-Schutz gewährleisten zuverlässige Leistung auch in stark beanspruchten Umgebungen.

Bedienungsanleitung