RUNDUM SCHUTZ

JUDO PROM-i-SAFE: Hauswasserstation mit integriertem Mikroleckageschutzsystem

JUDO **PROM-i-SAFE**

Einzigartiges Multifunktionsprodukt

JUST ASK alexa · DVGW CERT · ZENTRALVERBAND SANITÄR HEIZUNG KLIMA ZERTIFIZIERTER HERSTELLER · Call-Funktion

PROM-i-SAFE ist die ideale Kombination aus Hauswasserstation und Mikroleckageschutzsystem. Sie schützt vor den Folgen von Leckagen, erkennt schleichende oder plötzliche Wasserverluste und bietet dabei gleichzeitig optimalen Schutz vor Schmutzeintrag und hohen Drücken. Das Multifunktionsprodukt ist individuell einstellbar und besitzt einen dreistufigen Urlaubsmodus.

Lieferumfang: Kombination für die Trinkwasserfiltration inklusive Druckminderer und Leckageschutz. Bestehend aus: Hauswasserstation mit Filtergehäuse aus hochwertigem Kunststoff (PN 16); Filtergewebe aus Edelstahl; Handrad zur Rückspülung des Siebeinsatzes nach dem hochwirksamen Punkt-Rotations-System für einen optimalen Keimschutz bei gleichzeitiger Reinigung des Schauglases; mit integriertem freien Auslauf; Rückspülmonatsanzeige; Druckminderer mit Einstellhandrad (werkseitige Nachdruckeinstellung von 4 bar), Einstellbereich des Nachdruckes von 1,5 bar - 6 bar *; schallschutzgeprüft Gruppe 1 ohne Auflagen; Vordruck- und Nachdruckmanometer, Rückflussverhinderer. Einschließlich Einbau-Drehflansch mit Bajonettanschluss aus Messing mit Verschraubungen (Gewindeanschluss nach DIN EN 10226-1) und patentierter Ein-Schrauben-Anschlusstechnik; waagerechter oder senkrechter Einbau möglich. Leckageschutzsystem (nach DIN 3553) mit Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff (PN 16); Verkleidung aus EPP schützt gegen Kondenswasser, recyclebar; Turbinendurchflussmesser mit Hallsensor; Kugelhahn mit Stellmotor und Hand-Notbetätigung zur Absperrung der Wasserleitung bei Überschreitung individuell vorwählbarer Grenzwerte (max. Wassermenge, max. Wasserdurchfluss und max. Entnahmezeit) und Mikroleckageerkennung; automatische Aktivierung der Abwesenheit (Urlaubschaltung) bei 72 Stunden ohne Wasserentnahme; Stand-by-Funktion; Anpassung an individuelle Verbrauchsgewohnheiten über programmierbare Öffnungs- und Schließzeiten; Lernmodus zur automatischen Ermittlung der optimalen Grenzwerte; Steuerungselektronik mit Folientastatur und mehrzeiliger LCD-Anzeige für Betrieb, Absperrursache und sonstigen Meldungen sowie zur Einstellung der Leckageschutzfunktion; Steckernetzgerät 230 V/50 Hz; mit potenzialfreier Störmeldung; integriertem Connectivity-Modul zur Verbindung des PROM-i-SAFE über WLAN/LAN mit einem Heimnetzwerk und dem Internet, iOS/Android App, Webbrowser App und API Schnittstelle zur Integration in lokale Smart Home Systeme; für den weltweiten Zugriff auf umfangreiche Informationen, automatisierte Meldungen und Funktionen wie die Einstellung des Leckageschutzsystem sowie die Betätigung des i-safe+ Absperrventils; Anschlussmöglichkeit für mehrere Bodensensoren (max. 10 Stück).

TECHNISCHE **DATEN**

Modell	JPM-i-SAFE	JPM-i-SAFE	JPM-i-SAFE
Rohranschluss Zoll	¾" AG	1" AG	1¼" AG
Nenndurchfluss m³/h **	2,3	3,6	5,8
Einbaulänge mm	180	195	230
Maschenweite µm	100	100	100
Bestellnummer	**8167602**	**8167603**	**8167604**

Zubehör	Bestellnummer
JUDO Bodensensor inkl. Anschlusskabel 2 Meter	8203554
Jeder weitere Bodensensor (max. 9 Stück): JUDO Bodensensor inkl. Anschlusskabel 2 Meter und Abzweigstecker.	8203556
JUDO Verlängerungskabel für Bodensensor, 2 Meter.	8203551
JUDO Verlängerungskabel für Bodensensor, 5 Meter.	8203552
JUDO Verlängerungskabel für Bodensensor, 10 Meter.	8203553
JUDO Kabel für externe Störmeldung, 10 Meter.	2200717

* Je nach Betriebsbedingungen kann es erforderlich werden, den Nachdruck zu erhöhen (zur Anpassung des Verhältnisses von Vordruck zu Nachdruck).

** Nenndurchfluss des sauberen Filters nach DIN EN 1567 für Trinkwasser.
Bei Brauchwasser und stärker verschmutzten Wässern ist ein geringerer Durchfluss anzunehmen.
Fachberatung erforderlich!

Die Vorteile des PROM-i-SAFE

- ✓ **Zuverlässiger Schutz** gegen Schmutzeintrag
- ✓ **Rückspülen statt ausspülen**
- ✓ **Hochwirksam**
  Siebreinigung durch einmaliges Punkt-Rotations-System
- ✓ **Reguliert** mit Druckminderer zum Ausgleich von Druckschwankungen und regulierbarem Nachdruck
- ✓ **Schützt**
  Leckageschutz mit Mikroleckageerkennung und automatischer Absperrung
- ✓ **Einstellbare Grenzwerte**
- ✓ **Lernmodus**
  automatische Ermittlung der optimalen Grenzwerte
- ✓ **Programmierbare Öffnungs- und Schließzeiten**
  perfekt auf Gewerbeimmobilien einstellbar
- ✓ **Dreistufiger Urlaubsmodus**
  automatische Aktivierung nach 72 Stunden ohne Wasserentnahme
- ✓ **Connectivity-Modul** zur Verbindung per WLAN/LAN
- ✓ **Weltweit steuerbar** per App oder Webbrowser
- ✓ **Call-Funktion:** automatische Rückspülerinnerung via App
- ✓ **API Schnittstelle** zur Integration in lokale Smart Home Systeme
- ✓ **Optionaler Bodensensor** (bis 10 Stück)

JUDO Wasseraufbereitung GmbH
Postfach 380
D-71351 Winnenden
Tel. 07195 692 - 0
Fax 07195 692 - 110
E-Mail: info@judo.eu
www.judo.eu

JUDO Wasseraufbereitung GmbH
Josef-Sandhofer-Straße 15
A-2000 Stockerau
Tel. 02266 64078
Fax 02266 64079
E-Mail: info@judo-online.at
www.judo.eu

FSC www.fsc.org MIX Papier | Fördert gute Waldnutzung FSC® C116715

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

1931513 · 102309 · JD · GO · WEEE-Reg.-Nr.: DE 29470849