

PRODUKTDATENBLATT

JUDO JPM-QC 1¼" 100 µm

Hauswasserstation



JUDO®

Einsatzzweck

Zur Druckregelung und Filtration von feinkörnigen und festen Verunreinigungen im Wasser, die als Belüftungselemente Korrosionen in wasserführenden Rohrleitungen auslösen und zu Funktionsstörungen an Kontroll- und Regelorganen führen können.

Lieferumfang

Filtergehäuse aus hochwertigem Kunststoff (PN 16); Einbau-Drehflansch mit Bajonettanschluss aus Messing mit Verschraubungen (Gewindeanschluss nach DIN EN ISO 228-1 BSPP) und patentierter Ein-Schrauben-Anschluss-technik; waagerechter oder senkrechter Einbau möglich; 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.



Prüfzeichen



Piktogramme

Produktvorteile

- **Zuverlässiger Schutz**
gegen Schmutzeintrag
- **Rückspülen statt ausspülen**
- **Unkompliziert**
kinderleichte Rückspülung im Handumdrehen
- **Hochwirksam**
Siebreinigung durch einmaliges Punkt-Rotations-System

- **Praktisch**
ohne Unterbrechung der Wasserversorgung bei der Rückspülung
- **Intelligent**
erinnert an die Rückspülung per App
- **Ressourcenschonend und kostensparend**
vermeidet Abfälle durch Filterkerzen-Wechsel und ist wassersparend durch eine effektive und kurze Rückspülung
- **Schützt und reguliert**
mit Druckminderer zum Ausgleich von Druckschwankungen und regulierbarem Nachdruck zwischen 1,5 und 6 bar
- **Mit Vordruck- und Nachdruckanzeige**
- **Blitzschnell montiert**
mit der Ein-Schrauben-Technik
- **Integrierter freier Auslauf**
- **Optional Leckageschutz**

Zubehör

JUDO JES

Leckageschutzsystem (nach DIN 3553) mit Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff (PN 16); Abdeckhaube schwarz; Absperrventil; der ECO-SAFE wird einfach zwischen Einbau-Drehflansch JQE und einem Rückspül-Schutzfilter oder Hauswasserstation (Manuell und Automatik) in den Nennweiten $\frac{3}{4}$ " - $1\frac{1}{4}$ " geflanscht; Stellmotor zur Absperrung der Wasserleitung bei Überschreitung individuell vorwählbarer Grenzwerte (max. Wassermenge, max. Wasserdurchfluss und max. Entnahmezeit); automatische Aktivierung der Abwesenheit (Urlaubsmodus) bei 72 Stunden ohne Wasserentnahme; Stand-by-Funktion; elektronische Steuerung mit übersichtlicher Leuchtdioden-Anzeige; Auf-/Zu-Taste; Anzeige der Abschaltursache; Steckernetzgerät 230 V/50 Hz; einschließlich Zwischenflansch zum Anschluss an PROFI-QC, PROFIMAT-QC, PROMI-QC, PROMIMAT-QC, JUKO-EC, JUKOMAT-EC, JUKO-EC-KD, SPEEDY-EC, SPEEDY-EC-K und SPEEDYMAT-EC in den Nennweiten $\frac{3}{4}$ " - $1\frac{1}{4}$ ".
Bestellnummer 8140010

JUDO JQR

aus Messing, für JUDO QUICKSET-E Einbau-Drehflansch JQE $\frac{3}{4}$ " - $1\frac{1}{4}$ ", zur Reihenschaltung zweier JUDO Geräte.
Bestellnummer 8250041

JUDO JQX

Umgehungsventil mit Bajonettanschluss.
Bestellnummer 8735210

4 Produktdaten

Modell	JPM-QC 1¼" 100 µm
Leistungsdaten	
Nenndurchfluss nach DIN EN 1567	5,8 m³/h
Anschlussdaten	
Rohranschluss	Einbau-Drehflansch Nenngröße Einbau-Drehflansch: 1¼" Außengewinde mit Verschraubung DIN EN ISO 228-1 BSPP Einbaulänge Einbau-Drehflansch: 230 mm Waagerechter oder senkrechter Einbau durch einfaches Drehen des JUDO QUICKSET-E Einbau-Drehflansches.
Umgebungsdaten	
Betriebsdruck max.	16 bar
Wassertemperatur max.	30 °C
Umgebungstemperatur max.	30 °C
Maße und Gewichte	
Maschenweite	100 µm
Maschenweite	0,1 mm
Sonstige Angaben	
EAN-NUMMER	 4 038097 052103
Bestellnummer	8165032

WunschWasser in Perfektion. Seit 1936.



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

JUDO Wasseraufbereitung AG
Industriestrasse 15 · CH-4410 Liestal
Tel. 061 9064050
Fax 061 9064059
E-Mail: info@judo-online.ch
www.judo-online.ch