

PRODUKTDATENBLATT

JUDO JSY-EC 1" 100 µm
Rückspül-Schutzfilter



Judo®

Einsatzzweck

Zur 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 (DIN EN ISO 228-1 BSPP) und patentierter Zwei-Schrauben-Anschlusstechnik; waagerechter oder senkrechter Einbau; Filtergewebe aus Edelstahl; Abreinigungseinheit; Handrad zur Rückspülung des Siebeinsatzes bei gleichzeitiger Reinigung des Schauglases (mit verschiebbarer UV-Filterglockenabdeckung); mit integriertem freien Auslauf und Keramik-Spülventil mit Schlauchanschluss; Abdeckhaube mit integrierter Rückspülmonatsanzeige.



Prüfzeichen



Piktogramme

Produktvorteile

- **Zuverlässiger Schutz**
gegen Schmutzeintrag
- **Rückspülen statt ausspülen**
- **Unkompliziert**
kinderleichte Rückspülung im Handumdrehen
- **Bewährt**
Siebreinigung über Rinnenabsaugung ohne Unterbrechung der Wasserversorgung bei der Rückspülung
- **Praktisch**
ohne Unterbrechung der Wasserversorgung bei der Rückspülung

- **Intelligent**
erinnert an die Rückspülung per App
- **Langlebig**
Rückspülventil aus High-Tech-Keramik
- **Ressourcenschonend und kostensparend**
vermeidet Abfälle durch Filterkerzen-Wechsel und ist wassersparend durch eine effektive und kurze Rückspülung
- **Schnelle Montage**
mit der Zwei-Schrauben-Technik
- **Integrierter freier Auslauf**
- **Optionaler Leckageschutz**

Zubehör

JUDO JAUS

Mit patentiertem Safety-Modul und potenzialfreiem Kontakt zur Fernübertragung der Störmeldung.
Spannungsversorgung 230 V/50 Hz.
Bestellnummer 2170671

JUDO Kabel

Länge 10 Meter.
Bestellnummer 2170437

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	JSY-EC 1" 100 µm
Leistungsdaten	
Nenndurchfluss bei 0,2 bar Druckverlust	3,2 m³/h
Nenndurchfluss bei 0,5 bar Druckverlust	5,1 m³/h
Anschlussdaten	
Rohranschluss	Einbau-Drehflansch Nenngröße Einbau-Drehflansch: 1" Außengewinde mit Verschraubung DIN EN ISO 228-1 BSPP Einbaulänge Einbau-Drehflansch: 195 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 032624
Bestellnummer	8070671

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