PRODUKTDATENBLATT

JUDO JSY-EC-AT 11/4" 100 µm potenzialfrei

Automatik-Rückspül-Schutzfilter (zeitgesteuert)





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 (Gewindeanschluss nach DIN EN ISO 228-1 BSPP) und patentierter Zwei-Schrauben-Anschlusstechnik; waagerechter oder senkrechter Einbau möglich; Filtergewebe aus Edelstahl; Abreinigungseinheit; Rückspülung des Siebeinsatzes bei gleichzeitiger Reinigung des Schauglases (mit verschiebbarer UV-Filterglockenabdeckung); mit integriertem freien Auslauf und Keramik-Spülventil mit Schlauchanschluss; mit zeitgesteuerter Automatik-Rückspülung: pro Rückspülung erfolgt eine dreifache Abreinigung der Sieboberfläche; vorwählbare Einstellung des Rückspülintervalls (1 Tg., 1 Wo., 1 Mon., 2 Mon.); mit potenzialfreiem Kontakt zur Fernübertragung der Störmeldung; das patentierte Safety-Modul prüft vor der Auslösung des Rückspülstarts, ob die Pufferbatterie genügend Leistungsreserve hat, um den Rückspülvorgang bei Stromausfall zu Ende zu führen, nur dann erfolgt auch die Rückspülung; Abdeckhaube mit integrierter Rückspülmonatsanzeige; Steckernetzgerät 230 V/50 Hz.





Prüfzeichen







Piktogramme

Produktvorteile

- **Zuverlässiger Schutz** gegen Schmutzeintrag
- Rückspülen statt ausspülen

Automatisch, gründlich, rein

mit automatischer, zeitgesteuerter Rückspülung

- Sicher bei Stromausfall

patentiertes Safety-Modul zur Beendigung des Rückspülvorgangs und zum Schließen des Spülventils bei Stromausfall

Bewährt

Siebreinigung über Rinnenabsaugung ohne Unterbrechung der Wasserversorgung bei der Rückspülung

Praktisch

ohne Unterbrechung der Wasserversorgung bei der Rückspülung

- 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 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 3/4" - 11/4" 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 3/4" - 11/4". Bestellnummer 8140010

JUDO JQR

aus Messing, für JUDO QUICKSET-E Einbau-Drehflansch JQE ¾" - 1¼", zur Reihenschaltung zweier JUDO Geräte. Bestellnummer 8250041

JUDO JQX

Umgehungsventil mit Bajonettanschluss. Bestellnummer 8735210

JSY-EC-AT 1¼" 100 μm potenzialfrei
3,4 m³/h
5,8 m³/h
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.
Steckernetzgerät Eurostecker, Typ C Stromphasen: 1- Spannungsversorgung Eingang Volt min.: 207 V Spannungsversorgung Eingang Volt max.: 253 V Spannungsversorgung Eingang Hertz min.: 50 Hz Spannungsversorgung Eingang Hertz max.: 50 Hz Stromart Ausgang: Wechselstrom (AC) Spannungsversorgung Ausgang: 9 V Stromstärke max.: 500 Einheit Stromstärke max.: mA Anschlussleitung Länge ca.: 1,8 Einheit Anschlussleitung Länge: m
16 bar
30 °C
30 °C
100 μm
0,1 mm
4 "038097" 032938"

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 0619064059 E-Mail: info@judo-online.ch www.judo-online.ch