

PRODUKTDATENBLATT

# JUDO JPF-QC 1" 320 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 (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, Nachdruckmanometer und Thermometer.



### 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
- **Mit Nachdruck- und Temperaturanzeige**
- **Blitzschnell montiert**  
mit der Ein-Schrauben-Technik
- **Integrierter freier Auslauf**
- **Optional Leckageschutz / Druckminderer**

## 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 JSB $\frac{3}{4}$ " - $1\frac{1}{4}$ "

Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff PN 10, mit eingebauter Druckminderkartusche mit Einstellgriff und Feststellschraube, Rückflussverhinderer, Vordruckmanometer 0 - 16 bar, Nachdruckmanometer 0 - 10 bar sowie Schrauben und Dichtungen.  
Bestellnummer 8735260

### JUDO Adapter

aus Messing, zur Erweiterung eines bestehenden JUDO QUICKSET-E Einbau-Drehflansch JQE  $\frac{3}{4}$ " -  $1\frac{1}{4}$ " um einen Bajonettanschluss.  
Bestellnummer 8250081

### JUDO Montagezubehör

Montagezubehör komplett.  
Bestellnummer 2100009

### 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	JPF-QC 1" 320 µm
Leistungsdaten	
Nenndurchfluss bei 0,2 bar Druckverlust	4,7 m³/h
Nenndurchfluss bei 0,5 bar Druckverlust	7,6 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	320 µm
Maschenweite	0,32 mm
Sonstige Angaben	
EAN-NUMMER	 4 038097 054244
Bestellnummer	8010225

# 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](mailto:info@judo.eu)  
[www.judo.eu](http://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](mailto:info@judo-online.at)  
[www.judo.eu](http://www.judo.eu)

JUDO Wasseraufbereitung AG  
Industriestrasse 15 · CH-4410 Liestal  
Tel. 061 9064050  
Fax 061 9064059  
E-Mail: [info@judo-online.ch](mailto:info@judo-online.ch)  
[www.judo-online.ch](http://www.judo-online.ch)