

PRODUKTDATENBLATT

## **JUDO JRSF 1" 100 µm**

**Rückspül-Schutzfilter**



### **Einsatzzweck**


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

### **Lieferumfang**

Gehäuse aus hochwertigem Grauguss (PN 10); Gewindeanschluss nach DIN EN 10226-1 BSPT; innen und außen korrosionsbeständig mit Kunststoff beschichtet; Schlaugläser beiderseits; zwei Filterkammern mit je einem Dauerfiltereinsatz; Filter-/ Stützgewebe aus Edelstahl; Mehrwegeventil mit Handrad zum Einstellen der Betriebs- und Rückspülstellungen und Spülventil.

### **Produktvorteile**

- **Zuverlässiger Schutz**  
gegen Schmutzeintrag
- **Rückspülen statt ausspülen**
- **Unkompliziert**  
kinderleichte Rückspülung im Handumdrehen
- **Praktisch**  
ohne Unterbrechung der Wasserversorgung bei der Rückspülung
- **Ressourcenschonend und kostensparend**  
vermeidet Abfälle durch Filterkerzen-Wechsel und ist wassersparend durch eine effektive und kurze Rückspülung
- **Robust**  
Gehäuse aus hochwertigem Grauguss
- **Mit Sondermaschenweiten 30 µm, 320 µm, 500 µm und 1000 µm erhältlich**
- **Silikonfreie Ausführung erhältlich**

|                                         |                                                                                                        |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modell                                  | JRSF 1" 100 µm                                                                                         |
| Leistungsdaten                          |                                                                                                        |
| Nenndurchfluss bei 0,2 bar Druckverlust | 5 m³/h                                                                                                 |
| Nenndurchfluss bei 0,5 bar Druckverlust | 8 m³/h                                                                                                 |
| Anschlussdaten                          |                                                                                                        |
| Rohranschluss                           | 1" Innengewinde                                                                                        |
| Umgebungsdaten                          |                                                                                                        |
| Betriebsdruck max.                      | 10 bar                                                                                                 |
| Wassertemperatur max.                   | 30 °C                                                                                                  |
| Umgebungstemperatur max.                | 30 °C                                                                                                  |
| Maße und Gewichte                       |                                                                                                        |
| Maschenweite                            | 100 µm                                                                                                 |
| Maschenweite                            | 0,1 mm                                                                                                 |
| Einbaulänge                             | 190 mm                                                                                                 |
| Sonstige Angaben                        |                                                                                                        |
| EAN-NUMMER                              | <br>4 038097 000753 |
| Bestellnummer                           | 8101010                                                                                                |

# 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)