

PRODUKTDATENBLATT

# JUDO JRSF-HW DN 80 500 µm

Heißwasser-Rückspül-Schutzfilter



**Judo**®

### **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**

Heißwasserbeständiges Gehäuse aus hochwertigem Grauguss (PN 10); mit Flanschanschluss nach DIN EN 1092-2; innen und außen korrosionsbeständig mit Kunststoff beschichtet; ohne Schaugläser; zwei Filterkammern mit je einem Dauerfiltereinsatz; Filter-/Stützgewebe aus Edelstahl; Mehrwegeventil mit Handhebel zum Einstellen der Betriebs- und Rückspülstellungen; Spülventil; mit zwei Manometer-Anschlüssen ¼".

### **Produktvorteile**

- **Zuverlässiger Schutz**  
gegen Schmutzeintrag
- **Rückspülen statt ausspülen**
- **Für Trinkwasser bis 85 °C**
- **Unkompliziert**  
kinderleichte Rückspülung
- **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 500 µm und 1000 µm erhältlich**
- **Silikonfreie Ausführung erhältlich**

**Modell** JRSF-HW DN 80 500 µm

**Leistungsdaten**

|   |         |
|---|---------|
| Nenndurchfluss bei 0,2 bar Druckverlust | 33 m³/h |
| Nenndurchfluss bei 0,5 bar Druckverlust | 48 m³/h |

**Anschlussdaten**

|               |   |
|---------------|---|
| Rohranschluss | Flanschanschluss, DN 80, DIN EN 1092-2 (Gusseisenflansch) |
|---------------|---|

**Umgebungsdaten**

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Betriebsdruck max.       | 10 bar |
| Wassertemperatur max.    | 85 °C  |
| Umgebungstemperatur max. | 30 °C  |

**Maße und Gewichte**

|              |        |
|--------------|--------|
| Maschenweite | 500 µm |
| Maschenweite | 0,5 mm |
| Einbaulänge  | 370 mm |

**Sonstige Angaben**

EAN-NUMMER



**Bestellnummer** 8055012

# 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)