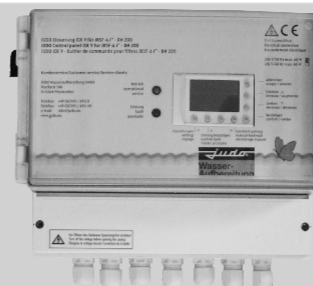


## PRODUKTDATENBLATT

# JUDO JRSF-HW-ATP 1½" 320 µm

Heißwasser Automatik-Rückspül-Schutzfilter (zeit- und differenzdruckgesteuert)



### 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

Heißwasserbeständiges Gehäuse aus hochwertigem Grauguss (PN 10); Gewindeanschluss nach DIN EN 10226-1 BSPT; innen und außen korrosionsbeständig mit Kunststoff beschichtet; zwei Filterkammern mit je einem Dauerfiltereinsatz (Filter-/Stützgewebe aus Edelstahl); Mehrwegeventil mit Linearantrieb zur automatischen Ansteuerung der Betriebs- und Rückspülstellungen; Differenzdruckschalter; Membranspülventil mit angebautelem Vorsteuer-Elektromagnetventil (Steuermedium Druckluft oder Wasser 4 bar - 7 bar); SPS-Steuerung mit potenzialfreier Stör- und Rückspülmeldung; Spannungsversorgung (230 V/50 Hz) über Anschlusskabel (ca. 1,4 m) mit Stecker. Steuerungsart: Automatische differenzdruckgesteuerte Rückspülung (über einstellbaren Differenzdruckschalter) mit Zeitvorrangschaltung über Wochenschaltuhren oder Intervall sowie manuell auslösbbare Rückspülung.




### Piktogramme

### Produktvorteile

- **Zuverlässiger Schutz**  
gegen Schmutzeintrag
- **Rückspülen statt ausspülen**
- **Für Trinkwasser bis 85 °C**
- **Automatisch, gründlich, rein**  
mit automatischer, zeit- und differenzdruckgesteuerter Rückspülung und separater Steuerung
- **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-ATP 1½" 320 µm   |
| Leistungsdaten  |  |
| Nenn <span>­</span> durchfluss bei 0,2 bar Druckverlust | 14 m³/h  |
| Nenn <span>­</span> durchfluss bei 0,5 bar Druckverlust | 20 m³/h  |
| Anschlussdaten  |  |
| Rohr <span>­</span> anschluss                           | 1½" Innengewinde   |
| Spannungsversorgung                                     | Schuko <span>­</span> stecker, 230 V / 50 Hz   |
| Umgebungsdaten  |  |
| Betriebsdruck max.                                      | 10 bar   |
| Wasser <span>­</span> temperatur max.                   | 85 °C  |
| Umgebung <span>­</span> temperatur max.                 | 30 °C  |
| Maße und Gewichte                                       |  |
| Maschenweite  | 320 µm   |
| Maschenweite  | 0,32 mm  |
| Einbaulänge   | 233 mm   |
| Sonstige Angaben  |  |
| EAN <span>­</span> NUMMER                               | <br>4 038097 030026 |
| Bestellnummer   | 8052503  |

# 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)