

PRODUKTDATENBLATT

# JUDO JMDF 8

Multiflex Disc Filter



**Judo®**

### Einsatzzweck

Zur Filtration von feinkörnigen und festen Verunreinigungen von Brauchwasseranwendungen.

### Lieferumfang

Automatisch rückspülendes Filtersystem mit 192 m<sup>3</sup>/h Filterleistung; Filtersystem mit 8 Stk. kombinierbaren Multiflex-Filterelementen; Gehäuse aus glasfaserverstärktem PE; variabel umrüstbare Filterfeinheiten von 20 - 200 µm (Standard Filterfeinheit 130 µm); je einem 2" 3-Wege Ventil pro Filterelement zur automatischen Rückspülung mittels Zeit- und Differenzdrucksteuerung, manuelle Auslösung möglich; Verteilerrohr aus HDPE; Filtersteuerung; Spannungsversorgung 230 V/50 Hz.


### Produktvorteile

- **Sicher und präzise**  
bei der Filtration von Brauchwasser
- **Flexibel**  
variabel einsetzbar und bei Bedarf umrüstbar  
(Filterfeinheit 20 bis 200 µm)
- **Kompakte Bauweise**  
mit geringem Platzbedarf
- **Minimaler Druckverlust**
- **Unkompliziert**  
vollautomatischer Betrieb und dadurch deutlich reduzierter Wartungsbedarf
- **Robust**  
beständig gegen Korrosion und Chemikalien

### Zubehör

JUDO JSLK Silent

Bestehend aus: Ölfreiem, laufruhigem Kolben-Kompressor mit gummiertem Tragegriff zur automatischen Versorgung pneumatischer Ventile in Filteranlagen mit ölfreier Steuerluft, Füllleistung bei 6 bar ca. 54 l/min, Druckminderer für die stufenlose Einstellung des Arbeitsdrucks, federbelastetem Sicherheitsventil, Manometer für Behälter- und Arbeitsdruck, Schnellkupplungsanschluss, manueller Kondensatableitung, vibrationsdämpfenden Gummifüßen, Spannungsversorgung 230 V/50 Hz über Anschlusskabel ca. 1,5 m.  
Bestellnummer 8361016

Modell	JMDF 8
Leistungsdaten	
Nenn durchfluss	192 m³/h
Rückspüleistung	9 m³/h
Anzahl der Filterelemente	8 Stk.
Filterfeinheit	130 µm
Filterfeinheit	0.13 mm
Anschlussdaten	
Rohranschluss	Flanschanschluss, DN 200 (Kunststoff)
Spannungsversorgung	Anschlussklemmen Spannungsversorgung Eingang Volt max.: 230 V Spannungsversorgung Eingang Hertz max.: 50 Hz Stromstärke min.: 2 A Stromstärke max.: 3 A Stromphasen: 1~
Verbrauchsdaten und Füllmengen	
Spülwasserbedarf	2,5 l/s
Rückspülvolumen je Filterelement min. ca.	75 l
Rückspülvolumen je Filterelement max. ca.	112 l
Umgebungsdaten	
Betriebsdruck max.	10 bar
Rückspüldruck min.	1,5 bar
Wassertemperatur max.	60 °C
Maße und Gewichte	
Einbaulänge	2.410 mm
Tiefe	830 mm
Höhe	1.195 mm
Sonstige Angaben	
EAN-NUMMER	 4 038097 039357

## 4 Produktdaten

---

Bestellnummer

8312008

# 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)