

PRODUKTDATENBLATT

JUDO JMDF 2

Multiflex Disc Filter



Einsatzzweck

Zur Filtration von feinkörnigen und festen Verunreinigungen von Brauchwasseranwendungen.

Lieferumfang

Automatisch rückspülendes Filtersystem mit 48 m³/h Filterleistung; Filtersystem mit 2 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 2
Leistungsdaten	
Nenndurchfluss	48 m³/h
Rückspüleistung	9 m³/h
Anzahl der Filterelemente	2 Stk.
Filterfeinheit	130 µm
Filterfeinheit	0.13 mm
Anschlussdaten	
Rohranschluss	Flanschanschluss, DN 80 (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	745 mm
Tiefe	700 mm
Höhe	1.085 mm
Sonstige Angaben	
EAN-NUMMER	 4 038097 039296

4 Produktdaten

Bestellnummer

8312002

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
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
www.judo.eu

JUDO Wasseraufbereitung AG
Industriestrasse 15 · CH-4410 Liestal
Tel. 061 9064050
Fax 061 9064059
E-Mail: info@judo-online.ch
www.judo-online.ch