

PRODUKTDATENBLATT

JUDO JZA 100

Zentrifugalabscheider



Einsatzzweck

Zur Abscheidung von Feststoffpartikeln aus eisen- und manganfreiem Trink- und Brauchwasser mit einer Leitfähigkeit < 1.000 µS/cm. Bei Zentrifugalabscheidern wird der Dichteunterschied zwischen den abzutrennenden Stoffen und dem zu reinigenden Wasser genutzt. Sie dienen daher idealerweise als Vorbehandlung vor Rückspül-Schutzfiltern zur Verlängerung der Standzeit und Rückspülintervalle.

Lieferumfang

Zentrifugalabscheider als kompakte, geschlossene Funktionseinheit mit seitlichem Einlass und vorderer Austrittsöffnung. Werkstoff: Stahl St. 37 (lackiert), PN 10.

Produktvorteile

- **Effiziente Abtrennung von Feststoffpartikeln**
durch den Dichteunterschied zwischen den abzutrennenden Stoffen und dem zu reinigenden Wasser
- **Ideal als Vorbehandlung vor Rückspül-Schutzfiltern**
zur Verlängerung der Standzeit und der Rückspülintervalle
- **Wartungsarm**
keine beweglichen Verschleißteile
- **Kostensparend**
keine Siebe oder sonstiges Filtermaterial
- **Praktisch**
ohne Unterbrechung der Wasserversorgung bei der Rückspülung
- **Hochwirksam**
durch periodisches Abschlämmen der abgetrennten Stoffe
- **Unkompliziert**
optional mit automatischer Abschlämmeinheit
- **Einfache Einbindung in bestehende Leitungen**

Zubehör

JUDO JAE 40

Membranventil mit 3/2-Wege Elektromagnetventil als Vorsteuerventil und angebaute digitaler Zeitsteuerung mit LED Display; Spannungsversorgung (230 V/50 Hz) über Anschlusskabel (ca. 1,5 m) mit Stecker.
Bestellnummer 8360458

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	JZA 100
Leistungsdaten	
Funktionsbereich von	64 m³/h
Funktionsbereich bis	125 m³/h
Empfohlener Durchfluss min.	87,5 m³/h
Druckverlust min.	0,3 bar
Druckverlust max.	0,9 bar
Anschlussdaten	
Rohranschluss	Flanschanschluss, DN 100, DIN EN 1092-1 (Stahlflansch)
Anschluss Abschlammung	1½" Außengewinde
Umgebungsdaten	
Betriebsdruck max.	10 bar
Wassertemperatur max.	30 °C
Umgebungstemperatur max.	30 °C
Maße und Gewichte	
Partikelgröße max.	9 mm
Sonstige Angaben	
EAN-NUMMER	 4 038097 018062
Bestellnummer	8360453

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