

PRODUKTDATENBLATT

JUDO JOS 380 G

Umkehr-Osmose-Anlage



judo®

Einsatzzweck

JUDO Umkehr-Osmose-Anlagen werden bei der Gewinnung/Behandlung von Trinkwasser, zur Aufbereitung von Kesselspeisewasser, Systemwasser für Kühl- und Klimaanlage und bei diversen anderen Anwendungen eingesetzt, in denen die Entsalzung von Trink- und Brauchwasser erforderlich ist. Die Reinwasserqualität ist unmittelbar von der Rohwasserqualität abhängig. Der Restsalzgehalt beträgt ca. 1 - 2 % vom Ausgangssalzgehalt.

Lieferumfang

Betriebsbereit vorgefertigte Einheit, in offenem Rahmengestell, intern hydraulisch verrohrt und elektrisch verdrahtet; Kerzenfilter; automatisches Rohwasserventil; Hochdruckkreiselpumpe aus Edelstahl; Niederdruck-Polyamid-Wickelmodule; Durchflussanzeige für Permeat, Konzentrat und Rezirkulat; Leitfähigkeitsanzeige; automatische Konzentrationsverdrängung; automatische Überwachung aller wichtigen Betriebsdaten wie z. B. Überdruck, Leitwert und Mindestdurchfluss; programmierbarer Zwangsanlauf bei Anlagenstillstand z. B. nach 72 Stunden; potenzialfreie Sammelstörmeldung; Spannungsversorgung 3 x 400 V/ 50 Hz.



Piktogramme

Produktvorteile

- **Industrielle Wasserentsalzung**
- **Langlebig**
ausgelegt für eine hohe Betriebssicherheit und lange Lebensdauer
- **Vollautomatischer Betrieb**
- **Individuell**
programmierbarer Zwangsanlauf
- **Praktisch**
eigensicher durch Wassermangelsicherung
- **Geräuscharm**
durch Hochdruck-Kreiselpumpe aus Edelstahl

Modell	JOS 380 G
Anschlussdaten	
Anschluss Trinkwassernetz	Flanschanschluss, DN 65, DIN EN 1092-1 (Stahlflansch)
Anschluss Permeat	Flanschanschluss, DN 65, DIN EN 1092-1 (Stahlflansch)
Anschluss Konzentrat	Klebeverbindung, DN 32, DIN EN ISO 6708
Permeat max.	15 m³/h
Permeat max.	360 m³/Tag
Konzentrat	5,3 m³/h
Rohwasser (bei 12 °C)	21,3 m³/h
Motorleistung Hochdruckpumpe	15 kW
Spannungsversorgung	Anschlussklemmen Spannungsversorgung Eingang Volt max.: 400 V Spannungsversorgung Eingang Hertz max.: 50 Hz Stromstärke min.: Stromstärke max.: Stromphasen: 3~
Verbrauchsdaten und Füllmengen	
Rohwasserausbeute	75 %
System-Salzzückhaltung	> 98 %
Umgebungsdaten	
Arbeitsdruck max.	16 bar
Betriebsdruck min.	3 bar
Betriebsdruck max.	6 bar
Fließdruck min.	3 bar
Wassertemperatur max.	30 °C
Umgebungstemperatur max.	30 °C
Sonstige Angaben	
EAN-NUMMER	 4 038097 003853
Bestellnummer	8471020

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