

PRODUKTDATENBLATT

JUDO JM-DX 2000 E

Einzel-Enthärtungsanlage (mengengesteuert)



judo®

Einsatzzweck

Als mengengesteuerte Einzelanlage. Wird zur Enthärtung durch Ionenaustausch von klarem, eisen- und manganfreiem Trink- und Brauchwasser eingesetzt.

Lieferumfang

Ein Ionenaustauscherharzbehälter aus glasfaserverstärktem Polyester mit Kunststoffdüsen, Zentralsteuerventil für automatische Regeneration, Kontaktwasserzähler, Behälterfüllung aus Ionenaustauscherharz in Lebensmittelqualität mit Kiesstützschicht, Salzlöse- und Vorratsbehälter mit Deckel aus schlagfestem Kunststoff, Zwischenboden, Soleventil, Saugleitung, Steckernetzgerät 230 V/50 Hz. Zur Bestimmung der Gesamthärte im Rohwasser ist ein Härtemessbesteck im Lieferumfang enthalten.

Produktvorteile

- **Einzel-Enthärtungsanlage**
- **Unkompliziert**
durch Wasserzähler gesteuerte Regeneration
- **Ressourcenschonend**
hohe Salzausnutzung dank Gegenstromregeneration
- **Robust**
durch Steuerkopf aus Rotguss
- **Hohe Durchflussleistung**
- **Kompakte Bauweise**

Zubehör

JUDO JCLE 5 E

Elektronisches Steuergerät mit Potentiometer zur Einstellung der Chlorkonzentration sowie LED für Chlorung und Bereitschaft, kurzschlussfester Sicherheitstransformator mit Eurostecker, Anschlussadapter mit integrierter Elektrode und Anschlusskabel sowie zweimal Verschraubung mit Schlauchtülle und Schlauchschelle.
Bestellnummer 8395037

JUDO JSMA

Schaltkasten aus ABS mit Steckernetzteil 230VAC/24VDC, LED Betrieb und Salzmenge, Teach-Taste für Leer- bzw. Vollabgleich, zwei potenzialfreien Wechselkontakten für Anschluss ZLT, kapazitivem Näherungsschalter mit Betriebsspannungs- und Funktionsanzeige sowie 2 m Anschlusskabel.
Bestellnummer 8395049

Modell	JM-DX 2000 E
Leistungsdaten	
Durchfluss kurzzeitig max.	20 m³/h
Kapazität je Austauscherbehälter	1.100 °dH x m³
Druckverlust bei max. Durchfluss	1,5 bar
Anschlussdaten	
Rohranschluss	2" Innengewinde
Spannungsversorgung	Steckernetzgerät Eurostecker, Typ C Stromphasen: 1- Spannungsversorgung Eingang Volt min.: 207 V Spannungsversorgung Eingang Volt max.: 253 V Spannungsversorgung Eingang Hertz min.: 50 Hz Spannungsversorgung Eingang Hertz max.: 50 Hz Stromart Ausgang: Wechselstrom (AC) Spannungsversorgung Ausgang: 24 V Stromstärke max.: 800 Einheit Stromstärke max.: mA Anschlussleitung Länge ca.: 1,8 Einheit Anschlussleitung Länge: m
Verbrauchsdaten und Füllmengen	
Salzverbrauch je Regeneration ca.	42 kg
Inhalt Salzvorratsbehälter	800 l
Umgebungsdaten	
Betriebsdruck min.	3 bar
Betriebsdruck max.	8 bar
Fließdruck min.	3 bar
Wassertemperatur max.	30 °C
Umgebungstemperatur max.	30 °C
Maße und Gewichte	
Platzbedarf Länge	2.350 mm
Platzbedarf Tiefe	1.250 mm
Platzbedarf Höhe	2.300 mm

4 Produktdaten

Sonstige Angaben

EAN-NUMMER



Bestellnummer

8530055

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