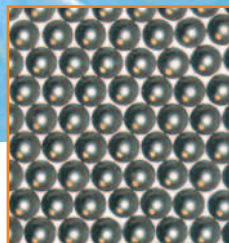




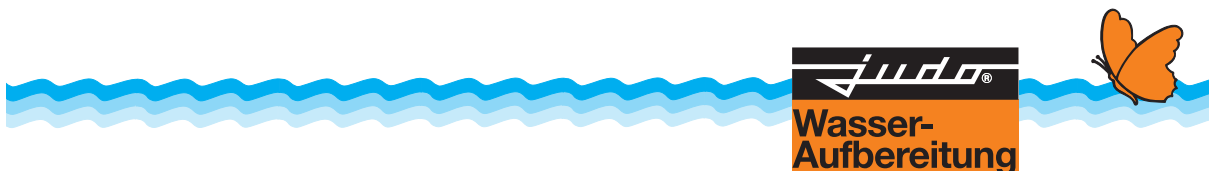
TECHNIK FÜR WASSERKULTUR

**WASSER  
OHNE KALK**

**JUDOMAT JM-DX 1000-2000**



JUDOMAT ENTHÄRTUNGSANLAGEN SIND SPARSAM UND WIRTSCHAFTLICH



# ENTHÄRTUNGSANLAGEN

## JUDOMAT JM-DX 1000 - 2000

### Neue Enthärtertechnik

- Geringe Druckverluste durch neue Behältergeometrien und monospheres Ionenaustauscherharz.
- Modularer Aufbau, Gegenstromregeneration, Sparbesalzung.
- Durch Parallelanlagen hohe Spitzendurchflüsse bei kleinen Abmessungen.



JM-DX 1000 E



JM-DX 2000 D



JM-DX 2000 T

### Mengengesteuerte Einzelanlagen: JM-DX 1000-E bis JM-DX 2000-E

Lieferumfang: 1 Ionenaustauscherharzbehälter aus glasfaserverstärktem Polyester mit Kunststoffdüsen, Zentralsteuerventil für automatische Regeneration, Kontaktwasserzähler, Filterfüll-

lung aus hochwertigem Ionenaustauscherharz in Lebensmittelqualität, Salzlöse- und Vorratsbehälter mit Deckel aus schlagfestem Kunststoff, Zwischenboden, Soleventil, Saugleitung.

Mengengesteuerte Einzelanlagen	Modell	JM-DX 1000-E	JM-DX 1500-E	JM-DX 2000-E
Max. Durchflussleistung	m³/h	10	15	20
Rohranschluss	DN	40	50	65
Kapazität bei Sparbesalzung	°dH x m³	450	590	1100
Salzverbrauch	kg/Regeneration	20	26	49,5
Salzlösebehälter				
- Inhalt	Liter	500	500	800
- Durchmesser	mm	855	855	1105
- Höhe	mm	1170	1170	1120
Bestell-Nr.		8530015	8530016	8530017

### Mengengesteuerte Doppelanlagen: JM-DX 1000-D bis JM-DX 2000-D

Zur kontinuierlichen Weichwasserproduktion ohne Unterbrechung (Pendelbetrieb).  
Lieferumfang: wie mengengesteuerte Einzelanlage, jedoch mit 2 Ionenaustauscherharzbe-

hältern, interner Verrohrung und automatischer Umschaltung auf den in Reserve stehenden Filter.

Mengengesteuerte Doppelanlagen*	Modell	JM-DX 1000-D	JM-DX 1500-D	JM-DX 2000-D
Maximale Durchflussleistung	m³/h	10	15	20
Rohranschluss	DN	65	65	80
Maximaler Dauerdurchfluss				
Resthärte < 0,1° dH bei 20° dH Rohw.härte	m³/h	7	9	17
Maximaler Dauerdurchfluss				
Verschneidung 8° dH bei 20° dH Rohw.härte**	m³/h	12	15	28
Salzlösebehälter Inhalt	Liter	2 x 500	2 x 500	2 x 800
Bestell-Nr.		8530018	8530019	8530014

### Mengengesteuerte Parallelanlagen: JM-DX 1000-P bis JM-DX 2000-P

Einsatzgebiet: vorwiegend Sanitärtechnik (Teilenthärtung mit kurzfristigen Entnahmespitzen).  
Lieferumfang: Wie mengengesteuerte Doppel-

anlagen, jedoch beide Behälter in Parallelbetrieb mit 2 Kontaktwasserzählern und 2 Salzlöse- und Vorratsbehältern.

Mengenabhängige Parallelanlagen*	Modell	JM-DX 1000-P	JM-DX 1500-P	JM-DX 2000-P
Maximale Durchflussleistung***	m³/h	20	30	40
Rohranschluss	DN	65	80	100
Salzlösebehälter Inhalt	Liter	2 x 500	2 x 500	2 x 800
Bestell-Nr.		8530020	8530021	8530022

(\*\*) Maximaler Dauerdurchfluss < 0,1° dH und bei Verschneidung auf 8° dH wie mengengesteuerte Einzelanlage

### Mengengesteuerte Triplexanlagen: JM-DX 1000-T bis JM-DX 2000-T

Einsatzgebiet: für kontinuierliche Weichwasserentnahme mit hohen Entnahmeleistungen.  
Lieferumfang: Wie mengengesteuerte Doppelanlagen, jedoch mit 3 Behältern, 2 in Parallel-

betrieb, einer in Regeneration bzw. stand-by, mit 3 Kontaktwasserzählern und 3 Salzlöse- und Vorratsbehältern.

Mengengesteuerte Triplexanlage*	Modell	JM-DX 1000-T	JM-DX 1500-T	JM-DX 2000-T
Maximale Durchflussleistung	m³/h	20	30	40
Maximaler Dauerdurchfluss				
Resthärte < 0,1 dH bei 20° dH Rohw.härte	m³/h	14	18	34
Maximaler Dauerdurchfluss				
Verschneidung 8° dH bei 20° dH Rohw.härte**	m³/h	24	30	56
Rohranschluss	DN	65	80	100
Salzlösebehälter Inhalt	Liter	3 x 500	3 x 500	3 x 800
Bestell-Nr.		8530023	8530024	8530025

(\*) Kapazität und Salzverbrauch wie Einzelanlage je Austauschbehälter (\*\*) externes Verschneidventil erforderlich Betriebsdruck min/max 3/6 bar, Spannungsversorgung 230 V/50 Hz

Größere Anlagen auf Anfrage.



www.judo.eu

JUDO Wasseraufbereitung GmbH  
Postfach 380 · D-71351 Winnenden  
Tel. +49 (0) 1805 / 6 92 001\*  
Fax +49 (0) 1805 / 6 92 110\*  
E-Mail: info@judo.eu

\* 14 Cent/Min. aus dem dt. Festnetz

JUDO Austria  
Zur Schleuse 5 · A-2000 Stockerau  
Tel. +43 (0) 22 66 / 6 40 78  
Fax +43 (0) 22 66 / 6 40 79  
E-Mail: info@judo-online.at