



BRUNNENWASSER- AUFBEREITUNG

EIGENWASSER IN BESTER QUALITÄT GENIESSEN.



Ihr Brunnenwasser hat einen hohen Härtegrad? Es weist deutliche Spuren von Eisen, Mangan, Ammonium oder Schwefel auf? Und besitzt dadurch einen unangenehmen Geruch und Eigengeschmack? Die Lösung: der JUDOMAT 2-3 EF.

JUDOMAT EF:

- ✓ fünf Anwendungen – eine Lösung.
- ✓ keine Geschmacksbeeinträchtigung durch eisen- und manganhaltiges Brunnenwasser
- ✓ keine Vorbehandlung notwendig
- ✓ automatische Rückspülung nach Mengen-, oder Zeitvorgabe
- ✓ Regeneration mit handelsüblichen Salzttabletten der bewährten Enthärtungsanlagen

Die Universalanlage eignet sich zur Enthärtung, bei gleichzeitiger Enteisung bzw. Entmanganung durch den Ionenaustausch von klarem und farblosem Trink- sowie Brauchwasser. Das Verfahren wirkt ebenfalls gegen erhöhte Gehalte von Ammonium sowie Schwefelwasserstoff.

Mengenabhängige Steuerung WZ-E

Das Gerät verfügt über eine Mikroprozessorsteuerung mit Mengeneinstellung und automatischer Rückstellung. Darüber hinaus haben Sie die Möglichkeit, einen ausgewählten Zeitraum für die Regeneration festzulegen. Hinzukommt die Datenspeicherung mit Abrufmöglichkeiten von Verbrauchsdaten.

Ausführung: Filterbehälter aus glasfaserverstärktem Polyester mit Wasserverteilung aus Kunststoff, Zentralsteuerventil mit Schaltkasten für automatische Spülung und Regeneration, Kontaktwassermesser zur Ermittlung des optimalen Regenerationszeitpunktes, Filterfüllung aus einem multifunktionalen, anorganischen Zeolith als regenerierbarer Ionenaustauscher, Salzlöse- und Vorratsbehälter aus schlagfestem Kunststoff (JM 2 EF als Kabinettbehälter), Zwischenboden, Soleventil und Saugleitung.

Zeitabhängige Steuerung Z-E

Die Anlage verfügt über eine programmierbare 7-Tage-Zeitschaltuhr zur vollautomatischen Steuerung der Regeneration. Diese kann auch von Hand ausgelöst werden.

Ausführung: Wie Modell WZ-E, jedoch als zeitgesteuerte Anlage ohne Kontaktwassermesser.

Technische Daten



Modell JM 2 EF WZ-E

JUDOMAT EF				
Modell	JM 2 EF WZ-E	JM 2 EF Z-E	JM 3 EF WZ-E	JM 3 EF Z-E
Rohranschluss (IG) Zoll	1"	1"	1"	1"
Durchflussleistung max. m³/h	2,0	2,0	3,0	3,0
Kapazität (bei Vollbesatzung) °dH x m³	48	48	96	96
Eisen- und Manganengehalt max. mg/l	8	8	8	8
Ammoniumgehalt max. mg/l	4	4	4	4
Salzverbrauch je Regeneration kg	4,2	4,2	8,4	8,4
Druckverlust bei Normalleistung bar	1,2	1,2	1,2	1,2
Betriebsdruck min. / max. bar	3 / 6	3 / 6	3 / 6	3 / 6
Betriebstemperatur max. °C	30	30	30	30
Spannungsversorgung V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50
Salzlösebehälter Inhalt Liter	78	78	200	200
Länge mm	800	800	1.350	1.350
Tiefe mm	1.000	1.000	1.000	1.000
Höhe mm	1.110	1.110	1.580	1.580
Bestellnummer	8390166	8390164	8390167	8390165

Zubehör	Bestellnummer
JUDO Desinfektionseinrichtung JCLE 2 für JM 2 EF WZ-E und JM 2 EF Z-E	8395017
JUDO Desinfektionseinrichtung JCLE 2E für JM 3 EF WZ-E und JM 3 EF Z-E	8390038
JUDO Salzmangelanzeige JSMA	8395049



JUDO Wasseraufbereitung GmbH
 Postfach 380 · D-71351 Winnenden
 Tel. 07195 692 - 0
 Fax 07195 692 - 110
 Kundendienst: Fax 07195 692 588
 E-Mail: info@judo.eu · judo.eu

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



JUDO Wasseraufbereitung GmbH
 Josef-Sandhofer-Straße 15
 A-2000 Stockerau
 Tel. 02266 64078
 Fax 02266 64079
 E-Mail: info@judo-online.at
 judo.eu

WEEE-Reg.-Nr.: DE 29470849