

PRODUKTDATENBLATT

JUDO JMHB-RO

Mobile Heizungsbefüllanlagen zur Entsalzung



judo®

Einsatzzweck

Unbehandeltes Trinkwasser ist für den Einsatz als Kesselspeisewasser nur bedingt einsetzbar. In Fällen, in denen Steinbildung, zu hohe Salzgehalte oder hohe Temperaturen Funktionsstörungen der Heizungsanlage verursachen, ist eine mobile Füll- und Ergänzungswasseraufbereitungsanlage erforderlich. Funktionsstörungen können hierbei Korrosionen im Kessel oder Rohrleitungsnetz, Verschlammung von Armaturen und Rohrleitungen sowie eine schlechte Wärmeübertragung sein.

Lieferumfang

Betriebsbereit vorgefertigte Einheit, intern hydraulisch verrohrt und elektrisch verdrahtet; beschichteter Stahlrahmen zur Aufnahme folgender Baugruppen: Feinfilter Filterfeinheit 5 µm (0,005 mm); Systemtrenner Typ BA; automatisches Rohwasser- und Verwerfungsventil; geräuscharme Rotationspumpe; Manometer für Systemdruck sowie Pumpenbetriebsdruck; 2 Polyamid-Wickelmodule; Durchflussanzeige für Permeat; Wasserzähler; Systemdruckschalter und Rückschlagventil in Permeatleitung; Überdruckschalter; Druckschalter Wassermangel; Leitfähigkeitsmesszelle; elektrische Steuerung inklusive Leitfähigkeitsanzeige sowie Betriebs- und Störanzeige; Spannungsversorgung (230 V/50 Hz) über Anschlusskabel (ca. 3 m) mit Stecker.



Piktogramme

Produktvorteile

- **Normgerechte Heizungswasserqualität**
mit entsalztem Wasser
- **Leistungsfähig und schnell einsatzbereit**
durch vollwertige, mobile Umkehr-Osmose-Anlage
- **Unkompliziert**
erfordert weder den Tausch von Harzbehältern noch Regenerationen
- **Praktisch**
komplett vormontiert und bequem zu transportieren

Zubehör

JUDO JKON-D
Edelstahlbehälter; TÜV-geprüft mit Druckpumpe; Sicherheitsventil; Anschlussschlauch mit Absperrventil zum direkten Anschluss an den Konservierungseingang der Umkehr-Osmose-Anlage.
Bestellnummer 8470050

JUDO JKON-RO
Pulverförmiges Produkt; abgefüllt in Kunststoffflasche; inkl. Sicherheitsverschluss (Drück-Dreh) mit aufgesetztem Messbecher 20 ml; ausreichend für ca. 10 Anwendungen.
Bestellnummer 8839170

Modell	JMHB-RO
--------	---------

Leistungsdaten

Permeat min.	250 l/h
Permeat max.	300 l/h
Permeat min.	6 m ³ /Tag
Permeat max.	7,2 m ³ /Tag
Rohwasser (bei 12 °C)	900 l/h

Anschlussdaten

Anschluss Rohwasser	1" Außengewinde
Anschluss Reinwasser	¾" Außengewinde
Anschluss Abwasser	¾" Außengewinde
Anschluss Konservierung	¾" Außengewinde
Motorleistung	0,55 kW
Spannungsversorgung	Schukostecker, 230 V / 50 Hz

Verbrauchsdaten und Füllmengen

System-Salzzückhaltung	> 98 %
------------------------	--------

Umgebungsdaten

Betriebsdruck min.	3 bar
Betriebsdruck max.	6 bar
Reinwassergegendruck min.	1 bar
Reinwassergegendruck max.	8 bar
Wassertemperatur max.	30 °C
Betriebstemperatur max.	30 °C

Maße und Gewichte

Gewicht ca.	63 kg
Länge	573 mm
Breite	688 mm
Höhe	1.395 mm

4 Produktdaten

Sonstige Angaben

EAN-NUMMER



Bestellnummer

8470047

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