



MOBILE HEIZUNGS- BEFÜLLANLAGEN

ZUR ENTSALZUNG

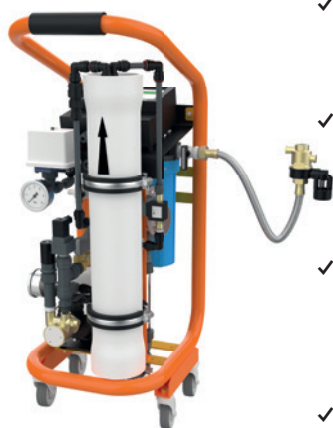


JUDO JMHB-RO mini

Mobile Heizungsbefüllanlagen zur Entsalzung

Das Heizwasser spielt für die Leistung und den zuverlässigen Betrieb der Heizungsanlage eine ausschlaggebende Rolle. Nach der VDI-Richtlinie 2035 ist die Entsalzung von Füll- und Ergänzungswasser von Heizungsanlagen ein bewährtes Mittel, um die Korrosionswahrscheinlichkeit wegen der geringeren Leitfähigkeit des Heizwassers zu mindern. JUDO bietet dafür eine kleine, kompakte Umkehr-Osmose-Anlage zum mobilen Einsatz auf jeder Baustelle an. Die stündliche Leistung von 100 Litern ermöglicht ein Tagesvolumen von bis zu 2.400 Litern.

Der Vorteil: Die Anlage arbeitet völlig selbstständig. Sie schaltet bei Erreichen des voreingestellten Systemgedrucks aus, spült sich frei und wartet im Stand-by auf den weiteren Einsatz. Mit ihrer robusten Rahmenkonstruktion trotzt die Anlage auch rauen Baustellenbedingungen. Eine optionale Konservierung erhält die volle Leistungsfähigkeit zwischen den Befülleinsätzen.



Modell JMHB-RO mini

- ✓ **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

Lieferumfang: Betriebsbereit vorgefertigte Einheit, intern hydraulisch verrohrt und elektrisch verdrahtet, beschichteter Stahlrahmen zur Aufnahme folgender Baugruppen: Feinfilter (Filterfeinheit 5 µm), automatisches Rohwasser- und Verwerfungsventil, geräuscharme Rotationspumpe, Manometer für Systemdruck sowie Pumpenbetriebsdruck, Polyamid-Wickelmodul,

Modell	JMHB-RO mini
Permeat ca. l/h *	80 - 100
Permeat m³/Tag *	1,9 - 2,4
Rohwasser ca. l/h	300
Reinwassergegendruck norm. bar	1 - 8
Salzrückhaltung %	> 98
Spannungsversorgung V/Hz	230/50
Motorleistung kW	0,25
Höhe x Breite x Tiefe mm	924 x 356 x 389
Rohwasseranschluss mm	DN 20
Reinwasseranschluss mm	DN 20
Abwasseranschluss mm	DN 20
Bestellnummer	8470049

Betriebsmittel	Bestellnummer
JUDO Aktivkohle-Filterkerze JFK-AK 5 - 10" Länge 10", Filterfeinheit 5 µm.	2470093
JUDO Polypropylen-Filterkerze JFK-PP 5 - 10" Länge 10", Filterfeinheit 5 µm.	2470095

Konservierung der Membranelemente (bei Stillstandszeiten ≥ 3 Tage)	Bestellnummer
JUDO Dosiergerät JKON-D Handpumpe mit 5 Liter Edelstahlbehälter, für die Befüllung einer mobilen JUDO Umkehr-Osmose-Anlage (JMHB-RO) mit Konservierungslösung (JKON-RO) zur Überbrückung von Stillstandszeiten.	8470050
JUDO Konservierungspulver JKON-RO Pulver zur Herstellung einer Konservierungslösung für JUDO Umkehr-Osmose-Anlagen, ausreichend für ca. 10 Anwendungen.	8839170

* In Abhängigkeit des Reinwassergegendrucks, bei Rohwasser TDS 500 ppm.

Durchflussanzeige für Permeat, Wasserzähler, Systemdruckschalter und Rückschlagventil in Permeatleitung, Überdruckschalter, Druckschalter Wassermangel, Leitfähigkeitsmesszelle, dreh- und feststellbaren Industrierollen, elektrische Steuerung inklusive Leitfähigkeitsanzeige sowie Betriebs- und Störanzeige. Schlauchanschlusssatz inklusive Systemtrenner Typ BA.



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 · 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



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