



TECHNIK FÜR WASSERKULTUR

JMHB-RO

Mobile Umkehr-Osmose- Anlage



JUDO mobile Füll- und Ergänzungswasseraufbereitung

Befüllung von Heizungsanlagen mit salzarmem Wasser

Mobile Umkehr-Osmose-Anlage JMHB-RO

zur Befüllung von Heizungsanlagen mit salzarmem Wasser. Die Qualität des Füll- und Ergänzungswassers für Warmwasser Heizungsanlagen entwickelte sich in den vergangenen Jahren ganz klar hin zur salzarmen Fahrweise und damit zur weitestgehenden Entfernung aller Wasserinhaltsstoffe. Die damit verbundene Anforderung an den Markt entsprechende Wasseraufbereitungsanlagen bereitzustellen erfährt mit der herkömmlichen Ionenaustauschertechnik, insbesondere in der mittleren und grö-

ßeren Anlagentechnik sehr schnell ihre Grenzen in der Handhabung. Entweder werden großen Mengen voll funktionsfähiger Ionenaustauscherharze auf der Baustelle entsorgt oder aufwändig zur zentralen Regenerierung an die Hersteller zurückgeführt. JUDO erkennt die Notwendigkeit dem Heizungsbauer sinnvolle Anlagentechniken an die Hand zu geben, die vor Ort das Füll- und Ergänzungswasser erzeugen, welches den Anforderungen der Regelwerke (z.B. VDI 2035, Blatt 2) und Herstellerangaben der Heizkesselbauer entsprechen.

Mit der JUDO Mobilen Umkehr-Osmose-Anlage „JMHB-RO“ stehen dem Heizungsbauer je nach Einsatzbedingung bis zu 7000 Litern pro Tag als Füll- oder Ergänzungswasser zur Verfügung. Die Anlage kann wahlweise als Leihanlage zur Verfügung gestellt, oder bei regelmäßigem Einsatz vom Heizungsbauer als Betriebsmittelaufbereitung für seinen Bestand erworben werden.



Technische Daten

Modell	JMHB-RO
Reinwasser (l/h)	250 - 300
Reinwasser (m³/Tag)	6,0 - 7,2
Rohwasser (l/h)	600
Rohwassertemperatur max. (°C)	35
Betriebsdruck min. dynamisch (bar)	3
Reinwassergegendruck max. (bar)	2
Salzrückhaltevermögen (%)	95 - 98
Netzanschluss (V/Hz)	230/50
Motorleistung (kW)	0,55
Abmessungen	
Höhe (mm)	1.315
Breite (mm)	700
Tiefe (mm)	610
Gewicht ca. (kg)	80
Anschlüsse	
Rohwasser (DN)	20
Reinwasser (DN)	20
Abwasser (DN)	20
Bestell-Nr.	8470047



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

JUDO Wasseraufbereitung GmbH
Niederlassung Österreich
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

*14 Cent/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunk abweichend

