



TECHNIK FÜR WASSERKULTUR

JMHB 1-2

Mobiler Heizungsschutz



Neu,
jetzt noch
handlicher

Abb.: JMHB 1

JUDO mobile Füll- und Ergänzungwasseraufbereitung für die Heizung


Wasser-
Aufbereitung



JMHB – JUDO Mobile Heizungs-Befüllung mit enthärtetem Wasser bei Kesselsystemen in der Gebäudetechnik

Die VDI-Richtlinie 2035* Blatt 1 „Steinbildung in Trinkwassererwärmungs- und Warmwasser Heizungsanlagen beschreibt“ allgemein anerkannte Regeln der Technik. JUDO gibt Ihnen die Gewissheit, diese technischen Vorgaben umzusetzen.

* siehe auch Ö-Norm H 5195-1

Die komplett vormontierte, bequem zu transportierende und einfach zu handhabende Einheit nimmt folgende Komponenten auf:

- ◆ **JUDO HELVETIA Schutzfilter**
Vermeidet den Eintrag von Partikeln in den Heizkreislauf, die Korrosionen auslösen und Beschädigungen an Regelorganen und Umwälzpumpen hervorrufen können, Maschenweite 25 µm.
- ◆ **JUDO Rohrtrenner**
DIN-DVGW-geprüft, verhindert gemäß den Anforderungen der EN 1717 das Rücksaugen von Heizungswasser während der Befüllphase.
- ◆ **JUDO Enthärtungsanlage**
Für die Einspeisung von teil- oder vollenthärtetem Füll- und Ergänzungswasser nach den Vorgaben der VDI 2035. Bereits ab 50 kW sind in Abhängigkeit der Kesselleistung unterschiedliche Wasserhärten zwischen < 0,1 °dH und max. 11,2 °dH vorgeschrieben. Die Ö-Norm H 5195-1 gibt je nach Wasserinhalt zwischen < 0,5 °dH bis max. 17 °dH vor.
- ◆ zeitsparende Regeneration mit Fertigsale, die unkompliziert vor Ort oder z. B. auf Vorrat in der Werkstatt aus Feinsalz hergestellt wird.
- ◆ **JUDO Dosierpumpenanlage (bei JMHB 1)**
Konditioniert mengenproportional mit speziellen, auf die Anforderungen Ihrer Heizkesselanlage abgestimmten Wirkstoffkomponenten. Der Kontaktwasserzähler dient gleichzeitig als Mengenmesser für das Füll- und Ergänzungswasser.
- ◆ **Gesamtanlage**
Betriebsbereit montiert auf Transportkarren mit Vollgummibereifung; Räder mit Wälzlagerung; Kunststoffgriffe nach geltenden Sicherheitsvorschriften; Stahlrahmen pulverbeschichtet.



Regeneriersalz

Modell JMHB 2

Technische Daten

Modell		JMHB-1	JMHB-2*
Rohranschluss	Zoll	1" IG	1" IG
Betriebsdruck min./max.	bar	2/8	2/8
Kapazität bei Vollbesatzung	°dH x m³	100	100
Füllmenge zwischen 2 Regenerationen bei 20 °dH auf 0 °dH <0,1 °dH	Liter	5.000	5.000
Salzverbrauch je Regeneration	kg	6	6
Abmessung (Höhe/Breite/Tiefe)	mm	1.300/500/660	1.300/500/660
Transportgewicht	kg	ca. 76	ca. 74
Bestell-Nr.		8390087	8390088

Spannungsversorgung 230 V / 50 Hz * ohne Dosierpumpenanlage

JUDO Spezial-Regeneriersalz für JMHB

Feinsalz, Gebinde 6 kg Bestell-Nr. 8395042



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 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

www.judo.eu

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