

## Fülleinheit INDUWA MINI/MONO/DUO

Zur **Festinstallation in die Füllleitung** der Heizungsanlage. Einfache und praktische Erstbefüllung sowie Nachspeisung geschlossener Heizungsanlagen nach der neuen VDI 2035. Sichere **Einhaltung von Leitfähigkeit und pH-Wert** in einem Durchgang. Einfachste Bedienung ohne Programmierung bei jeglicher Speisewasserqualität.

### Bestehend aus:

- Eingangsabspernung mit Siebfilter 0,28 mm
- Systemtrenner nach DIN EN 1717 zum Anschluss an eine öffentliche Wasserversorgung
- Druckminderer mit Manometer, voreingestellt auf 1,5 bar
- Drossel zur Einhaltung der Durchflussgeschwindigkeit
- 1 oder 2 Stück Kunststoff-Filtergehäuse 10“ oder 20“ zur Aufnahme der Entsalzungspatrone(n) mit Wandhalter und Filterschlüssel
- Patronenfüllung mit Hochleistungs-Ionenaustauschermaterial mit pH-Wertstabilisierung
- Leitfähigkeitsmessung, ausgangseitig, zur einfachen und sicheren Überwachung des Erschöpfungszustandes der Entsalzungspatronen



### Technische Daten:

Anschlußnennweite: DN15/½“ AG  
 Betriebsüberdruck: 6 bar max.  
 Einstellbereich: 0,2 – 4 bar  
 Druckvoreinstellung: 1,5 bar  
 Wassertemperatur: max. 30°C

Wandabstand: 80 mm  
 Kanalanschluß: 40 mm HT

### LED Anzeige Leitfähigkeit

Grün < 20 µS/cm  
 Gelb < 50 µS/cm  
 Rot > 50 µS/cm

Heizungswasser-Fülleinheit		INDUWA MINI	INDUWA MONO	INDUWA DUO
Einbaulänge (mit Verschraubungen)	mm	480	480	600
Durchflussleistung, ca.	l/h	60	140	200
Kapazität, ca. (Entsalzung von Speisewasser mit 10°dH auf <50 µS/cm)	Liter	70	150	300
Bauhöhe gesamt	mm	400	680	680
Trockengewicht, Kompletteinheit	kg	3,4	4,3	6,7
Trockengewicht, Filterpatrone	kg	0,65	1,3	1,3
Filterpatronen Größe/Anzahl		10“/1	20“/1	20“/2
<b>Artikelnummer Fülleinheit</b>		<b>907045</b>	<b>907040</b>	<b>907042</b>
<b>Artikelnummer Ersatzpatrone</b>		<b>909149</b>	<b>909148</b>	<b>909148</b>

*... so läuft's!*