

unser wasser. sicher.

Ihr Ansprechpartner:

© UWS Technologie GmbH – Alle Rechte vorbehalten

Version 2.1

Nachdruck, auch einzelner Passagen, ist verboten. Das Urheberrecht und sämtliche Rechte liegen bei UWS Technologie GmbH. Übersetzung, Vervielfältigung, Speicherung und Verbreitung einschließlich Übernahme auf elektronische Datenträger sowie Einspeicherung in elektronische Medien ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung unzulässig und strafbar.

Aus den vorliegenden Angaben oder Abbildungen können keine Ansprüche geltend gemacht werden.

Änderungen in Technik, Form und Ausstattung vorbehalten.

Für Irrtümer und Druckfehler wird keine Haftung übernommen.

Heaty Home-Serie Heaty Fix-Serie

Nachspeisungen

Heaty Home

Heaty Home XL

Heaty Home Duplex

Heaty Fix Mini

Heaty Fix Small

Heaty Fix Big

Heaty Fix Tall



Einbau

1. Bitte bei allen Komponenten auf die Fließrichtung achten.
2. Die Einheit ist vormontiert. Durch den Transport kann es zur Lockerung der Verschraubungen kommen. Bitte ziehen Sie diese nach.
3. **Hinweis: Die Entlüfterschrauben sind nach einer evt. Öffnung in jedem Fall wieder zu verschließen, da sonst ein unkontrollierter Wasseraustritt eintreten kann!**

Einbauschema



Wann ist die Kartusche zu wechseln?

Die Kartusche ist entweder nach Zählerstand oder LED-Anzeige, bei Indikatorharz nach Umfärbung des Harzes (siehe Markierung, im Normalfall, sobald die Umfärbung das letzte Drittel der Kartusche erreicht hat) zu wechseln.

Die Kartusche muss spätestens nach 2 Jahren gewechselt werden!

Kartuschenwechsel Home-Serie

1. Schließen Sie den Zulauf.
2. Drehen Sie die Heaty Home mit dem Schlüssel (im Lieferumfang enthalten) an der Überwurfmutter im Uhrzeigersinn auf.
3. Entnehmen Sie die verbrauchte Kartusche und entsorgen diese.
4. Setzen Sie die neue Kartusche ein.
5. Schließen Sie die Heaty Home mit dem Schlüssel (im Lieferumfang enthalten) gegen den Uhrzeigersinn.
6. Zulauf wieder öffnen.



Harzwechsel Fix-Serie

1. Schließen Sie den Zulauf (beide Hähne an der Füllkombination/ Systemtrenner).
2. Lösen Sie die zwei Verschraubungen am Kopf der Kartusche (1" Überwurf-Verschraubung). Öffnen Sie den Kopf der Kartusche, indem Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn drehen.
3. Leeren Sie das verbrauchte Harz in den mit jeder neuen Verpackungseinheit mitgelieferten Gewebesack.
4. Entsorgen Sie das verbrauchte Harz in den Restmüll.
5. Füllen Sie die Kartusche mit neuem Harz auf.
6. Verschrauben Sie den Kopf wieder im Uhrzeigersinn mit der Kartusche.
7. Nun verschrauben Sie die Kartusche wieder. Bitte kontrollieren Sie vor dem Wiedereinsetzen die Siebdichtung an der Ausgangsseite (Richtung mit rotem Pfeil markiert) auf Beschädigungen. Ist dies der Fall, muss die Siebdichtung ersetzt werden.
8. Öffnen Sie nun wieder den Zulauf.



Hinweis: Die Nachspeisestationen sind nicht zur Erstbefüllung gedacht. Sollten Sie diese Anwendung wünschen, besteht die Möglichkeit der Erweiterung (Erstbefüllset Complete).

Achtung: Bei Verwendung einer automatischen Nachspeisung, Druckhalteanlagen oder Anlagen, die Druckschläge erzeugen können, ist die UWS Nachspeisung zur Absicherung gegen Druckschläge entweder nach dem Magnetventil zu installieren oder es muss ein Druckschlagdämpfer zwischen Magnetventil und UWS Nachspeisestation eingebaut werden.

Kapazitäten*

	Home	Home XL	Home XL Duplex	Mini	Small	Big	Tall
Bei 1°dH / 2°fH	1.350 l	2.700 l	5.400 l	10.800 l	17.100 l	41.400 l	82.800 l
Bei 12°dH / 21°fH	113 l	225 l	450 l	900 l	1.425 l	3.450 l	6.900 l
Bei 20°dH / 36°fH	68 l	135 l	270 l	540 l	855 l	2.070 l	4.140 l

*Anmerkung

Die Kapazität hängt von verschiedenen Parametern wie z. B. der Wassertemperatur, der chemischen Zusammensetzung des Wassers oder dem Fließdruck ab. Für eine genaue Bestimmung ist eine Wasseranalyse des Rohwassers durchzuführen. Die hier angegebenen Werte beziehen sich immer auf den Optimalfall und stellen keine verbindliche Zusicherung dar.

Bei Bauweise mit LED



HINWEIS

Wird eine maximale Härte von 0,3°dH gefordert, muss das Vadion pH Control ab LED Grün <50µS/cm getauscht werden.

Die LED ist wie eine Ampel aufgebaut:

- Grün** heißt: Alles in Ordnung. Die Leitfähigkeit ist < 50 µS/cm.
- Orange** heißt: Noch in Ordnung, aber die Kartusche muss demnächst gewechselt werden. Die Leitfähigkeit liegt zwischen 51 - 100 µS/cm.
- Rot blinkend** heißt: Nicht in Ordnung, die Kartusche muss gewechselt werden. Die Leitfähigkeit ist > 100 µS/cm.

Vor einem Kartuschenwechsel sollte immer die reale Leitfähigkeit gemessen werden. Bei Inbetriebnahme müssen einige Liter Wasser über die LED-Messzelle laufen, um einen ordnungsgemäßen Betrieb zu gewährleisten.

Technische Daten	Home	XL	Duplex	Mini	Small	Big	Tall
Max. Eingangstemperatur	45 °C	45 °C	45 °C	50 °C	50 °C	50 °C	50 °C
Max. Eingangsdruck	8 bar	8 bar	8 bar	10 bar	10 bar	10 bar	10 bar
Rohranschluss	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Höhe / Breite in mm	315 / 133	571 / 133	571 / 275	630 / 550	600 / 550	750 / 550	1.280 / 550
Inhalt	0,75 l	1,5 l	3 l	6 l	9,5 l	23 l	46 l
Max. Durchfluss	1 l/min	2 l/min	4 l/min	6 l/min	10 l/min	20 l/min	40 l/min