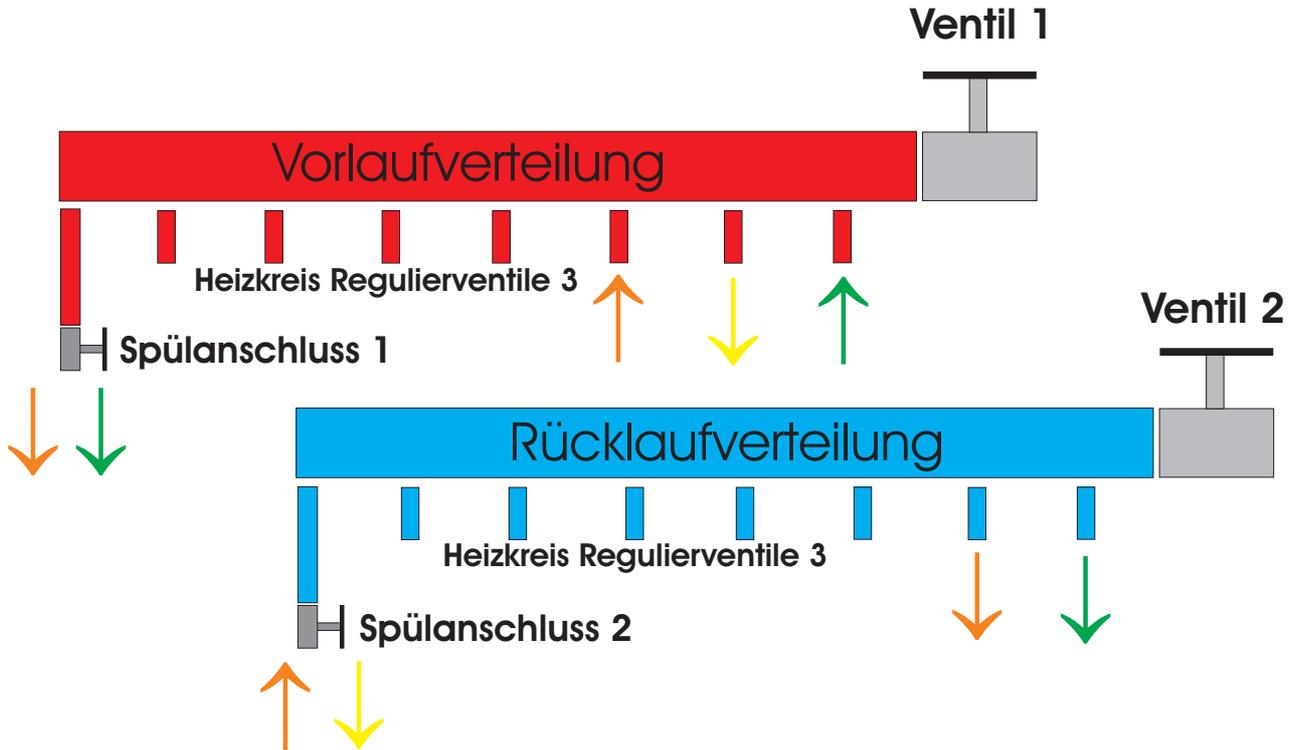


# Freispülanleitung Heizkreisverteiler

Freispülanleitung für das Freispülen von Heizkreisverteilern Marke Zevotherm, nach der Reinigung des Fussbodenheizsystems mit dem Stahmer Fussbodenheizung-Reinigungssystem ®.

Zevotherm Heizkreisverteiler wirken durch ihren technischen Aufbau im Inneren wie ein Filter gegen das Eindringen grober Schmutzpartikel über den Heizkreisvorlauf. Generell ist nach zweimaligen Freispülen der Verteiler, nach der Reinigung mit unserem Verfahren, das System einwandfrei funktionsfähig. Dies ist notwendig, da durch den wiederhergestellten Durchfluss in den Kunststoffleitungen, die Wasserhydraulik wieder funktioniert und dadurch teilweise grobe Partikel aus den alten Stahlleitungen abgeschwemmt werden.



## **Freispülen des Vorlaufverteilers** und der Ventilsitze im Vorlauf:

Anlagendruck sollte bei 1,5 - 2,0 bar stehen, Ventil 1 schließen, Ventil 2 muss offen sein, alle Heizkreis Regulierventile 3, an Vor- und Rücklauf müssen offen sein, dann den Spülanschluss 1 öffnen und 5 Sekunden lang das Wasser ablaufen lassen.



## **Freispülen des Rücklaufverteilers** und der Ventilsitze im Rücklauf:

Anlagendruck sollte bei 1,5 - 2,0 bar stehen, Ventil 2 schließen, Ventil 1 muss offen sein, alle Heizkreis Regulierventile 3, an Vor- und Rücklauf müssen offen sein, dann am Spülanschluss 2 öffnen und 5 Sekunden lang das Wasser ablaufen lassen.



## **Besonderheit:**

Sollte der Anlagendruck durch technische Einbauten (Rückschlagklappe o.ä.) über den Rücklauf nicht zur Verfügung stehen, dann den **Vorlaufverteiler wie folgt freispülen:** Ventil 1 schließen, Ventil 2 schließen, alle Heizkreis Regulierventile 3, an Vor- und Rücklauf müssen offen sein, Wasserschlauch vom Wasserhahn an Spülanschluss 2 anschließen, Wasserhahn aufdrehen, Spülanschluss 1 5x hintereinander öffnen und schließen.

Bitte denken sie daran dass unnötiges Einbringen von frischen Leitungswasser immer Kalk, Sauerstoff und andere Bestandteile die sich mehr oder minder negativ auf das Gesamtsystem auswirken können, in das vorhandene Heizungswasser einbringen.

Diese Spülanleitung ist gültig nach der Reinigung mit unserem Verfahren.