

Fachbericht (Beschreibung, Skizze) Name: Steffen Hirthe

## Spülen einer Fußbodenheizung

1. Heizkreispumpe ausschalten
2. Kugelhähne am Heizkreisverteiler schließen
3. Schläuche zum Abfluss und zum Trinkwasseranschluss legen und anschließen
4. Stellantriebe schließen
5. Den zu spülenden Heizkreisventil öffnen oder Stellantrieb entfernen (dabei mit dem den Schläuchen entferntesten Heizkreis beginnen)
6. KFE Hähne öffnen
7. Langsam den Trinkwasseranschluss öffnen damit der Druck im Heizkreis nicht unzulässig hoch wird
8. Wasser laufen lassen, bis keine Schmutzpartikel mehr im Wasser sind
9. Wasserzulauf schließen und das Heizkreisventil schließen
10. Mit dem nächsten Heizkreis fortfahren zu spülen
11. Sind alle Heizkreise gespült werden die Schläuche wieder entfernt und der Stellantrieb montiert
12. Kugelhähne und Stellantriebe wieder in Betriebspositionen bringen
13. Anlagendruck korrigieren und Anlage wieder in Betrieb nehmen
14. Sind neben der FBH auch Heizkörper vorhanden sollte der Kunde auf die Vorteile / Notwendigkeit einer Systemtrennung hingewiesen werden

