



Brunnensteuerung

Die zuverlässige Überwachung Ihrer Brunnenanlage



BauGrund Süd Brunnensteuerung für hohe Energieeffizienz und Betriebssicherheit

Mit unserer Brunnensteuerung kontrollieren Sie komfortabel und bedarfsgerecht Ihre Brunnenanlage. Unser System passen wir flexibel auf die Brunnenanlage sowie auf Ihre Anforderungen an. Somit ist die BauGrund Süd Brunnensteuerung eine sinnvolle Ergänzung für alle Arten der Wassergewinnung, wie zum Beispiel:

- Thermische Brunnenanlagen zum Heizen und Kühlen
- Bewässerungsbrunnen
- Löschwasserbrunnen
- Wasserversorgung in der Landwirtschaft

Langfristiger Investitionsschutz

Durch die BauGrund Süd Brunnensteuerung werden die Brunnen laufend überwacht, so dass eine Überlastung ausgeschlossen ist. Dies bietet Sicherheit für Ihren Betrieb und erhöht die Lebensdauer der Anlage. Sie haben keine Störungen zu befürchten, da Sie Ihre Brunnenanlage stets optimal unter Kontrolle haben.

Energieeffizienz

Zur hohen Energieeffizienz der BauGrund Süd Brunnensteuerung tragen hochwirksame Energiesparfunktionen und das effiziente Zusammenspiel aller Systemkomponenten bei.

Integration

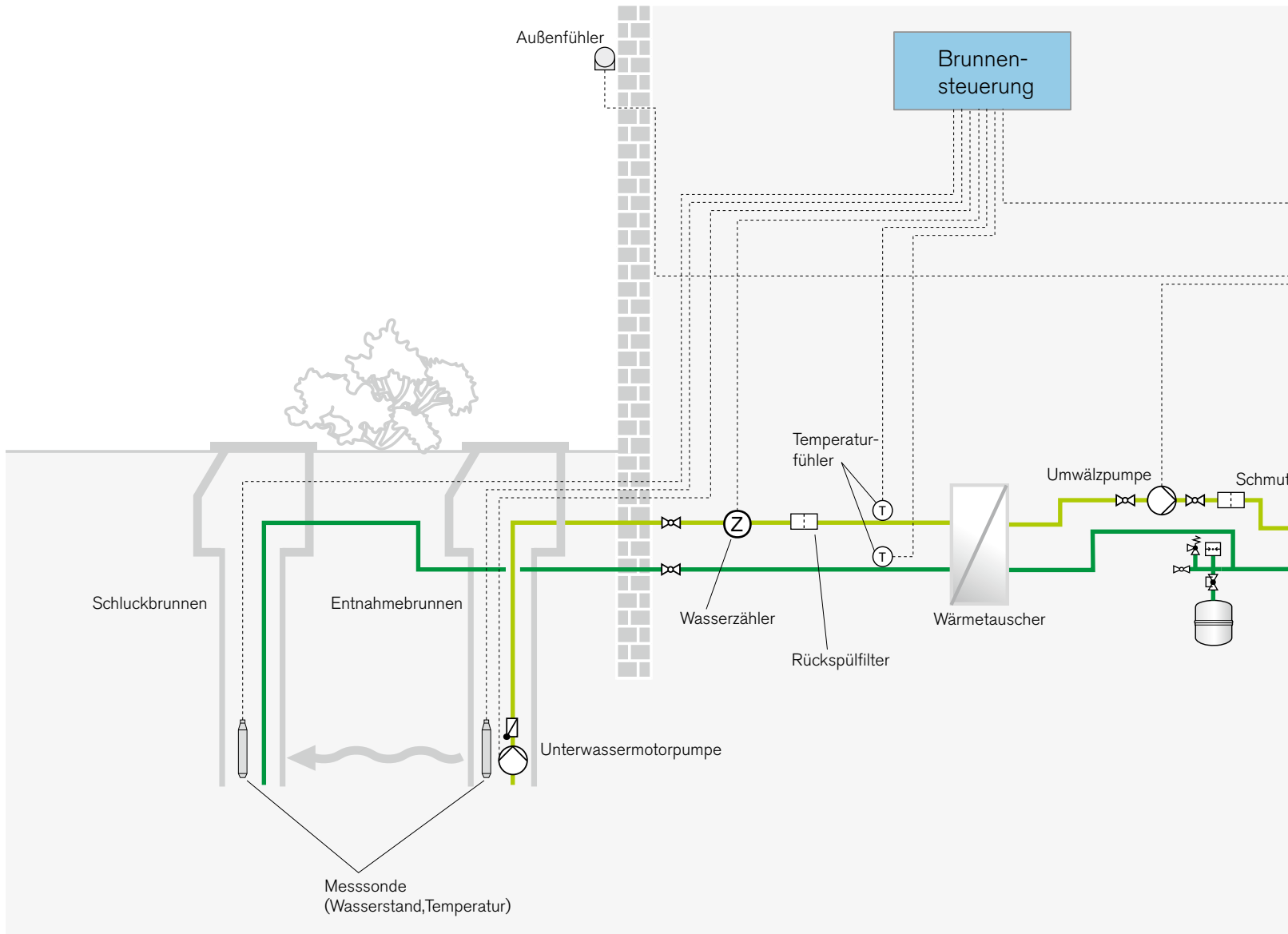
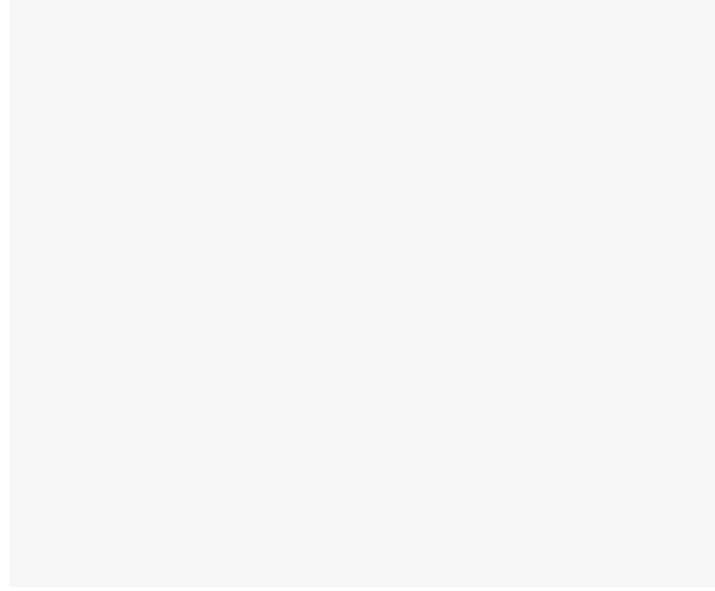
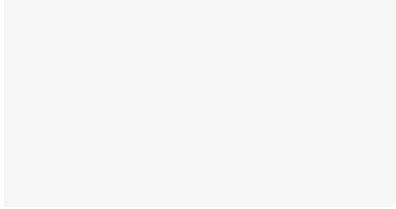
Die BauGrund Süd Brunnensteuerung bietet sich für alle Brunnenanlagen an, insbesondere für jene, die über keine Erfassung der wasserrechtlich geforderten Werte durch die Gebäudeleittechnik verfügen.

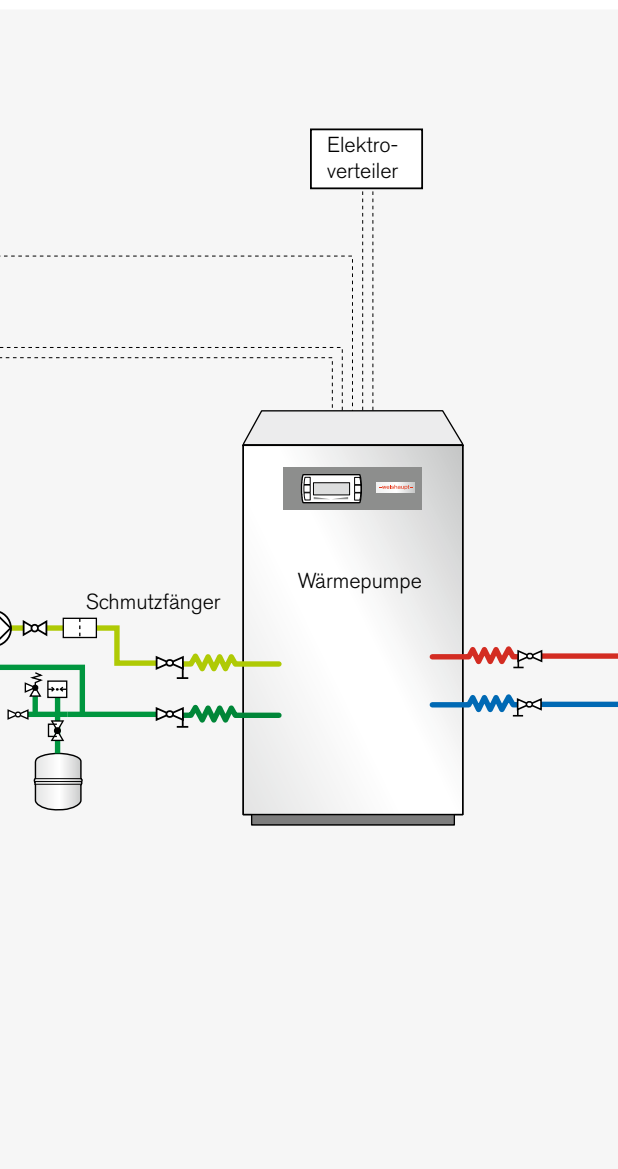
Kommunikation

Den technischen Verantwortlichen ist es über einen Netzwerkzugriff möglich, den täglichen Betrieb der Brunnenanlage zu begleiten und auf alle Kernfunktionen zuzugreifen. Durch eine unmittelbare Benachrichtigung im Falle einer Störung wird ein Eingreifen noch schneller möglich.

Bedienung

Durch einen Touchscreen rufen Sie alle relevanten Daten Ihrer Brunnenanlage über leicht verständliche und grafische Darstellungen einfach, intuitiv und fehlerfrei ab.





Bewässerung und Landwirtschaft

Speziell für die Wasserversorgung in der Landwirtschaft und für die Bewässerung, zum Beispiel von Sportstätten und Parkanlagen, bietet BauGrund Süd eine Lösung durch die Brunnensteuerung. Die gewünschte Wassermenge wird dabei über die Drehzahl der Pumpe geregelt. Anstelle der Befüllung und Entleerung eines Membranbehälters liefert unser System mit einem kleinen Behälter genau die benötigte Wassermenge.

Dabei wird die Einschalthäufigkeit der Brunnenpumpe auf ein Minimum reduziert. Das System kann auch für Pumpen in Zisternen eingesetzt werden.

Je nach Anforderung kann die BauGrund Süd Brunnensteuerung mit folgenden Komponenten erweitert werden:

- Durchflussmessgerät
- Druckwächter
- Trockenlaufschutz der Brunnenpumpe

baugrund süd

weishaupt gruppe

BauGrund Süd
Gesellschaft für Geothermie mbH
Maybachstraße 5
88410 Bad Wurzach
Telefon 07564 9313-0
Telefax 07564 9313-50
www.baugrundsued.de
info@baugrundsued.de