

## Objekt: Mineralquelle Zurzach

---

## Kunde: Mineralquelle Zurzach AG

---

In der Mineralquelle Zurzach AG wird mit einem direkt gekoppelten Asynchron-Generator Strom produziert. Als Turbine dient eine rückwärts durchströmte Pumpe.

Das Kraftwerk ist mit einer Elektronik-Modulsteuerung ausgerüstet.

Die Kraftwerkssteuerung kommuniziert mit dem Betreiber via potentialfreien Meldungen.

### Technische Daten

Turbinen:	Rückwärtslaufende Pumpe
Generator:	Asynchron, 5.5kVA
Steuerung:	Elektronik-Modulsteuerung
Kommunikation:	Potentialfreie Meldungen
Angesteuerte Anlagenteile:	Netz- und Generator-Wechselrichter, Zwischenkreis, Messung, Überwachung
Inbetriebnahme:	Juni 2015

