

Abwasserverband Region Bischofszell Wärmeversorgung Sittertal: Neubau Wärmezentrale

Bauherr

Abwasserverband Region Bischofszell
Hofplatz 1
9220 Bischofszell

Referenzperson

Sven Lüthi
Betriebsleiter
Tel. 071 422 41 78
ara.bischofszell@tgb.swiss

Unsere Leistungen

Realisierung Bauwerk, Bauprojekt bis Abnahme

Projektdaten

- Grösse der Anlage 3.3 Megawatt
- Wärmespeicher 60'000 Liter
- 90 Prozent der Wärme stammt aus gereinigtem Abwasser
- Abwärmenutzung des BHKW und der Biogasaufbereitungsanlage

Grösse der Wärmezentrale

Über 200 Wohneinheiten können versorgt werden.

Bausumme Gebäude

CHF 1.8 Mio. exkl. MWST

Zeitraum

Planung: 2020 - 2023
Realisierung: 2023 - 2024

Besonderheiten

- Wärmerückgewinnung aus gereinigtem Abwasser
- CO₂-neutrale Wärmeenergieproduktion
- Jährlich über 400 Tonnen CO₂-Einsparung

