

BHKW Frottana Großschönau

PROJEKT

Das BHKW wurde als Ergänzung der Wärme- und Stromerzeugung in die bestehenden Anlagen integriert.

Das BHKW erzeugt sowohl Elektroenergie wie auch Warmwasser für das vorhandene Werk. Der Betrieb erfolgt ausschließlich wärmegeführt.

- Elektrische Leistung BHKW: 210 kW_{el}
- Wärmeleistung BHKW: 267 kW_{th}
- Wärmespeicher: 25 m³

PLANUNGSUMFÄNGE

Folgende Leistungen wurden bei enertech bearbeitet:

- Projektleitung
- Gesamtverfahrenstechnik
- Gesamtanordnungsplanung
- Erstellung Ausschreibungsunterlagen der Komponenten
- Mitwirkung bei Vergabe der Komponenten
- Mitwirkung bei Bauüberwachung
- Mitwirkung der Inbetriebsetzung

MEILENSTEINE

- Projektstart: März 2012
- Baubeginn: Herbst 2013
- Beginn Probebetrieb: Juni 2014
- Kommerzielle Betriebsaufnahme: Juni 2014

AUFTRAGGEBER Frottana Textil GmbH & Co. KG Großschönau

