

Bretscher Söhne AG

Breisacherstrasse 120 4057 Basel www.b-s-b.ch Tel 061 690 99 00 E-Mail info@b-s-b.ch



© Bilder Urheberrechtlich geschützt

BKO Biomassekraftwerk Otelfingen

Harbernstrasse 19, 8112 Otelfingen

Gebäudeart Kraftwerkbauten

Fertigstellung 2011 Bauart Neubau

Ausgeführte Arbeiten Elektroplanung, MSR-Planer

Privater Bauherr Biomassekraftwerk Otelfingen AG, Otelfingen

GeneralplanerNUTEC Engineering AG, KlotenArchitektArchitekturbüro Schaub, Otelfingen

Generalplaner Gruner Gruneko AG, Basel

Projektbeschreibung

Hier in Otelfingen entsteht ein neues Biomassekraftwerk. Anlagetyp: Rostfeuerung mit 3-Zug Wasserrohrkessel und Kondensationsturbine Brennstoffbedarf: 30 000 t/a

Hackschnitzel aus unbelastetem Altholz Elektrische Leistung: 2.6 MW Stromproduktion: 18 Mio. kWh/a. Entspricht dem Verbrauch von über 5000 Haushaltungen Investitionen: 24 Mio CHF Inbetriebnahme: November 2011