

Blockheizkraftwerk (BHKW)

Gemüsebau, Hungerbühl 9b, 8599 Salmsach



Daten und Fakten

- ✓ 2'521 kW Anschlussleistung
- ✓ 1'006 kW Output Elektrisch
- ✓ 1'364 kW Output Wärme
- ✓ 22 Tonnen Gewicht Gesamtanlage
- ✓ 10 m Kaminmündung

Kunde

Bötsch Gemüsebau AG, 8599 Salmsach

Kundenbedürfnis

Installation eines Blockheizkraftwerks (BHKW - Wärme-Kraft-Kopplung).

Auf Grund steigender Energiepreise soll die Wärmeerzeugung, neben der Wärme-
produktion, auch elektrische Energie produzieren. Diese kann ins Netz der
Gemeinde eingespeist werden.

Der Kunde legt Wert auf eine unabhängige Beratung, Koordination der
Bauarbeiten und Bauherrenvertretung zu Kanton und Gemeinde.

Unsere Leistungen

Beratung

Wirtschaftliche Bewertung der geplanten Wärmeleistung des BHKW.

Prüfung der Machbarkeit, Bewilligungsfähigkeit und Förderwürdigkeit der
geplanten Anlage mit Kanton und Gemeinde.

Umsetzung

Datensicherung vom geplanten Projekt, Planung und Koordination der Umsetzung.

Baueingabe, Koordination der Baubewilligung, Abwicklung von Fördergeldern,
Sicherstellung des Lärm- und Brandschutzes.

Inbetriebnahme

Begleitung Inbetriebnahme und Betrieb der Anlage im ersten Betriebsjahr.

