

Installation eines Blockheizkraftwerkes zur Erzeugung von Wärme und Strom für ein Unternehmen und ein benachbartes Hallenbad

Paulsen

Alfred Paulsen GmbH & Co. KG
100 MA
Otterndorf (LK CUX)



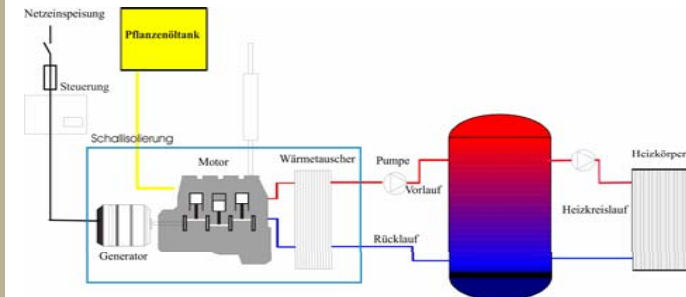
Samtgemeinde Hadeln
(LK CUX)

Aufgabenstellung:

Die Alfred Paulsen GmbH & Co. KG, ein Sauerkonservenhersteller, und das städtische Hallenbad Otterndorf liegen nur unweit voneinander entfernt.

Herr Paulsen und die Samtgemeinde Hadeln möchten prüfen, ob sich aus der Installation eines Blockheizkraftwerkes auf dem Gelände von Paulsen oder dem Gelände des Hallenbades Kostenvorteile bei der Energieversorgung beider beteiligter Parteien ergeben.

Wie in vielen vergleichbaren Fällen sind die potenziellen Betreiber des BHKW an einer Anbieter-neutralen Bewertung des Konzeptes interessiert.



Ergebnis:

Expertengespräche mit Dipl.-Ing. Heinz Eggersgluß von der Fa. **UTEC GmbH** (Bremen) bei der Alfred Paulsen GmbH & Co. KG und bei der Samtgemeinde Hadeln mit Beratung

- zum technischen Konzept für das BHKW und das Wärmenetz
- zum Investitionsumfang und den Betriebskosten
- zu den Möglichkeiten eines für beide Parteien geeigneten Betriebskonzeptes.