

# Energie-Contracting



## Technische Daten

<b>Lösung</b>	Einbau einer unterbrechbaren Erdgasheizung
<b>Leistung</b>	Gasheizkessel: 600 kW und Ölheizkessel: 900 kW
<b>Baujahr</b>	2010
<b>Primärenergie</b>	Erdgas und Heizöl
<b>Ökologische Aspekte</b>	97,2 t weniger CO <sub>2</sub> 119,6 kg weniger NO <sub>2</sub> 169 kg weniger SO <sub>2</sub> 26 kg weniger CO
<b>Zusatznutzen</b>	Sicherheit durch Pikett
<b>Leistungen</b>	Contracting, Heizungs- und Elektroinstallation

# Bivalente Erdgaslösung

## K.R. Pfiffner AG, Sonnmattstrasse 28, 3427 Utzenstorf

### Die Aufgabe

Seit 1976 ist die K.R. Pfiffner AG auf den Bau hoch entwickelter Sondermaschinen für die Herstellung von Massenwerkstücken spezialisiert. Hydromat-Rundtaktmaschinen werden in einer Vielzahl von qualitätsorientierten Industrien eingesetzt. Wer unter dem Label «Nur Qualität kann Qualität produzieren» arbeitet, wird auch bei einem Umbau nach adäquaten Partnern Ausschau halten. Die K.R. Pfiffner AG in Utzenstorf suchte Lösungen für den Ersatz der Ölheizungsanlage und wurde durch Vollkostenvergleiche mehrerer Varianten dank der guten Beratung des Contractingteams fündig.



### Die Lösung

Die Gebäudetechnik baute im Auftrag des Contractings einen Erdgasheizkessel mit einer Heizleistung von 600 kW sowie einen Ölheizkessel mit einer Heizleistung von 900 kW ein. Die K.R. Pfiffner AG erhält einen Spezial-Leistungspreis für den Bezug von Erdgas; aber nur weil der Erdgasheizkessel nach Aufforderung der Regio Energie Solothurn abgeschaltet werden kann, resp. das ganze Unternehmen mit dem Ölheizkessel beheizt werden kann. Mit dem Erdgasheizkessel können 92% der Jahresenergiemenge abgedeckt werden.

### Die Lösung – keine Pauschallösung

Gesamtwirtschaftliche Überlegungen waren ausschlaggebend für diese Zusammenarbeit und den Abschluss eines Contractingvertrages: Neben dem ökonomischen gefiel uns auch der ökologische Aspekt des Konzepts. Mit der neuen Erdgasleitung und der Installation eines Gaskessels sowie eines modernen Ölheizkessels sind wir für die Zukunft gerüstet und werden uns im Hinblick auf bauliche Erweiterungen in Utzenstorf nicht nochmals Gedanken über eine neue Heizzentrale machen müssen.

### Zusätzliche Vorteile der Lösung

- Einen kompetenten Ansprech- und Servicepartner
- Kein Betriebsrisiko dank Anlagebewirtschaftung durch Contracting
- Dank Contracting grosse Kostensicherheit
- Auf ihre Bedürfnisse zugeschnittene Lösungen
- Grosse Sicherheit durch Redundanz
- Die Heizanlage passt hervorragend zum Image von K.R. Pfiffner AG: «Nur Qualität kann Qualität produzieren»
- Auslagerung dank eines Contractingvertrages (Wartungs-, Betriebs- und Unterhaltsaufgaben)
- Wirtschaftlichen Umweltschutz betreiben