



Segerwiesen 15  
Köstendorf, Salzburg 5203  
Österreich

Telefon: +43 (0)6216 6087

Seit über 18 Jahren ist das Ingenieurbüro Feichtinger Ihr fähiger Ansprechpartner in den Sektoren Sondermaschinenbau, Gleisbaumaschinen und Energietechnik. Egal, welche speziellen Wünsche und Erwartungen Sie auch an uns herantragen, wir realisieren in unserem Konstruktionsbüro für Maschinenbau Projekte für die unterschiedlichsten Einsatzbereiche. UNSER

LEISTUNGSANGEBOTMASCHINENBAU Unsere Leistungen

sind: Planen Entwickeln Konstruieren Detaillieren Dokumentieren und Montieren von

Sondermaschinen, Gleisbaumaschinen und Krananlagen.

Hierbei legen wir besonderen Wert auf den Dialog mit unseren Kunden. Miteinander werden wichtige Entscheidungen getroffen um unnötigen Mehraufwand zu reduzieren und um Zeit und Kosten zu sparen. Flexibel, detailgenau und verlässlich realisieren wir so unsere Projekte mit den unterschiedlichsten

Kundenansprüchen. ENERGIETECHNIK Im Auftrag der Landesregierung Salzburg bieten wir Ihnen folgende Serviceleistungen an: kostenlose Energieberatung für das Bundesland Salzburg Ausstellung des Energieausweises für Ihr bestehendes, oder geplantes Haus Sollten Sie Interesse an einem der genannten Serviceleistungen haben so nutzen Sie bitte einen der unten angeführten Links zur online Anmeldung bei der Salzburger Landesregierung oder Kontaktieren Sie einen unserer geprüften Energieberater falls Sie noch weitere Informationen benötigen Wenn wir zu Ihnen kostenlos und unverbindlich für eine Energieberatung nach Hause kommen sollten Wenn sie Beratungsstellen in Ihrer Nähe aufsuchen möchten Als Generalunternehmen realisieren wir auch eigene Projekte im Bereich Energietechnik wie z.B. die Konstruktion einer alternativen Heizmethode (KWK) und eines Parabolspiegelkollektors. **PRODUKTE SOLARTECHNIK PARABOLSPIEGELRINNEN KOLLEKTOR DIE SONNENSTRAHLUNG NUTZEN** Sonnenenergie ist kostenlos, umweltfreundlich und die beste Lösung für die zukünftige Energiegewinnung. Unsere entwickelten Parabolspiegelkollektoren drehen sich immer in Richtung der Sonne und können für jede Dachausrichtung optimal genutzt werden. Durch den Parabolspiegel wird die Sonneneinstrahlung auf ein dünnes Rohr konzentriert. Mit dieser Sonnenstrahlenbündelung erzielen die Kollektoren einen hohen Wirkungsgrad. Außerdem können sich die Parabolspiegelkollektoren nicht überhitzen, da sie sich selbständig schließen wenn genug Hitze im Puffer bzw. Boiler vorhanden ist. **ENERGIEGEWINNUNG KRAFT-WÄRME-KOPPLUNG HEIZEN MIT RAPSÖL** Die eigens entwickelte Kraft-Wärme-Kopplung (KWK) wird mit umweltfreundlichem Rapsöl betrieben. Rapsöl ist ein erneuerbarer Energieträger und somit CO<sub>2</sub> neutral<sup>1</sup>. Das umweltbewusste Heizen ist ein großer Schritt in die richtige Richtung. **FUNKTIONSWEISE DER KWK** Ein wassergekühlter Spezialmotor treibt über eine Kupplung den eingebauten Generator an. Der dabei entstehende Strom kann selbst genutzt, oder ins öffentliche Netz eingespeist werden. Die produzierte

Abwärme wird in den Heizkreislauf gebracht. Die Auspuffgase vom Motor werden zuerst durch einen Partikelfilter geführt, weiters mit Wärmetauschern auf ca. 40°C abgekühlt und anschließend über den Kamin ins Freie geleitet. Das Besondere an der KWK ist die gleichzeitige Strom- und Wärmeproduktion.

[Website besuchen](#)  
[Anfrage senden](#)  
[Eintrag weiterleiten](#)