

WIR KONSTRUIEREN DIE ZUKUNFT NACHHALTIG

METALL- UND STAHLBAU | SCHLOSSERARBEITEN | BRANDSCHUTZ | REPARATUR-SERVICE



Die Schmid Metallbau AG stellt sich vor:

Die Firma Schmid Metallbau AG hat ihren Firmensitz in Zeiningen (Fricktal). Die Firma wird durch die Geschwister Anita Tschopp und Christoph Schmid in der zweiten Generation geleitet. Anita Tschopp amtiert als Geschäftsführerin und ist verantwortlich für Verkauf und die administrativen Belange. Christoph Schmid ist zuständig für den technischen Bereich und leitet die Planung und Ausführung. Der Betrieb beschäftigt rund 25 Mitarbeiter. Die Kunden sind mehrheitlich in der Region Fricktal - Basel. Zu den Kunden gehören Pharmabetriebe, Architekten und Privatkundschaft. Der Hauptanteil der Aufträge kommt aus dem Bereich Pharma.

Bereits seit 2012 arbeiten wir in Zusammenarbeit mit EnAW daran, energetische Massnahmen zu erarbeiten und umzusetzen. Seit 2024 kooperieren wir mit Reffnet.ch und nutzen ihr Beratungsprogramm, um noch mehr innovative Lösungsansätze zur Steigerung unserer Ressourceneffizienz zu entwickeln. Beispiele der bereits umgesetzten Massnahmen präsentieren wir Ihnen gerne nachfolgend:



ENERGIEEFFIZIENTE MASSNAHMEN

METALL- UND STAHLBAU | SCHLOSSERARBEITEN | BRANDSCHUTZ | REPARATUR-SERVICE



Energieeffiziente Massnahmen bei Schmid Metallbau AG:

- 1. Massnahme:** Betriebsoptimierung der Heizung
 - Heizgrenze auf 12° C einstellen
 - Absenkttemperatur auf 10° C einstellen (vorher 16°C)
 - Betriebszeit reduziert von 06:00-17:00 Uhr (vorher 06:00-19:30 Uhr)
- 2. Massnahme:** Ersatz „alter“ Kühlschränke
 - Beschaffung drei neuer Kühlschränke mit hoher Energieeffizienz
- 3. Massnahme:** Druckluftanlage
 - Die Druckluft wird ausserhalb der Arbeitszeiten mit einer Zeitschaltuhr automatisch ausgeschaltet
 - Die Leckagen im Druckluftnetz wurden repariert und der Netzdruck um 2 bar auf 6.7 bar reduziert



Einsparung von 4'500 kWh/a



Einsparung von 300 kWh/a



Einsparung von 2'888 kWh/a

NACHHALTIGE MASSNAHMEN

METALL- UND STAHLBAU | SCHLOSSERARBEITEN | BRANDSCHUTZ | REPARATUR-SERVICE



Nachhaltige Massnahmen bei Schmid Metallbau AG:

- 1. Massnahme:** Modernisierung des gesamten Gebäudekomplex im Jahr 2021 mit verbesserter Infrastruktur und somit unser Umweltengagement gesteigert. Dank einer verbesserten Wärmeisolierung und effizienteren Energienutzung reduzieren wir aktiv unseren ökologischen Fussabdruck.
- 2. Massnahme:** Während der Gebäudesanierung im Jahr 2021 wurden entdeckte Vogelnester unter der Gebäudehülle sorgfältig in drei neu angefertigte Vogelkästen umgesiedelt, die wir sicher unter dem Dach des neu gestalteten Vorplatzes platzierten. Diese Massnahme schützt nicht nur den Lebensraum der Vögel, sondern trägt auch wesentlich zur Bewahrung der ökologischen Vielfalt in unserer Umgebung bei.
- 3. Massnahme:** Die Ölheizung wurde durch eine Wärmepumpe ersetzt, um die Abhängigkeit von fossilen Brennstoffen im Betrieb zu reduzieren.
- 4. Massnahme:** Photovoltaik-Anlage mit einer Leistung von 110 kW/p erstellt.

Altbau



Neubau



KONTAKT

METALL- UND STAHLBAU | SCHLOSSERARBEITEN | BRANDSCHUTZ | REPARATUR-SERVICE



Für weitere Informationen oder bei Fragen zu unseren umgesetzten Massnahmen, können Sie uns gerne unter den untenstehenden Kontaktdaten kontaktieren.

Kontaktdaten:

Schmid Metallbau AG
Frau Anita Tschopp

Tel. +41 61 855 99 28
@ a.tschopp@schmidmetallbau.ch



Unsere Zukunft liegt uns am Herzen. - Wir sind motiviert, unsere Zukunft nachhaltig zu gestalten.