



PROJEKT REPORT

2025



JULI · AUGUST · SEPTEMBER



OPTIMIERUNG FÖRDERUNG ZUKUNFT

PRAXISREPORT 2025

Wir unterstützen Unternehmen aus unterschiedlichsten Branchen dabei, Investitionen zukunftssicher, energieeffizient und förderfähig umzusetzen – vom produzierenden Mittelstand bis hin zu Hotellerie, Gastronomie, Lager und Logistik.

Ob neue Maschinen, energieeffiziente Anlagentechnik, Gebäudetechnik oder Prozessoptimierungen: Wir liefern die passenden technischen Nachweise, um Investitionen nicht nur sinnvoll, sondern auch strategisch abzusichern.



ENERGIEBERATUNG FÖRDERMANAGEMENT INGENIEURWESEN



Wir analysieren den energetischen Ist-Zustand, identifizieren Einsparpotenziale und zeigen auf, wie Technik, Prozesse und Gebäude effizienter gestaltet werden können – praxisnah, messbar und mit Blick auf die Wirtschaftlichkeit.



Wir begleiten Investitionsvorhaben von der ersten Idee bis zur Einreichung – mit fundierten CO₂- und Einsparnachweisen, technischer Dokumentation und enger Abstimmung mit Förderstellen. Damit Fördermittel kein Zufall sind, sondern Strategie.



Technisches Know-how trifft Umsetzungskompetenz: Wir bewerten Investitionen aus ingenieurtechnischer Sicht, erstellen belastbare Nachweise und entwickeln Lösungen, die im Alltag funktionieren – branchenübergreifend und anwendungsorientiert.

AUS DER PRAXIS

HERAUSFORDERUNG

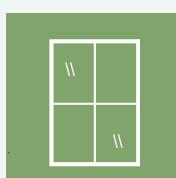
Um die geplante Unternehmensvergrößerung vorzubereiten, sollte eine Grundlage geschaffen werden, um Einsparpotenziale zu erkennen und umzusetzen – unter anderem durch den Einsatz energieeffizienter Schweißanlagen und eines optimierten Druckluftkompressors. Die Bewertung musste unter Zeitdruck und ohne zusätzliche Ressourcen erfolgen. Ziel war es, belastbare Entscheidungsgrundlagen für Investitionen und mögliche Fördermaßnahmen zu schaffen.



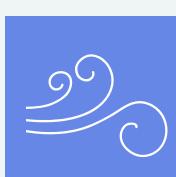
Heizungsanlage optimiert - Einsparung 24% -
Kostenpunkt einmalig 1.350€



Druckluftkompressor erneuert - Einsparung 31% -
Kostenpunkt einmalig 8.660€



Isolierverglasung Produktion ausgetauscht - Einsparung
24% - Kostenpunkt 39.620€



Luftverteilung Produktion angepasst -
Einsparung Gas 16% - Kostenpunkt einmalig
3.400€

ZIEL

Ziel war es, die Investition technisch und energetisch so darzustellen, dass sie die Anforderungen einer strukturellen Investitionsförderung erfüllt. Neben einer fundierten CO₂-Einschätzung sollte ein vollständiger technischer Nachweis über die Energieeinsparung und Umweltwirkung erstellt werden – als Grundlage für die Förderbewilligung und zur strategischen Absicherung der Maßnahme.





ERFOLGE

Durch die **technische Analyse** und **Nachweisführung** konnte die geplante Investition als **fördertätig** eingestuft und mit einer **Zuschussquote von 35 % bewilligt** werden. Die CO₂-Einsparung wurde mit rund **19,5 Tonnen pro Jahr** belastbar dokumentiert. Das Unternehmen profitierte von einer fundierten, förderkonformen Planung – ohne eigenen Aufwand bei der technischen Dokumentation. Die Maßnahme wird aktuell umgesetzt, die Auszahlung der Mittel ist bereits in Vorbereitung.



NÄCHSTE SCHRITTE & AUSBLICK



- Maßnahmen werden evaluiert und nachjustiert



- Weitere Potenziale werden geprüft (z.B. Energie, Komfort, Betriebskosten)



- Förderoptionen für nächste Schritte in Planung



- Langfristige Wartung & Optimierung im Fokus



optiMuM
Ingenieurbüro

KONTAKT

optiMuM Ingenieurbüro GmbH
Energieauditor & Energieberatung
Wirt.-Ing. Markus Maurer

Tel: +49 (0) 4471 926 33 70
Mail: m.maurer@opti-mm.de
Web: [@optiMuM Ingenieurbüro](http://www.opti-mm.de)

