

Unsere Leistungen

auf einen Blick



FÖRDERFÄHIG – UNABHÄNGIG – ENGAGIERT

Beratungen:

- Geförderte Energieberatungen für KMU (BAFA)
- Energetische Potentialanalysen
- IST-Standermittlung
- Verbrauchszuordnung (Energiefluss-Diagramm)
- Energie- und CO₂-Einsparberechnungen
- Erstellung eines Maßnahmenkatalogs
- Fördermittelberatung
- Wirtschaftlichkeitsbetrachtung
- Amortisationsrechnung
- Unterstützung bei Zertifizierungen (ISO 50001, SpaEfV)
- Energieaudit nach DIN EN 16247

Planung:

- Energetische Teil- und Gesamtkonzepte
- Konzeptionierung von Energieeinsparmaßnahmen
- Aufstellung von Investitionskosten
- Erstellung von Machbarkeitsstudien
- Antragstellung für Fördermittel
- Energieausweise

Umsetzung:

- Vorbereiten von Vergabeunterlagen
- Unterstützung bei der Ausschreibung
- Baubegleitung
- Überwachung der Inbetriebnahme und Einregulierung



Ingenieurgesellschaft mbH

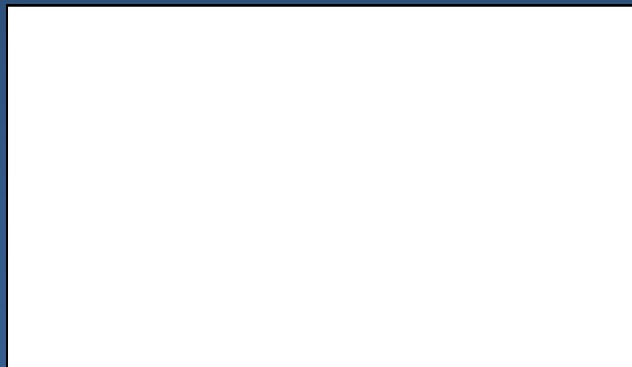
Unternehmenssitz Berlin

EWBi Ingenieurgesellschaft mbH
Storkower Str. 115a
10407 Berlin

Niederlassung Erfurt

EWBi Ingenieurgesellschaft mbH
Gustav-Tauschek-Str. 1
99099 Erfurt

Ihr Ansprechpartner in der Region:



info@energywerk-effizienz.de
www.energywerk-effizienz.de

Energieeffizienz im Unternehmen

Beratung, Planung, Umsetzung



Ihr starker Partner von der ersten
Idee bis zur Inbetriebnahme



Ingenieurgesellschaft mbH

Beratung

Energiesparmaßnahmen und energetische Konzepte



Seit mehreren Jahren führt die EWBi Ingenieurgesellschaft erfolgreich Energieeffizienzberatungen durch. Über 850 Kunden zeugen von reichhaltigen Erfahrungen auf den verschiedensten Gebieten des Energieeinsatzes und der Energieerzeugung.

Neben den Energieberatungen erstellt die EWBi Ihren individuellen Maßnahmenkatalog zur Steigerung der Energieeffizienz. So erhalten Sie einen Überblick über den Energieeinsatz und die Energieeinsparpotentiale in Ihrem Unternehmen. Ein Energieflussdiagramm veranschaulicht den Energieeinsatz für die verschiedenen Bereiche einer oder mehrerer Liegenschaften.

Für kleine und mittlere Unternehmen besteht zudem die Möglichkeit der Förderung der energetischen Beratung durch ein Förderprogramm des BAFA:

Förderung der Energieberatung durch die BAFA:

Unternehmen mit jährlichen Energiekosten über 10.000€
- 80% des Beraterhonorars als Investitionskostenzuschuss
(max. 8.000 € Fördersumme)

Unternehmen mit jährlichen Energiekosten unter 10.000€
- 80% des Beraterhonorars als Investitionskostenzuschuss
(max. 800 € Fördersumme)

Planung

Planung und Vorbereitung zur Umsetzung



Ergeben sich in Ihrem Unternehmen Maßnahmen, die zur Einsparung oder besseren Nutzung von Energie führen, müssen diese in das bestehende System integriert werden.

Die EWBi bietet hierfür die entsprechende Planungsleistung an. Von Machbarkeitsstudien bis hin zur Ausarbeitung weitgreifender energetischer Teil- und Gesamtkonzepte bereitet die EWBi die Umsetzung Ihrer Energieeffizienzmaßnahme vor.

Weiterhin hilft die EWBi Ihnen dabei Anträge für entsprechende Fördermittel zu erstellen und bei der zuständigen Behörde einzureichen.

Das BAFA (Bundesamt für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle) bietet hierfür einen Investitionskostenzuschuss von bis zu 50% für folgende Maßnahmen an:

Einzelmaßnahmen:

- Wärmepumpen
- Mini-KWK ($\leq 20\text{kW}(\text{el})$)
- Ventilatortausch/ Frequenzumformer
- Hocheffizienzmotoren
- hocheffiziente Heizungsumwälzpumpen

Querschnittstechnologien/ systemische Optimierung:

- mehrere Einzelmaßnahmen zum System zusammengefasst

Umsetzung

Baubegleitung und Betreuung bis zur Inbetriebnahme



Die bauliche Umsetzung Ihrer Energieeffizienzmaßnahme ist der letzte Schritt zu einem effizienten und kostensparenden Einsatz von Energie in Ihrem Unternehmen. Hierbei steht Ihnen die EWBi als Bauleitung und rechte Hand gerne zur Seite. Die Vorbereitung der Vergabeunterlagen, sowie die Koordinierung einzelner Gewerke auf der Baustelle zählen dabei zu unseren Aufgaben.

Um für Sie ein optimales Einsparergebnis sicherzustellen, überwacht die EWBi die Inbetriebnahme und Einregulierungsphase bis hin zu einem reibungslosen Betrieb Ihrer neuen Anlagen.

Senken Sie durch energiesparende Maßnahmen Ihre Energiekosten und versehen Sie Ihr Unternehmen mit einem umweltbewussten Image. Die EWBi hilft Ihnen dabei von der ersten Idee bis hin zur Inbetriebnahme.

Denn Sie wissen:

ENERGIEKOSTEN SCHMÄLERN IHREN GEWINN!