



Energieaudit

Einsparpotenziale erkennen. Energieeffizienz steigern.

In Bautzen zu Hause.

DIE EWB: STROM | GAS | WASSER | WÄRME

Energieaudit nach DIN EN 16247 – unser Beratungsangebot

Von der Energieeinsparung zur Kostenoptimierung

Das Energieaudit nach DIN EN 16247 verschafft einen Überblick über den Energieeinsatz in Ihrem Unternehmen und zeigt mögliche Energieeinsparpotentiale. Es ist der erste Schritt, um seine Effizienz zu steigern.

In der Konsequenz bedeutet das: Sie sparen Kosten für den Energiebezug, steigern die Wirtschaftlichkeit Ihres Unternehmens und sensibilisieren Ihre Mitarbeiter für das Thema Energieeffizienz.

EWB – Ihr Partner für optimale Lösungen – Wir auditieren Ihr Unternehmen

Zur Durchführung des gesetzlich vorgeschriebenen Energieaudits stehen wir Ihnen gern zur Verfügung. Der umfangreiche Prozess erfordert zeitliche und personelle Ressourcen – wir helfen Ihnen, beides so gering wie möglich zu halten. Sie können sich auch weiterhin auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren.

Fakten und Hintergründe

Um das übergeordnete Ziel einer Effizienzsteigerung um 20 % bis 2020 zu erreichen, hat das Bundeskabinett eine Änderung des Energiedienstleistungsgesetzes (EDL-G) verabschiedet. Die Novellierung sieht vor, dass Unternehmen, die nicht als KMU (kleine oder mittelständische Unternehmen) gelten, regelmäßige Energieaudits durchführen. Ausgenommen sind Unternehmen, die bereits gemäß DIN EN ISO 50001 oder EMAS zertifiziert sind. Das erste Energieaudit musste bis zum 5. Dezember 2015 durchgeführt sein und ist – gerechnet vom Zeitpunkt des ersten Energieaudits – mindestens alle vier Jahre zu wiederholen, wenn der Nicht-KMU-Status bestehen bleibt.

Was ist ein Energieaudit und welcher Ablauf ist zu beachten?

Der Ablauf erfolgt in Prozessschritten nach DIN EN 16247-1. Diese Schritte sind in der folgenden Abbildung mit ihrem groben Inhalt aufgeführt.

1 Einleitender Kontakt

Festlegung des Auditumfangs und Austausch von Informationen

2 Auftaktbesprechung

Abstimmung der praktischen Ausgestaltung des Energieaudits

3 Datenerfassung

Erfassen von relevanten Daten für das Energieaudit

4 Außeneinsatz

Untersuchung des Objektes mit dem Ziel, mögliche Verbesserungsmaßnahmen zu ermitteln

5 Analyse

Feststellen der Bestandssituation und Bestimmen der Verbesserungsmöglichkeiten

6 Bericht

Dokumentieren des Energieaudits

7 Abschlussbesprechung

Zusammenfassung und Präsentation der Ergebnisse

Ihre Fragen richten Sie bitte an:

 Herr Sandro Beier, 03591 3752-301
Sandro_Beier@ewbautzen.de

 Herr Thomas Hippe, 03591 3752-303
Thomas_Hippe@ewbautzen.de

Energie- und Wasserwerke Bautzen GmbH,
Schäfferstraße 44, 02625 Bautzen