

Unabhängige Fachberatung

ENERGIEEFFIZIEZ STEIGERN – KOSTEN DAUERHAFT SENKEN!



Normgerechte Energieaudits
und strategische Beratung
für Industrie & Gewerbe

Unternehmen ab 250 Mitarbeitern oder 50 Mio. € Jahresumsatz sind gesetzlich zur regelmäßigen Durchführung eines Energieaudits verpflichtet. Ich begleite Sie durch diesen Prozess – effizient, normkonform und mit dem Ziel, messbare Einsparpotentiale zu identifizieren und dauerhaft zu realisieren.

LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK

01 AUDIT

- Normgerechtes Energieaudit DIN EN 16247
- Systematische Erfassung und Bewertung aller Energieträger und –Verbraucher in Ihrem Unternehmen – von der Gebäudehülle über Produktionsprozesse bis zur technischen Infrastruktur

02 ANTRIEBE

- Analyse elektrischer Antriebssysteme
- Tiefgehende Bewertung von Motoren, Frequenzumrichtern und Antriebssträngen auf Basis von über 20 Jahren Praxiserfahrung in der Antriebstechnik und Verlustminimierung

03 POTENZIALE

- Identifikation von Einsparmöglichkeiten
- Priorisierte Maßnahmenempfehlungen mit Wirtschaftlichkeitsbetrachtung – von kurzfristig umsetzbaren Quick-Wins bis zu strategischen Investitionsmaßnahmen

04 UMSETZUNG

- Begleitung bei der Maßnahmenumsetzung
- Technische Unterstützung bei der Auswahl von Lösungen, Angebotsbeurteilung und Erfolgskontrolle – damit identifizierte Potentiale auch tatsächlich gehoben werden

WARUM JETZT HANDELN?

≤ 4 J.

Gesetzliche Auditpflicht
für nicht-KMU

bis 30%

Energieeinsparung durch
optimierte Antriebe

Amortisation

Oft schon in 1-3 Jahren

3.000,- €

Zuschuss für das
Audit sichern



STRASINSKY
ENERGIEBERATUNG



Strasinsky Energieberatung
Dipl.-Ing.(FH) Simon Strasinsky
Mail: info@beratung-strasinsky.de

Auweg 52
85375 Neufahrn (Freising)
Mobil: 0163 514 6807

FACHLICHE KOMPETENZ

- ✓ Dipl.-Ing.(FH) Maschinenbau
- ✓ 20+ Jahre Erfahrung mit elektrischer Antriebstechnik
- ✓ Spezialist für Energieflüsse & Verlustanalyse
- ✓ Branchenübergreifende Projekterfahrung
- ✓ Herstellerunabhängige Beratung

VORGEHEN IM AUDIT

- Förderung** ✓
Beantragung und Abwicklung für Sie
- Datenerhebung vor Ort** ✓
Messungen, Begehungen, Dokumentenauswertung
- Analyse & Bewertung** ✓
Energieflussmodell, Verlustquellen
- Maßnahmen-Identifikation** ✓
Amortisation und Einsparpotentiale
- Auditbericht** ✓
normkonform nach DIN EN 16247
praxisnah & handlungsorientiert

IHR VORTEIL

INFORMATIONEN ZU GESETZLICHEN REGELUNGEN

Kategorie	Verbrauch	Pflichten
Nicht-KMU	< 500.000 kWh/a	Alle 4 Jahre Energieaudit (DIN EN 16247) oder Nutzung des Bagatellverfahrens
	< 7.500.000 kWh/a	Alle 4 Jahre Energieaudit (DIN EN 16247)
Alle Unternehmen	> 2.500.000 kWh/a	Berichtspflicht zur Umsetzung von Maßnahmen aus vorhergegangenen Energieaudits (DIN EN 16247)
	> 7.500.000 kWh/a	Umsetzung Energie- / Umweltmanagementsystems

Größenklasse	Tätige Personen	Jahresumsatz
Kleinstunternehmen	bis 9	und bis 2 Mill. EUR
Kleine Unternehmen	bis 49	und bis 10 Mill. EUR
Mittlere Unternehmen	bis 249	und bis 50 Mill. EUR
Großeunternehmen	über 249	oder über 50 Mill. EUR



STRASINSKY
ENERGIEBERATUNG



Strasinsky Energieberatung
Dipl.-Ing.(FH) Simon Strasinsky
Mail: info@beratung-strasinsky.de

Auweg 52
85375 Neufahrn (Freising)
Mobil: 0163 514 6807