

Energiedienstleistungen für Industrie und Gewerbe

- Coaching und Hilfestellung bei der Einführung der DIN EN ISO 50001
- Energieaudit nach DIN EN 16247-1
- Erstellen eines Energieflussschema Ihrer Verbrauchs- und Versorgungsstrukturen
- Einsparpotenziale aufzeigen
- Gemeinsame Erarbeitung von Energieeffizienzmaßnahmen
- Regelmäßige Bewertung Ihrer Energieverbräuche
- Analyse von Lastgängen
- Workshops und Schulungen
- Mobile Messungen zur Erstaufnahme der Energiedaten



10 Punkte,

von der Projektidee bis zur erfolgreichen Umsetzung

Vorteile eines Energiemanagements

- Energieströme und Energieeinsatz werden transparent
 - Anlagen mit unnötig hohem Energieanteil aufspüren
 - Erkennen von Veränderungen im Energieverbrauch
 - Energiekosten nachhaltig einsparen
 - Erhöhung der Wettbewerbsfähigkeit
 - Verringerung des Grundlastverbrauches
 - Aufspüren von unnötig verbrauchter Energie
 - Erkennen von teuren Lastspitzen
 - Bilden von Kennzahlen
 - Imageverbesserung bei Kunden und Öffentlichkeit
 - Verringerung der CO₂ – Emission
 - Voraussetzung für gesetzliche Erleichterungen
- u.v.m.



20851_EDEP00185-3016-1_DE

energy+punkt

energy+punkt

Mehr als ein Pluspunkt.

KBR Kompensationsanlagenbau GmbH

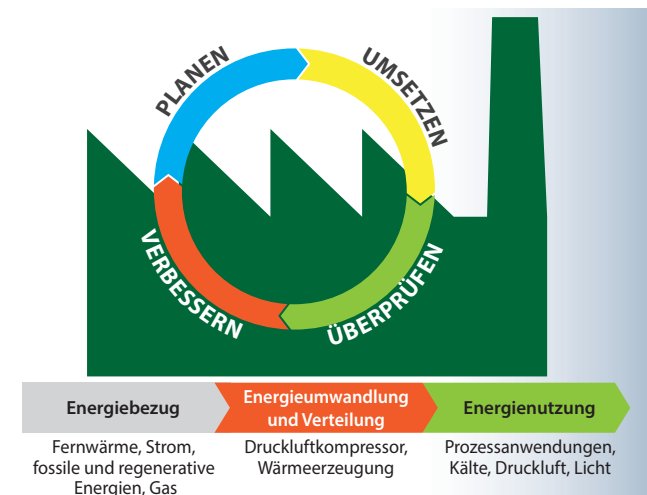
Patrick Unkauf | T +49 (0) 9122 6373 -172 | www.kbr.de
Am Kieferschlag 7 | F +49 (0) 9122 6373 -83
D-91126 Schwabach | E Patrick.Unkauf@kbr.de

One System. Best Solutions.



10 Punkte zur Projektumsetzung

		Unterstützung durch 	Vorgang abgeschlossen	Noch zu erledigen, geplant bis
1	Projektidee besprechen und ausformulieren (z.B. Aufspüren von unnötig verbrauchter Energie, ISO 50001, DIN EN 16247-1)	✓		
2	Ist-Zustand feststellen (Inspektion des Energieeinsatzes auch durch eine Begehung des Unternehmens)	✓		
3	Daten aufnehmen (Messung einzelner Großverbraucher, Analyse der Energieabrechnung)	✓		
4	Daten aufbereiten (Energieflüsse darstellen)	✓		
5	Daten auswerten (Verbrauchswerte zuordnen und bewerten)	✓		
6	Potenziale aufdecken (Energieeinsparpotenziale identifizieren)	✓		
7	Erarbeitung eines Einsparkonzeptes (Aufgedeckte Potenziale konkretisieren, Bewertung evtl. Wechselwirkungen)	✓		
8	Prüfen möglicher Zuschüsse und Förderungen (Beispielsweise durch das BAFA oder die KfW)	✓		
9	Umsetzung des Konzepts (gemeinsame Klärungen des Projekts mit den beteiligten Firmen)	✓		
10	Überprüfung der Maßnahmen (Messungen nach erfolgreicher Umsetzung als Nachweisverfahren)	✓		



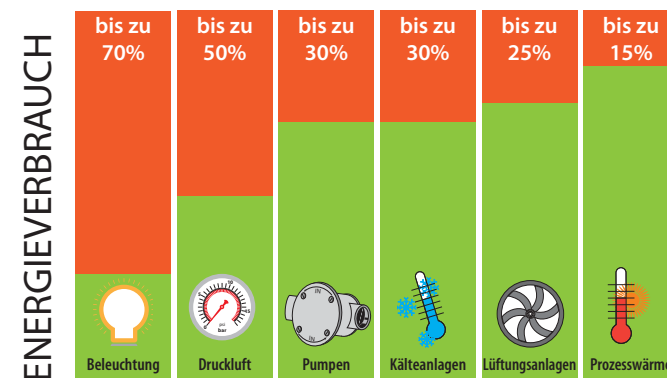
Energieeffizienz in Unternehmen

Ziel ist es, die Energieeffizienz in Ihrem Unternehmen nachhaltig zu steigern und dadurch die Kosten zu senken.

Wir unterstützen Sie mit unseren Energiedienstleistungen in allen Fragen zum Thema Energie und Energieeffizienz, sei es bei der Einführung der ISO 50001, dem Energieaudit nach DIN EN 16247-1 oder die Analyse und Bewertung Ihrer Energiedaten.

Wir decken mit Ihnen als Team in einem Workshop Energieeinsparpotenziale auf und erarbeiten mögliche Maßnahmen vor Ort.

Häufig können sogar ohne, oder mit geringen Investitionen erhebliche Einsparungen erzielt werden.



Typische branchenübergreifende Einsparpotenziale