

WIE KANN ICH MICH ANMELDEN?

Die Anmeldung erfolgt bei der Mülheimer Initiative für Klimaschutz.

KONTAKT

Fon 0208 299 85 90

Fax 0208 299 85 98

Mail info@klimazone-mh.de

oder online unter www.klimazone-mh.de über »Energie-Check Gewerbe«.

Nach Eingang der Anmeldung werden Sie kurzfristig von einem Mitglied des Beratungsteams zwecks Terminabsprache kontaktiert.



DER E-CHECK LIEFERT EIN
**TRANSPARENTES
ENERGIEPROFIL**
IHRES UNTERNEHMENS UND
TIPPS FÜR SINNVOLLE
INVESTMENTS.

IST DER ENERGIE-CHECK FÜR MEIN UNTERNEHMEN GEEIGNET?

BÄCKER, BUCHHÄNDLER, FLEISCHER, FLORISTEN, FRI-
SEURE, GASTRONOMEN, HANDWERKER, ...

Das Angebot richtet sich vorrangig an **kleine und mittlere Unternehmen** (KMU) die die Voraussetzungen der staatlich geförderten »KfW-Energieberatung Mittelstand« nicht erfüllen – das heißt: wenn Ihre jährlichen Energiekosten am zu untersuchenden Standort **weniger als 5.000 Euro** betragen!

Sie können den Energie-Check aber auch als erste Prüfung einsetzen und anschließend die geförderte KMU-Energieeffizienzberatung der KfW in Anspruch nehmen.

Grundsätzlich gilt: Je weniger branchentypisch und je komplexer Ihre betrieblichen Abläufe sind, desto eher sollten Sie eine stärker spezialisierte Beratung hinzuziehen.

Gern informieren unsere qualifizierten Energieberater/innen Sie auch über diese Möglichkeiten.

WAS KOSTET DER ENERGIE-CHECK GEWERBE?

Der Energie-Check wird zum **Festpreis von 50 €** angeboten.



MÜLHEIMER
ENERGIE
CHECK
GEWERBE



ENERGIE-CHECK GEWERBE

ENERGIESPAREN IN KLEINEN UND MITTLEREN UNTERNEHMEN

ENERGIEKOSTEN SIND EIN THEMA?

SIE WÜRDEN GERNE ENERGIE EINSPAREN,
WISSEN ABER NICHT WIE?
SIE HABEN ZU WENIG ZEIT, SICH MIT DEM
THEMA AUSEINANDER ZU SETZEN?

Dann befinden Sie sich in guter Gesellschaft. Viele Einzelhandelsunternehmen und Gewerbebetriebe spüren den Kostendruck steigender Energiepreise. **Aber wo sollten die Bemühungen ansetzen, den Energieeinsatz zu minimieren und effektiv Kosten zu reduzieren?** Hierzu hat die Mülheimer Initiative für Klimaschutz in Zusammenarbeit mit lokalen Energieberatern den Energie-Check Gewerbe entwickelt.

WAS LEISTET DER E-CHECK GEWERBE?

Mit dem Energie-Check Gewerbe werden die **betriebs-spezifischen Energieverbräuche analysiert und Maßnahmen zur Verbesserung der Energieeffizienz empfohlen**. Hinweise zu durchschnittlichen Investitionskosten und Amortisationszeiten ergänzen die individuelle Analyse. Darüber hinaus erhalten Sie branchenspezifische Informationen mit Best Practice Beispielen und aktuelle Daten zu den Leistungsmerkmalen von Geräten, Beleuchtungskörpern etc.

DER ENERGIE-CHECK LIEFERT EIN TRANSPARENTES ENERGIEPROFIL IHRES UNTERNEHMENS UND TIPPS FÜR SINNVOLLE INVESTMENTS.

ENERGieträger UND ANWENDUNGEN:	Verbrauch (KWh/a)
Wärmepumpe	15.272,73 KWh/a
Beleuchtung	7.613,58 KWh/a
EDV Gesamt	646,57 KWh/a
Klimaanlage	nicht zutreffend KWh/a
Kühlschrank	1.051,20 KWh/a
Wärme für Prozesse	nicht zutreffend KWh/a
Druckluft	nicht zutreffend KWh/a
klein Geräte	144,00 KWh/a
Motor außen	12,00 KWh/a
Gesamt	41.106 KWh/a

Empfehlungen für Detailanalyse:	Investition (Material) [EUR]	Verbrauchseinsparung [% KWh/a]
Strom		
Beleuchtung		
Bewegungs- bzw. Präsenzmelder*	130,00 €	40%
Austausch von Leuchtstoffröhren (TS)	840,00 €	50%
Austausch von Leuchtstoffröhren (LED)	864,00 €	76%
Austausch von Glühlampen	48,00 €	73%

Empfohlen	Detailliert betrachten / Bemerkungen
nicht zutreffend	
nicht zutreffend	

Hauptstromverbraucher

- Beleuchtung
- EDV Gesamt
- Kühlschrank
- klein Geräte
- Wasserpumpe

WIE WIRD DER ENERGIE-CHECK GEWERBE DURCHFÜHRT?

Der/die Energieberater/in sucht Sie nach Terminabsprache in Ihrem Unternehmen auf und ermittelt die **energetischen Kenndaten**.

Zur Bestandsaufnahme gehören

- Feststellung
 - der Größe der Verkaufs- und Lagerflächen
 - Mitarbeiterzahlen,
 - Art der Heizung / Kühlung und der Belüftung
- die Befragung nach Betriebsabläufen, Öffnungszeiten, Reinigungs- und Wartungsarbeiten etc.
- Ermittlung der Verbrauchsdaten (Abrechnungen für Strom und Heizung)
- Aufnahme der Nennleistungen von elektronischen Geräten und Beleuchtungskörpern

Die Vor-Ort- Analyse dauert **ca. 1 Stunde**. Im Anschluss werden die Daten ausgewertet und individuelle Vorschläge zur Energieeinsparung in Form eines kompakten, schriftlichen Kurzberichtes erstellt und zugesandt.