

Datenerfassung für den Energiebereich Strom

Firma (Zentrale):

Firmendaten
bitte vollständig angeben

Straße / Haus Nr.:

Plz./Ort

Kontaktperson:

Telefon: _____ Durchwahl: _____

Fax: _____ e-mail: _____

Internet: _____

Gesellschaftsform: _____

Branche: _____

Konzernzugehörigkeit: _____

Gebäudeangaben
bitte vollständig angeben

Gebäudeanzahl: _____ Etagen: _____

Fläche gesamt: _____ qm

Teilflächen:

Produktion: _____ qm Lager _____ qm

Verwaltung: _____ qm Außen: _____ qm

strom sparen mit system

Sonstiges: _____

Mitarbeiter: _____ Schichten: _____ (1,2,3?)

| | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 |
|---------------------|------|------|------|------|
| Mitarbeiter | | | | |
| Umsatz € | | | | |
| Energiekosten/Strom | | | | |
| | | | | |
| Sonstige Kennzahlen | | | | |
| Pro Stück | | | | |
| Pro Tonne | | | | |
| Pro qm | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Kennzahlen

Gewünschte Kennzahlen für die Umrechnung der Stromkosten je Einheit

Auf welcher Spannungsebene werden Sie versorgt und gemessen?

Wichtige Angaben zur Vertraglichen Beurteilung

Mittelspannungskunde ? Ja

Niederspannungskunde? Ja

Falls Fragen zum Vertrag bestehen – Schicken Sie bitte den zur Zeit gültigen Stromliefervertrag.

Trafoleistung - wieviel kVA? (Falls vorhanden) _____

Spannungsebene? _____ V

Abrechnung auf welcher Spannungsebene? _____ V

Vertragslaufzeit ? _____

Monatsleistungspreis pro KW ? Ja Nein _____ €

strom sparen mit system

Jahresleistungspreis pro KW ? Ja Nein _____€

Energieverbrauch kwh in HT / NT und Leistungsspitze

| HT | NT | KW | Jahr 2013 |
|----|----|----|-----------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Verbrauchsdaten für das Jahr 2013

HT = Hochtarif

NT= Niedertrarif

KW = Leistungsspitze

| HT | NT | KW | Jahr 2014 |
|----|----|----|-----------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Verbrauchsdaten für das Jahr 2014

HT = Hochtarif

NT= Niedertrarif

KW = Leistungsspitze

strom sparen mit system

HT NT KW Jahr 2015 bis heute

| | | |
|--|--|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Verbrauchsdaten für das Jahr 2015
laufendes Jahr

HT = Hochtarif

NT= Niedertrarif

KW = Leistungsspitze

Angaben zu Fremdversorgungen wie

Druckluft:

Anzahl der Kompressoren _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Soweit für die n.g.
Versorgungsanlagen Elektro –
Leistungen bereitgestellt werden
bitte angeben

Kälteanlagen:

Anzahl der Kompressoren _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Anzahl der Verdampfer _____ Stck

Klimaanlagen:

Anzahl der Kompressoren _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Anzahl der Verdampfer _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Heizung:

Anzahl der Brenner _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Anzahl der Pumpen _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Wasseraufbereitung:

Anzahl der Pumpen _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Lüftung

Anzahl der Lüftungsgeräte _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Anzahl der Pumpen _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Sonstige Geräte

Anzahl der Ventilatoren? _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Anzahl der Klappen etc. _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Sanitär

Anzahl der Hebeanlagen etc. _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Anzahl der Umwälzpumpen etc. _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Aufzüge

Anzahl der Aufzüge _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

strom sparen mit system

Dampf

Anzahl der Kessel _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Anzahl der Pumpen _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Gas

Anzahl der Brenner _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Anzahl der Pumpen _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Erdöl

Anzahl der Brenner _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Anzahl der Pumpen _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Sondermessungen wie z.B. für Küche, Wäscherei etc

Anzahl der Geräte _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Anzahl der Pumpen _____ Stck.

Gesamtanschluss Elektroleistung? _____ kW

Sind Sonderbereiche wie z.B. Küche, Wäscherei etc. mit eigenen Messungen erfasst. Wenn ja, bitte angeben.

Maschinenaufistung (Leistung > 4kw)

_____ kW

_____ kW

_____ kW

_____ kW

_____ kW

Hier bitte Maschinen auflisten mit einer Anschlussleistung größer 4kw

Angaben zu Beleuchtungsanlage

Art der Leuchtmittel Leistung Watt Menge EVG KVG VVG Stunden täglich

| Art der Leuchtmittel | Leistung Watt | Menge | EVG KVG VVG | Stunden täglich |
|----------------------|---------------|-------|-------------|-----------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Wichtige Angaben zur Beleuchtungsanlage bitte so genau wie möglich erfassen.

Wurden bisher Beleuchtungsmessungen durchgeführt? Wenn Messergebnisse bitte beifügen

Angaben zu Kompensationsanlage

Fabrikat: _____ Typ: _____

Geregelte Leistung: _____ kVAr

Angaben zu Optimierungsanlage

Fabrikat: _____ Typ: _____

Wieviele Regelkreise? _____ Stck.

strom sparen mit system

Stromkosten in € für Jahr 2013 Anlage _____

| HT | NT | KW | Messung | Sonstiges |
|----|----|----|---------|-----------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Die nachfolgenden Tabellen geben die Möglichkeit, die Stromkosten pro Jahr für Ihre Anlage zu erfassen.

Bitte tragen Sie ihre Werte rückwirkend ab 2013 bis zum laufenden Jahr 2015 ein

Bei mehreren Verträgen oder Abrechnungen kopieren Sie dies und erfassen Sie die Daten für jeden Abrechnungspunkt

Bitte beachten Sie.
Alle Preise netto incl. allen Steuern, Abgaben, Umlagen, Messkosten etc. ohne Umsatzsteuer.

Stromkosten in € für Jahr 2014 Anlage _____

| HT | NT | KW | Messung | Sonstiges |
|----|----|----|---------|-----------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

strom sparen mit system

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

Stromkosten in € für Jahr 2015 Anlage _____

HT NT KW Messung Sonstiges

| HT | NT | KW | Messung | Sonstiges |
|----|----|----|---------|-----------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

Maschinen – Geräte Erfassung

| Elektrische Verbraucher | Leistung KW | Menge Steck | Betriebsstunden täglich |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Geben Sie an dieser Stelle bitte maßgebliche Verbraucher an. Das können einzelne Geräte sein, die eine hohe Leistungsaufnahme haben, aber auch kleine Geräte die in großer Anzahl vorhanden sind.

Falls viele Geräte einer Kategorie, aber unterschiedlicher Fabrikate vorhanden sind, reicht ein geschätzter Durchschnittswert der Leistung.



Bitte skizzieren Sie hier die Standorte der Messung und die der Montageorte Ihrer Stromunterverteilungen. Entfernungsangaben wären von Vorteil. Falls Elektro – Bestandspläne verfügbar sind können Sie auch diese in Kopie beilegen.

Stand: 3.7.2015