

Lastganganalyse



Kosten reduzieren - dank Lastganganalyse

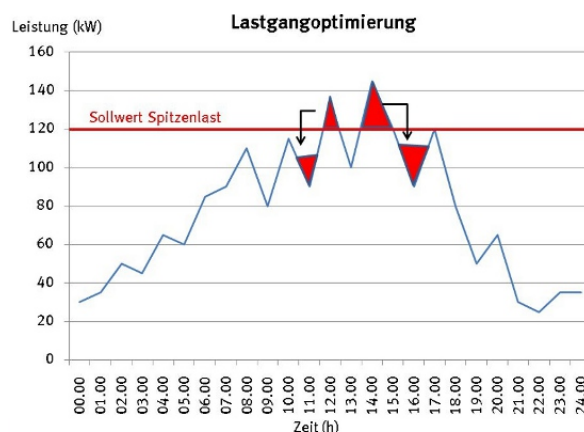
Eine effiziente Möglichkeit der Kostenreduzierung liegt nicht nur in der Verringerung des Stromverbrauchs, sondern auch in der Vermeidung oder zumindest in der Senkung von Lastspitzen. Mit einer Lastganganalyse erhalten Sie Aufschluss über Ihre Sparmöglichkeiten.

Pro Monat wird Ihnen nebst der Energiemenge und den Abgaben auch der höchst gemessene Viertelstundewert (Leistung) in Rechnung gestellt. Diesen Wert nennt man Lastspitze. Ihre Stromrechnungen lassen sich also senken, wenn Sie die Lastspitzen tief halten.

Eine Lastgangmessung, installiert durch unsere Spezialisten, zeichnet Ihren Stromverbrauch über einen Monat auf. Die Leistung - Ihr Verbrauch - wird viertelstündlich rund um die Uhr gemessen. Damit lässt sich aufzeigen, zu welchen Zeiten Sie am meisten Leistung beziehen.

Wie können Lastspitzen reduziert werden?

Durch die Verschiebung stromrelevanter Arbeitsvorgänge, um beispielsweise eine Viertelstunde, kann die Lastspitze bereits spürbar verringert werden. Vielleicht



lassen sich einige Arbeitsvorgänge generell in weniger stromintensive Zeiten verlagern? Zugleich besteht auch die Möglichkeit, einzelne leistungsstarke Maschinen schaltungstechnisch gegeneinander zu verriegeln. Dies verhindert einen gleichzeitigen Betrieb dieser Anlagen.

Aufgrund der Resultate der Lastganganalyse können diese Fragestellungen mit dem Energieberater diskutiert und gemeinsam mögliche Lösungen gesucht werden.

Unsere Leistungen

- Wir installieren und demontieren die erforderlichen Messeinrichtungen zur Erfassung der Lastgänge.
- Wir zeichnen den Lastverlauf während eines Monats auf.
- Wir bereiten die Messdaten auf und stellen diese grafisch dar.
- Wir analysieren und besprechen die Messergebnisse bei Ihnen vor Ort.

Ihre Vorteile

- Sie wissen, an welchem Tag und zu welcher Zeit die grössten Lastspitzen verursacht werden und welchen Einfluss diese auf die Stromrechnung haben.
- Sie werden durch den Energieberater der AEK onyx-Gruppe unterstützt, den verursachenden Prozess zu bestimmen und mit Tipps ausgestattet, ob und wie dieser optimiert werden kann.
- Sie können Ihre Energiekosten senken.

Unsere Energieberater verfügen über langjährige Erfahrungen

AEK onyx Gruppe
Westbahnhofstrasse 3
4502 Solothurn
www.aek.ch | www.onyx.ch

Ihr Kontakt
Michael Hess
032 624 88 88
michael.hess@aekonyx.ch

