

Beispiel

Objekt: Altenpflegeheim, Begegnungszentrum, Schwimmbad, 4 Etagen, 70 Wohnungen, Sozialstation

Aufgabe: Regelung und Stabilisierung der gesamten Spannungsversorgung

Anlage: renecost DSKL 120 A

vor Inbetriebnahme **197.321 kWh p.a.**

nach Inbetriebnahme **170.485 kWh p.a.**

Verbrauchs- / Kostenreduzierung **13,6 %**

Amortisation **2,79 Jahre**

Reduzierung der CO₂-Emissionen* **17,06 t p.a.**

Leasing als Option zum Kauf

- »Pay-As-You-Earn«
- zusätzliche Liquidität
- Optimierung der betriebswirtschaftlichen und bilanziellen Kennzahlen

Ermitteln Sie Ihre möglichen Einsparungen unter www.renecost.de

* Nach Angaben des Hessischen Ministeriums für Umwelt, Energie und Bundesangelegenheiten werden in der Bundesrepublik Deutschland für die Erzeugung einer kWh elektrischer Energie im Schnitt 636 g CO₂ freigesetzt.

Sie möchten wissen, was RENECOST für Ihre Einrichtung tun kann? Rufen Sie uns an oder schicken Sie uns eine Email.

Und so geht es weiter:

- Im Vorfeld jedes Projekts führen unsere Experten eine Analyse der Ist-Situation in Ihrem Haus durch. Dabei werden die vorhandenen elektrischen Verbraucher, der Verbrauch und das Nutzungsprofil ermittelt.
- Diese Daten werten wir für Sie aus und ermitteln das Einsparpotential und die Amortisationszeit für Ihre Investition.
- Die von uns benannten Einsparpotentiale sind nachweisbar und verbindlich.

Ihre Vorteile:

- Verbindliche ROI-Berechnung
- Planungssicherheit
- Alles aus einer Hand

Schuntermann Transformatoren GmbH

Hans-Sachs-Strasse 17 · D-40721 Hilden
Tel +49 2103 94 62-0 · Fax +49 2103 4 80 54
info@schuntermann.de
www.schuntermann.de
www.renecost.de

SB Schuntermann
Transformatoren GmbH

Hilfe für Helfer

Stromkosten sparen –
Ressourcen freisetzen



renecost
www.renecost.de

Nutzen Sie Ihre Gelder dort, wo sie etwas bewegen, anstatt Sie in Ihre Stromrechnung zu stecken

Viele der Dienste, die diakonische Einrichtungen für die Menschen leisten, brauchen Strom. Und Strom ist teuer. Aber gerade wenn es um das Gemeinwohl geht, ist es schwierig, an etwas so Wichtigem wie Licht und Strom zu sparen. Seniorenheime, Einrichtungen zur Unterstützung von Familien und Jugendlichen, Beratungsstellen und Wohnheime für Menschen mit Behinderungen oder in sozialen Schwierigkeiten erfüllen schließlich wichtige Funktionen. Sie sind Stätten des Miteinanders, die eine freundliche, helle Atmosphäre ausstrahlen sollen, wo Menschen sich unterstützt und geborgen fühlen können. Dabei könnten Sie die Gelder, mit denen Sie Ihre Stromrechnung bezahlen, für wesentlich wichtigere Projekte gut gebrauchen.

Für diese Situation haben wir die richtige Lösung.

Wir regeln das für Sie.

RENECOST-Anlagen von Schuntermann fokussieren auf die Optimierung des Stromverbrauchs.

Der Vorteil für Sie: Bis auf die optimierte Kostenseite bleibt alles wie es ist. Keine neue Infrastruktur, keine komplizierten Anträge und Genehmigungsverfahren. Sie nutzen Ihre vorhandenen elektrischen Betriebsmittel wie gewohnt.

Aber: Sie sparen bares Geld, das für Wichtigeres frei wird.

Wie funktioniert RENECOST?

Die RENECOST-Anlage regelt auf der Basis von Ringstelltransformatoren die Spannung stufenlos und stabilisiert die Versorgungsspannung in Niederspannungsnetzen. So bleibt die Netzspannung immer konstant im optimalen, die Verbraucher schonenden und kostengünstigsten Bereich. Den elektrischen Verbrauchern wird exakt nur die Spannung zugeführt, die sie unter Einhaltung aller Normen tatsächlich benötigen. Und nur die dann aus Spannung und Strom resultierende Leistungsentnahme in kW x Betriebsstunden (kWh) wird vom EVU berechnet.

Dabei bleiben Funktion und Betriebssicherheit der vorhandenen elektrischen Betriebsmittel uneingeschränkt erhalten und der Verbrauch wird gesenkt: nachweislich um 8 bis 15 % abhängig von der Struktur der jeweils eingesetzten elektrischen Betriebsmittel und deren Nutzungsdauer.

Ihre Vorteile

- **Verbindliche Stromkosteneinsparung von 8 bis 15%**
- **keine komplizierten Anträge und Genehmigungsverfahren**
- **benannte Einsparpotentiale nachweisbar und verbindlich**
- **Investitionskosten zu 100% planbar**
- **Versorgungsspannung im optimalen Bereich**
- **längere Lebensdauer Ihrer elektrischen Betriebsmittel**
- **Nachhaltige Maßnahme mit messbarem Nutzen für viele Jahre**

