

Presseinformation der encadi GmbH, Münster

Thema: Energiekostenoptimierung bei OleoServ GmbH

OleoServ: Schrittweise zu optimierten Energiekosten

**Energiedienstleister encadi implementiert Energiemanagementsystem
sowie BHKW und erreicht jährliche Energiekosteneinsparungen in Höhe
von 70.000 Euro**

Münster, 7. Oktober 2013 – Die OleoServ GmbH, Uetersen, hat den Energiedienstleister encadi GmbH, Münster, mit der Erarbeitung und Umsetzung eines mehrstufigen Modernisierungskonzepts zur energetischen Optimierung der Produktionsanlagen am Standort Uetersen beauftragt. Die OleoServ GmbH gehört zur international tätigen Unternehmensgruppe Fritz Köster Handelsgesellschaft AG mit Sitz in Hamburg. Das Ziel ist die langfristige Standort-sicherung durch nachhaltig reduzierte Energie- und Betriebskosten, nachdem im März 2012 mit der Übernahme des Standorts Uetersen das Dienstleistungsangebot erweitert wurde. OleoServ ist ein Dienstleister für die Be- und Verarbeitung sowie Tanklagerung von pflanzlichen Ölen, Fetten, Fettsäuren sowie deren Derivaten und produziert daraus Futtermittel bzw. veredelt diese.

Für Jörg Müller, Geschäftsführer der encadi GmbH, ist die systematische Vorgehensweise von zentraler Bedeutung für den langfristigen Erfolg von energetischen Modernisierungsmaßnahmen: „Nach einer detaillierten Ist-Aufnahme der bestehenden, teilweise veralteten Versorgungstechnik konnten wir Optimierungsmaßnahmen vorschlagen, die letztlich zu einer jährlichen Energiekosteneinsparung von mehr als 70.000 Euro führen werden. Mit der Einführung eines Energiemanagementsystems zur kontinuierlichen Kontrolle und Optimierung der Energieverbräuche sowie der Errichtung eines Blockheizkraftwerks (BHKW) haben wir wesentliche Eckpunkte des Energiekonzepts bereits realisiert.“

Das erdgasbefeuerte BHKW mit einer elektrischen Leistung von 50 kW sowie einer thermischen Leistung von 80 kW ersetzt teilweise das veraltete Heizsystem und reduziert den Fremdbezug von Strom, da die Stromeigenerzeugung am Standort vollständig genutzt wird. Müller hebt hervor, dass die erzeugte thermische Energie des BHKW auch in Schwachlastzeiten vollständig abgenommen wird: „Durch einen Pufferspeicher mit 5.000 Liter Fassungsvermögen können wir sicherstellen, dass die erzeugte Wärme den Verbrauchern mit einem Temperaturniveau von 90 Grad Celsius jederzeit zur Verfügung steht.“

Sven Müller-Sönnewald, Geschäftsführer der OleoServ GmbH, bewertet das schrittweise und angepasste Modernisierungskonzept als ausschlaggebend für die Beauftragung von encadi. „Für uns hat erste Priorität, dass wir auf der gesicherten Datengrundlage des eingeführten Energiecontrollings bedarfsorientiert weitere Modernisierungsmaßnahmen wie die Installation eines Hochdruckdampfkessels und die Errichtung eines Warmwasser-Heizsystems zum Ersatz der bisherigen ‚Energiefresser‘ beschließen und realisieren können. Neben der Sicherung und Steigerung unserer Wettbewerbsfähigkeit ist die jährliche Einsparung von 175 Tonnen CO₂ eine zusätzliche Motivation für die Modernisierungsmaßnahmen.“

2

Unternehmensprofil

Die encadi GmbH ist ein unabhängiger Dienstleister für eine kostenoptimierte Energie- und Medienversorgung sowie Energieeffizienzberatung. Das Unternehmen betreut Kunden aus dem Gesundheitswesen und der Altenpflege sowie im Handel, dem Gewerbe und der Industrie. Individuelle Lösungen mit einem hohen Effizienzgewinn für die Kunden werden durch die Kombination von technischem Sachverstand in den Bereichen Wärme, Strom, Kälte und Dampf sowie durch die kaufmännische Ungebundenheit von encadi erzielt.

www.encadi.de

Ansprechpartner für die Presse:

Jörg Müller

Geschäftsführer encadi GmbH

Münster

Telefon: +49 (0) 251.777 489.10

Telefax: +49 (0) 251.777 489.30

joerg.mueller@encadi.de

Rüdiger Haake

Press`n`Relations III GmbH

Haltern am See

Telefon: +49 (0) 2364.105 61 41

Telefax: +49 (0) 2364.50 897 86

rha@press-n-relations.de

Fotos:



Jörg Müller, Geschäftsführer encadi GmbH, Münster



Sven Müller-Sönnewald, Geschäftsführer OleoServ GmbH, Uetersen



Die OleoServ GmbH am Standort Uetersen ist ein Dienstleister für die Tanklagerung sowie Be- und Verarbeitung von pflanzlichen Ölen, Fetten und Fettsäuren, die unter anderem zur Futtermittelproduktion verwendet werden.



Die installierte moderne Versorgungstechnik wird zusammen mit weiteren Optimierungsmaßnahmen zu einer jährlichen Energiekosteneinsparung von mehr als 70.000 Euro führen.



Mit der Einführung eines Energiemanagementsystems sowie der Errichtung eines Blockheizkraftwerks (BHKW) sind wesentliche Eckpunkte des neuen Energiekonzepts bereits realisiert.