

Unternehmensmeldung/ Kunststofftechnik/ Extrusion/ Zulieferwesen

„Ein schöner zusätzlicher Anreiz“

Der Kunststoff-Extrudeur SLS lässt sein Energiemanagement nach SpaEfV auditieren

Auch im Jahr seines 30. Firmenjubiläums hat Kunststoff-Verarbeiter SLS sein Energiemanagement wieder nach den Vorgaben der Spitzenausgleich-Effizienzsystemverordnung (SpaEfV) auditieren lassen. Mit den damit in Einklang stehenden Maßnahmen zur Senkung der Verbrauchswerte und der Ressourcenschonung hat das Unternehmen seine Energieeffizienz erheblich verbessert. Zudem prägen inzwischen zahlreiche Modernisierungen das Energiemanagement des mittelständischen Extrudierers.

Dahn, Juni 2015. – Die Verbesserung der Energieeffizienz ist für Kunststoff-Verarbeiter und Profil-Spezialist SLS längst eine zentrale Komponente der Unternehmensstrategie. „Wir haben gerade im Laufe der vergangenen Monate zahlreiche Maßnahmen umgesetzt, mit denen wir unsere Energiekosten messbar senken konnten“, berichtet Co-Geschäftsführer Jürgen Schmidt, der sich bei SLS unter anderem um das Energiemanagement kümmert. Erreicht wurde diese Kostensenkungen beispielsweise durch die gezielte Wärmedämmung wichtiger Produktionsanlagen und die Ausrüstung aller fertigungsrelevanten Maschinen mit Energiezählern zur Verbrauchsüberwachung. „Diese Energiezähler sind Gold wert, denn sie lassen uns ganz konkret die Einsparpotentiale jeder einzelnen Maschine erkennen“, erläutert Jürgen Schmidt.

Maschinen kühlen, Brauchwasser erhitzen

Eine weitere wichtige Maßnahme für das Energiemanagement von SLS war die diesjährige Anschaffung einer neuen Kältemaschine für die Kühlwasserversorgung der 30 Extrusions- und Co-Extrusionslinien. Angeschlossen an diesen hocheffizienten, bedarfsgerecht regelbaren Wärmetauscher wurde auch die Heißwasseraufbereitung für die sanitären Anlagen im Produktionsbereich. Außerdem werden inzwischen alle Kühlwasser- und Vakuumpumpen im Ersatzfall sofort gegen moderne, energiesparende Aggregate ausgetauscht. „Objektive Berechnungen zeigen, dass sich die traditionelle Vorgehensweise, auch ältere Maschinen und Geräte mit hohem Reparaturaufwand möglichst lange in Betrieb zu halten bei Berücksichtigung

der Energiekosten oft als Unsinn herausstellt“, berichtet Geschäftsführer Schmidt. In vielen Fällen erweist sich daher die Neuinvestition auch betriebswirtschaftlich als lohnender.

Auditierung mit Steuervorteil

Die Erfolge seiner Maßnahmen zur Verbesserung der Energieeffizienz lässt sich SLS mit einer jährlichen Auditierung bestätigen, die auf der Grundlage der 2013 von der Bunderegierung verabschiedeten Verordnung über Systeme zur Verbesserung der Energieeffizienz im Zusammenhang mit der Entlastung von der Energie- und der Stromsteuer erfolgt. Diese auch als Spitzenausgleich-Effizienzsystemverordnung (SpaEfV) bekannte Regelung gibt produzierenden Unternehmen die Möglichkeit, sich gezahlte Stromsteuern durch die nachweisliche Realisierung von Energiespar-Maßnahmen zurückerstatten zu lassen. „Das Thema Energieeffizienz steht bei uns zwar schon lange ganz oben auf der Tagesordnung, der Steuerspar-Effekt durch die Auditierung nach den Vorgaben der SpaEfV ist aber ein schöner zusätzlicher Anreiz“, resümiert Jürgen Schmidt.

Übrigens: Am 1. April 2015 feierte SLS sein 30-jähriges Firmenjubiläum. Das Unternehmen gehört heute zu den führenden Herstellern von Kunststoff-Profilen im europäischen Markt und produziert auf einer Gesamtfläche von über 27.000 m² starre und elastische Voll- und Hohlprofile. Es genießt europaweit großes Ansehen als Premium-Hersteller auf dem Gebiet der Kunststoff-Extrusion. Dabei bietet das Drei-Familien-Unternehmen seinen Kunden nicht nur ein hohes Maß an Kompetenz in Konstruktion, Verfahrenstechnik und Werkstoffkunde, sondern überzeugt auch als überaus kreativer und innovativer Problemlöser.

444 Wörter mit 3.750 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Hinweis für Redakteure: Text und Bilder stehen Ihnen unter www.pr-box.de zur Verfügung!

Anbieter:

SLS Kunststoffverarbeitungs GmbH & Co. KG

Marco Streck

Industriestraße 11, D-66994 Dahn

Tel.: +49 (0) 63 91/92 43 0

Fax: +49 (0) 63 91/92 43 28

E-Mail: info@sls-kunststoffprofile.de

Internet: www.sls-kunststoffprofile.de

Presseagentur:

Graf & Creative PR

Robert-Bosch-Straße 7

D-64293 Darmstadt

Tel.: +49 (0) 61 51/42 87 91-0

Fax: +49 (0) 61 51/42 87 91-9

E-Mail: info@guc.biz

Internet: www.pr-box.de