**LENA GmbH**
Olvenstedter Str. 66, 39108 Magdeburg
www.lena.sachsen-anhalt.de

**Pressekontakt:**
Anja Hochmuth
E-Mail hochmuth@lena-lsa.de
Tel. 0391 5067-4045

Gefördert durch das Ministerium für Wissenschaft, Energie, Klimaschutz und Umwelt des Landes Sachsen-Anhalt

**Wir machen Energiegewinner.**

LANDESENERGIEAGENTUR SACHSEN-ANHALT

# Pressemitteilung

Magdeburg | 11. Mai 2026

EFFIZIENZ SIEGEL für Energiegewinner in Sachsen-Anhalt

## TechnoGuss GmbH mit „Effizienzsiegel" ausgezeichnet

### Energieminister Willingmann und Landesenergieagentur übergeben Auszeichnung in Tangerhütte

Die TechnoGuss GmbH wurde am Montag, den 11. Mai 2026, als mittlerweile siebtes Unternehmen in Sachsen-Anhalt mit dem „Effizienzsiegel für Energiegewinner" der Landesenergieagentur (LENA) ausgezeichnet. Das auf moderne Gusstechnik spezialisierte Traditionsunternehmen aus Tangerhütte hat in die Prozessoptimierung ihrer Entstaubungsanlage investiert und konnte damit den Energieverbrauch sowie den $CO_2$-Ausstoß deutlich senken.

Die Entstaubungsanlage verfügte über einen nicht regelbaren Motor mit einer durchschnittlichen Leistung von 122,75 Kilowatt. Im Rahmen der Ermittlung von Energieeffizienzpotenzialen wurde festgestellt, dass die Leistung der Entstaubungsanlage für die Aufgabe deutlich überdimensioniert ist.

Es wurden ein Frequenzumrichter und eine Wellenerdung in der Entstaubung installiert. Nicht mehr benötigte Rohrleitungen wurden stillgelegt. Durch den Frequenzumrichter konnte die Leistung auf durchschnittlich 81,81 kW um 33,35 Prozent gesenkt werden. Im Vorjahresvergleich sank der Energiebezug um 78.754 Kilowattstunden (- 28,98 Prozent). Der $CO_2$-Ausstoß sank im Vergleichszeitraum um 29,6 Tonnen. Die Gesamtinvestition für die Maßnahme beläuft sich auf rund 15.800 Euro. Sie ist damit im Verhältnis zur erreichten Energieeinsparung besonders wirtschaftlich, denn jede eingesparte Kilowattstunde kostete im Rahmen dieser Maßnahme nur 16 Cent.

Der Minister für Wissenschaft, Energie, Klimaschutz und Umwelt des Landes Sachsen-Anhalt, Prof. Dr. Armin Willingmann, hat heute gemeinsam mit LENA-Geschäftsführer Marko Mühlstein das hochwertige Effizienzsiegel an TechnoGuss-Geschäftsführer Peter Schulz überreicht.

Energieminister Willingmann sagte: „Effizienz ist dann am wertvollsten, wenn sie auch noch wenig kostet. Sowohl in privaten Haushalten als auch in vielen Unternehmen schlummern auch jetzt noch Potenziale, wie sich vergleichsweise günstig Energie sparen und Kosten senken lassen. Das Beispiel der Technoguss GmbH zeigt das eindrucksvoll. Die einmalige Investition in die Modernisierung der Entstaubungsanlage sorgt zu sehr überschaubaren Kosten dauerhaft für eine enorme Einsparung bei Strom und CO2-Emissionen. So geht Effizienz!""

TechnoGuss-Geschäftsführer Peter Schulz freute sich über die Auszeichnung: „Seit über 15 Jahren ist unser Energiemanagementsystem bei TechnoGuss ein integraler Bestandteil unserer Unternehmensphilosophie. Das Energieeffizienzsiegel ist für uns eine wichtige Bestätigung unserer kontinuierlichen Bemühungen und ein klares Signal: Insbesondere in energieintensiven Branchen wie der unseren ist Ressourceneffizienz tief in unserer Unternehmenskultur verankert. Wir beweisen täglich, dass wirtschaftlicher Erfolg und nachhaltiges Handeln Hand in Hand gehen können. Die Gießereiindustrie ist das unverzichtbare Rückgrat unserer Wirtschaft – und wir bei TechnoGuss sind stolz darauf, diese Rolle mit Verantwortung und Innovationsgeist auszufüllen."

**Hintergrund zum „Effizienzsiegel für Energiegewinner in Sachsen-Anhalt"**

In den vergangenen Jahren haben zahlreiche Unternehmen in Sachsen-Anhalt in Energieeffizienz und Erneuerbare Energien investiert - mit Inanspruchnahme einer Förderung (z.B. „Sachsen-Anhalt ENERGIE") und ohne Förderunterstützung. Über 400 gute Beispiele hat die LENA im Energieatlas Sachsen-Anhalt dokumentiert. Um diese zum Teil vorbildlichen Investitionsinitiativen sichtbarer zu machen, hat die LENA Anfang des Jahres das „Effizienzsiegel für Energiegewinner in Sachsen-Anhalt" ins Leben gerufen.

Mit dem Effizienzsiegel werden Unternehmen ausgezeichnet, die kürzlich in Energieeffizienz investiert und damit entweder in besonderem Maße einen Beitrag zur Energieeinsparung und zur Senkung von Treibhausgas-Emissionen geleistet haben oder im Verhältnis zur Investition einen besonders hohen Einspareffekt erzielen konnten.

Bei der Auszeichnung der TechnoGuss GmbH handelt es sich insgesamt um die siebte Verleihung eines Effizienzsiegels in Sachsen-Anhalt. Das erste Effizienzsiegel wurde 2025 an die ALMECO GmbH in Bernburg verliehen, die folgenden an die VTQ Videotronik GmbH in Querfurt, die IPT Pergande GmbH in Weißandt-Gölzau, die Fleischerei des Landgasthauses Meyer in Wallhausen, die Familienhaus Magdeburg gGmbH und die TEW Servicegesellschaft mbH in Dessau-Roßlau.

Interessierte Unternehmen können sich unter **www.lsaurl.de/Effizienzsiegel** über ein Formular bewerben. Die Verleihung erfolgt öffentlichkeitswirksam gemeinsam mit dem Ministerium für Wissenschaft, Energie, Klimaschutz und Umwelt des Landes Sachsen-Anhalt. Ausgezeichnete Unternehmen erhalten neben dem Effizienzsiegel aus Emaille für ihre Außenwerbung verschiedene weitere Möglichkeiten, ihr Effizienzprojekt öffentlichkeitswirksam zu präsentieren.