**Datum:** 24. Juni2024

Bedarfsgesteuerte Stromerzeugung / 7.200 Quadratmeter große Aufdach-Photovoltaikanlage / 1.000 kWp Betriebsleistung / 3.600 Solar-Module / Zuverlässiger Lieferservice durch Unabhängigkeit von Energielieferanten

**Eigenstromerzeugung am ungarischen Roto-Produktionsstandort Lövő**

***Leinfelden-Echterdingen*** – Nach rund einjähriger Planungsphase nahm die Roto Elzett Certa Kft. Anfang Juni dieses Jahres eine Aufdach-Photovoltaikanlage mit einer Leistung von 1.000 kWp (Kilowatt Peak) in Betrieb. Sie deckt den jährlichen Strombedarf des Werkes zu rund 30 Prozent und arbeitet bedarfsgesteuert. Vergleichbar ist die Betriebsleistung mit dem durchschnittlichen Jahresstromverbrauch von etwa 300 ungarischen Haushalten.

Die 3.600 Solarmodule der PV-Anlage nehmen eine Gesamtfläche von rund 7.200 Quadratmetern ein. Das entspricht circa der Größe eines Fußballfeldes. Bei der Installation auf dem mehrstufigen Flachdach des Werkes wurden rund 35 km Kabel verlegt. Umsetzungspartner der Anlage war die ungarische Innovart Energia Kft.

**Nutzung regenerativer Energien**

Die Inbetriebnahme der PV-Anlage gehört mit Blick auf die Nachhaltigkeitsstrategie der Roto-Gruppe ([ftt.roto-frank.com/de/nachhaltigkeit](https://ftt.roto-frank.com/de-de/unternehmen/nachhaltigkeit/)) zu einem Maßnahmenpaket der Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH (Roto FTT), das den gesamten FTT-Werksverbund einschließe, wie Produktionsdirektor Dr. Stefan Thiemermann beschreibt. „Wir wollen nachhaltig produzieren und treiben daher die Nutzung regenerativer Energien an unseren weltweit 18 Produktionsstandorten und 31 Logistikverteilzentren intensiv voran.“ Indem Roto den ökologischen Fußabdruck der eigenen Produkte verkleinere, unterstütze der Baubeschlag- und Dichtungsspezialist gleichzeitig seine Kunden dabei, CO2-Neutralität zu erzielen.

Roto Elzett-Geschäftsführer Ernő Kocsis hebt den Beitrag des Standortes im Verbund der Roto Fenster- und Türtechnologie hervor. „Als ein wichtiges Werk unserer Gruppe sind wir in besonderem Maß zur Ressourcenschonung verpflichtet. Umso mehr freut es mich, dass wir die Möglichkeiten zur Eigenstromerzeugung, die uns in Ungarn zur Verfügung stehen, voll ausschöpfen. So sichern wir nicht nur unsere Produktion durch die Unabhängigkeit von Energielieferanten ab, sondern gewährleisten vor allem den zuverlässigen Lieferservice für unsere Kunden.“

**Vielfältiger Produktionsstandort**

Der 1996 in Betrieb genommene ungarische Fertigungsstandort ist auf einer Grundstücksfläche von rund 140.000 Quadratmetern angesiedelt. In dem Werk mit seinen rund 700 Mitarbeitenden werden Beschläge unter anderem für Drehkipp-Fenster sowie für Schiebesysteme hergestellt.

Ein Bild, das Gras, draußen, Gebäude, Baum enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Autarke Stromversorgung: Die Anfang Juni dieses Jahres in Betrieb genommene 7.200 Quadratmeter große Aufdach-Photovoltaikanlage deckt den jährlichen Strombedarf der Roto Elzett Certa Kft. zu rund 30 Prozent. Das 1996 eröffnete Werk im ungarischen Lövő ist ein wichtiger Standort im Produktionsverbund der Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH.

**Bild**: Roto Elzett Certa Kft. **Roto\_FTT\_Lövő**

Ein Bild, das Kleidung, Person, Menschliches Gesicht, Lächeln enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Haben die Aufdach-Photovoltaikanlage der Roto Elzett Certa Kft. gemeinsam projektiert und in Betrieb genommen, im Bild v. l. n. r.: Konrád Baranyai, Ernő Kocsis (Geschäfstführer Roto Elzett), Zoltán Lóránt (Projektleiter Innovart Energia Kft.), Ádám Németh (Operativer Manager für die Netzentwicklung, E.ON) und Ákos Szendrő (Geschäftsführer Innovart Energia Kft.).

**Bild**: Roto Elzett Certa Kft. **Team\_PV\_Anlage\_Lövő**

Ein Bild, das Menschliches Gesicht, Person, Kleidung, Lächeln enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Die Inbetriebnahme der Photovoltaikanlage am ungarischen Produktionsstandort Lövő gehört zu einem Maßnahmenpaket der Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH, das den gesamten Werksverbund des Baubeschlag- und Dichtungsspezialisten mit weltweit 18 Produktionsstandorten einschließt, wie der Produktionsdirektor der Roto Fenster- und Türtechnologie, Dr. Stefan Thiemermann, beschreibt.

**Bild**: Roto Fenster- und Türtechnologie **Stefan\_Thiemermann.jpg**

Abdruck frei - Beleg erbeten

**Herausgeber**: Roto Frank Fenster- und Türtechnologie GmbH • Wilhelm-Frank-Platz 1 • 70771 Leinfelden-Echterdingen • Tel. +49 711 7598 0

**Ansprechpartnerin**: Sabine Barbie • [sabine.barbie@roto-frank.com](mailto:sabine.barbie@roto-frank.com) • Tel. +49 711 7598 2514