

Informacja prasowa

19 sierpnia 2024 r.

Roto: własna produkcja energii w fabryce systemów okuć do okien i drzwi przesuwnych

Instalacja fotowoltaiczna, o powierzchni boiska do piłki nożnej, na dachu fabryki Roto w Lövö na Węgrzech rozpoczęła produkcję energii i sterowanie zapotrzebowaniem. Ponad 3 600 modułów słonecznych o mocy operacyjnej 1 000 kWp uniezależniają działanie zakładu Roto od zewnętrznych dostawców energii, gwarantując niezawodne dostawy od Roto w każdych warunkach.

Po około rocznej fazie planowania Roto uruchomiło dachową instalację fotowoltaiczną o mocy 1.000 kWp w zakładzie produkcyjnym w Lövö (Węgry). Pokrywa ona około 30 % rocznego zapotrzebowania na energię elektryczną i działa w zależności od potrzeb. Wydajność operacyjna jest porównywalna ze średnim rocznym zużyciem energii elektrycznej przez około 300 węgierskich gospodarstw domowych. Instalacja składa się z 3 600 modułów fotowoltaicznych i zajmuje łączną powierzchnię ok 7 200 mkw. – w przybliżeniu rozmiar boiska do piłki nożnej. Na wielopoziomowym płaskim dachu zakładu ułożono około 35 kilometrów kabli. Partnerem realizacji instalacji fotowoltaicznej jest węgierska firma Innovart Energia Kft.

Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii

„Uruchomienie instalacji fotowoltaicznej jest częścią strategii zrównoważonego rozwoju Roto i obszernego pakietu działań wdrażanych w globalnej sieci” – mówi dr Stefan Thiemermann, dyrektor produkcji Roto Fenster- und Türtechnologie. „Nasze zaawansowane systemy chcemy wytwarzać w sposób zrównoważony, dlatego intensywnie promujemy wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w 18 zakładach produkcyjnych i 31 centrach logistycznych na całym świecie”. Zmniejszając ślad węglowy własnych produktów, Roto pomaga również swoim klientom osiągnąć neutralność pod względem emisji CO2.

Dyrektor zarządzający Roto na Węgrzech, Ernő Kocsis podkreśla: „Jako znaczący zakład produkcyjny w Grupie Roto, jesteśmy szczególnie zaangażowani w ochronę zasobów. Tym bardziej cieszę się, że w pełni wykorzystujemy możliwości generowania własnej energii elektrycznej, dostępne na Węgrzech. W ten sposób ,zabezpieczamy ciągłość produkcji, uniezależniając pracę od dostawców energii, ale przede wszystkim gwarantujemy naszym klientom niezawodne dostawy”.

Zakład produkcyjny o zróżnicowanym charakterze

Zakład produkcyjny w Lövö, położony na powierzchni 140 000 mkw., rozpoczął działalność w 1996 roku. Obecnie zatrudnia ok 700 osób. W fabryce wytwarzane są okucia do okien rozwierno-uchylnych i systemów przesuwnych.



Samowystarczalne źródło zasilania: dachowy system fotowoltaiczny o powierzchni 7 200 mkw, który został uruchomiony na początku czerwca tego roku, pokrywa roczne zapotrzebowanie na energię elektryczną firmy Roto na Węgrzech w ok. 30 %. Działający od 1996 r. zakład w Lővő jest ważnym punktem w sieci produkcyjnej Roto Technologia Okien i Drzwi.

zdjęcie: Roto Elzett Certa Kft.

Roto_FTT_Lővő



Dachowy system fotowoltaiczny został wspólnie zaplanowany i oddany do użytku, na zdjęciu od lewej do prawej: Konrád Baranyai, Ernő Kocsis (Prezes Roto Elzett), Zoltán Lóránt (Kierownik projektu Innovart Energia Kft.), Ádám Németh (Menedżer operacyjny ds. rozwoju sieci, E.ON) i Ákos Szendrő (Prezes Innovart Energia Kft.).

zdjęcie: Roto Elzett Certa Kft.

Team_PV_Anlage_Lővő



„Uruchomienie instalacji fotowoltaicznej w węgierskim zakładzie produkcyjnym w Lövö jest częścią pakietu działań Roto, obejmującego całą sieć 18 zakładów produkcyjnych na całym świecie” – mówi dr Stefan Thiemermann, dyrektor produkcji Roto Fenster- und Türtechnologie,

zdjęcie: Roto Fenster- und Türtechnologie

Stefan_Thiemermann.jpg

xxx

Informacje dla mediów:

Roto Frank Okucia Budowlane Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, utworzona w 1995 roku, jest dystrybutorem systemów okuć okiennych i drzwiowych Roto Frank AG na terenie Europy Północno-Wschodniej: Polski, Ukrainy, Litwy, Łotwy i Estonii. Asortyment Roto obejmuje okucia i klamki do okien i drzwi rozwierno-uchylnych, przesuwnych, harmonijkowych, a także zamki, zawiasy i progi, akcesoria do szklenia oraz elektroniczne wyposażenie dodatkowe. Ponad 8000 artykułów z gamy różnych rozwiązań łączy bezpieczeństwo, zarządzanie energią i komfort w budynkach. Innowacyjne niezawodne okucia produkowane są w 18 zakładach Roto na całym świecie Grupa Roto Frank, której początki sięgają 1935 roku, jest światowym liderem w produkcji okuć do systemów rozwierno-uchylnych, oraz producentem okien dachowych – reprezentowanym w Polsce przez drugą spółkę Roto Okna Dachowe. Więcej informacji można znaleźć na stronie internetowej: www.roto-frank.pl.

Kontakt dla mediów:

Monika Pezda, kierownik ds. projektów komunikacji marketingowej Roto Europa Północno-Wschodnia e-mail: Monika.pezda@roto-frank.com

