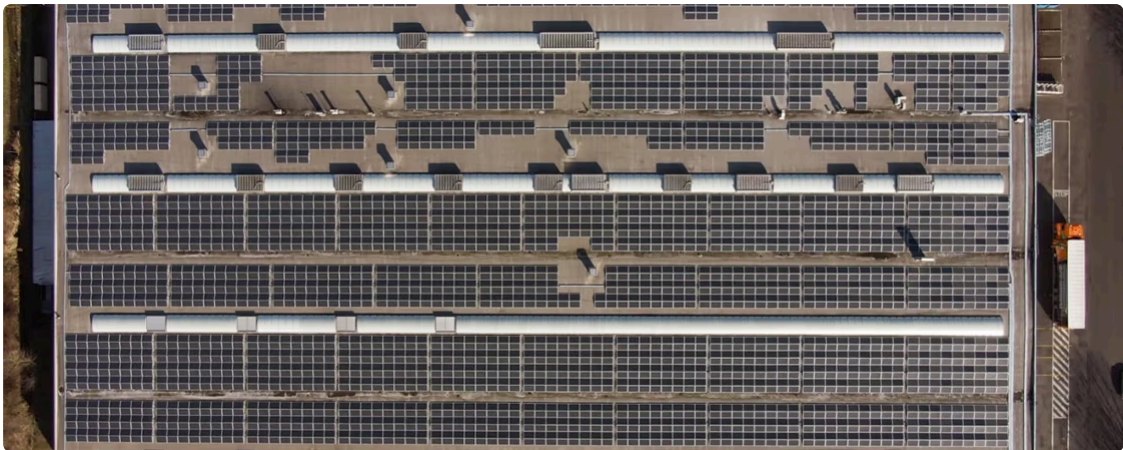




Aliplast vergroent zijn energieverbruik met 3.650 zonnepanelen van ENGIE

ENGIE heeft 3.650 zonnepanelen geïnstalleerd bij Aliplast, één van de belangrijkste internationale spelers in de ontwikkeling en productie van aluminium systemen. Dankzij de installatie kan Aliplast voortaan 10 à 12 % van zijn totale energiebevoorrading helemaal zelf lokaal en groen produceren.

De zonnepanelen werden geplaatst op de daken van de productiesite van Aliplast Aluminium Systems in Lokeren en beschikken over een totale capaciteit van 1132 kWp, waarvan de productie overeenkomt met het jaarlijks verbruik van 220 gezinnen. Bovendien betekent de nieuwe installatie ook een jaarlijkse vermindering van 462 ton CO₂, het equivalent van de jaarlijkse uitstoot van 231 dieselloerwagen. De zonnepanelen werden geïnstalleerd via de derdepartijfinancieringsformule van ENGIE, dat eveneens gedurende 10 jaar instaat voor de monitoring en het onderhoud van de installatie, zodat deze optimaal kan blijven produceren. Daarna wordt Aliplast eigenaar van de installatie. De lokaal geproduceerde groene energie wordt rechtstreeks door Aliplast afgenomen.

Naast de zonnepanelen, worden er ook twee dubbele laadpunten voorzien voor elektrische wagens. De laadpalen worden voorzien van stroom via de zonnepanelen en leveren een totaal vermogen van 44 kW. Zo maakt de combinatie van zonnepanelen met laadpalen van het project bij Aliplast een uitstekend voorbeeld van een geïntegreerde koolstofvrije energieoplossing.

Xavier Van Sebroeck, CEO Aliplast: “Duurzaamheid zit voor een stuk in ons DNA, net zoals in het product dat wij afleveren. Ons materiaal helpt immers woningen isoleren en levert zo een bijdrage aan het klimaat. De productie van onze aluminium systemen voor buitenschrijnwerk vergt uiteraard behoorlijk wat energie. We zijn trots dat we die nu voor een deel groen en lokaal hier bij ons kunnen produceren dankzij de zonnepaneleninstallatie van ENGIE.”

Philippe Van Troeye, CEO van ENGIE Benelux: “ENGIE heeft de ambitie om de leider te zijn van de zero carbon transitie ‘as a service’, dat wil zeggen om haar klanten, bedrijven en lokale gemeenschappen de middelen te bieden om eenvoudig en tegen een zo laag mogelijke kost hun koolstofvrije transitie te realiseren. Dit project onderstreept onze expertise op vlak van zonne-energie en elektrische mobiliteit en is het resultaat van een innovatieve samenwerking tussen ENGIE en Aliplast. We zijn blij dat we in Aliplast een partner vonden die duurzaamheid ook hoog in het vaandel draagt en die samen met ons de zero carbon transitie wil helpen waarmaken.”

Engie



Nieuwste verhalen



Media



Zoeken