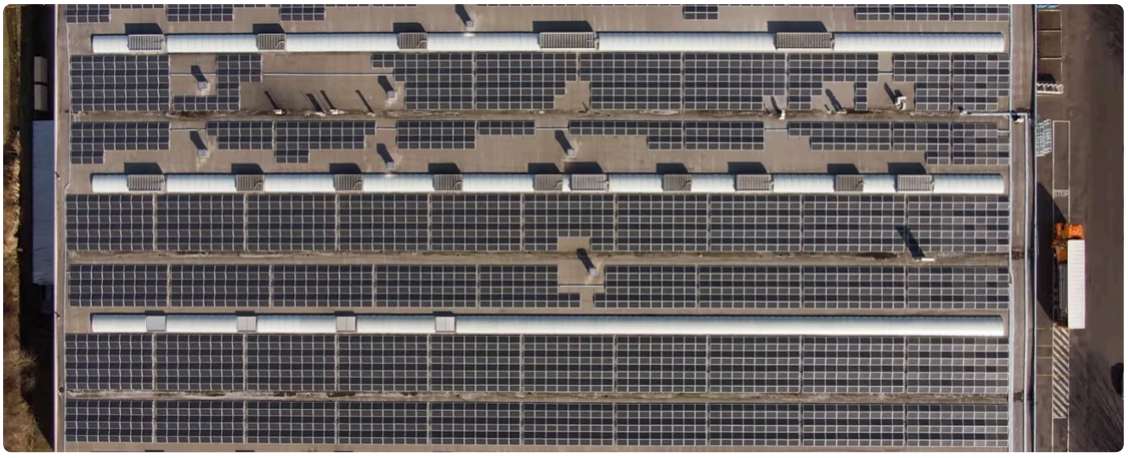
Aliplast verdit sa consommation électrique avec 3650 panneaux solaires d’ENGIE

ENGIE a installé 3650 panneaux solaires chez Aliplast, l’un des principaux acteurs internationaux dans le développement et la production de systèmes en aluminium. Grâce à cette installation, Aliplast peut désormais produire 10 à 12 % de son approvisionnement énergétique total de manière entièrement locale et écologique.



Les panneaux solaires ont été installés sur les toits du site de production d’Aliplast Aluminium Systems à Lokeren et ont une capacité totale de 1132 kW. Ils produisent l’équivalent de la consommation annuelle de 220 ménages. En outre, la nouvelle installation permet une réduction annuelle de 462 tonnes de CO2, soit l’équivalent des émissions annuelles de 231 véhicules diesel. Les panneaux solaires ont été installés grâce à la formule de tiers investisseurs d’ENGIE. ENGIE sera également responsable du suivi et de la maintenance de l’installation pendant 10 ans afin qu’elle puisse continuer à produire de manière optimale. Aliplast deviendra à l’issue des 10 ans propriétaire de l’installation. L’énergie verte produite localement est achetée directement par Aliplast.

En plus des panneaux solaires, deux doubles bornes de chargement de voitures électriques ont également été placées. Les stations de recharge sont alimentées par les panneaux solaires et fournissent une puissance totale de 44 kW. Ainsi, la combinaison de panneaux solaires et de stations de recharge du projet d'Aliplast est un excellent exemple de solution énergétique intégrée sans carbone.

Xavier Van Sebroeck, CEO Aliplast: « La durabilité fait partie de notre ADN, tout comme les produits que nous livrons. Ils contribuent à isoler les maisons et ce faisant à lutter contre le changement climatique. La production de nos systèmes en aluminium pour châssis extérieurs nécessite évidemment une quantité importante d'énergie. Nous sommes fiers de pouvoir maintenant en produire une partie de manière durable et locale ici chez nous grâce à l'installation de panneaux solaires d'ENGIE. »

Philippe Van Troeye, CEO van ENGIE Benelux: "L'ambition d'ENGIE est d'être le leader de la transition zéro carbone "as a service", c'est-à-dire de fournir à ses clients, entreprises et communautés locales les moyens de réaliser leur transition vers le zéro carbone facilement et au moindre coût. Ce projet souligne notre expertise en matière d'énergie solaire et de mobilité électrique. Il est aussi le résultat d'une collaboration innovante entre ENGIE et Aliplast. Nous sommes heureux d'avoir trouvé en Aliplast un partenaire qui s'engage aussi en faveur du développement durable et qui veut réaliser avec nous la transition zéro carbone. »

Engie

Articles récents **Galerie des médias** **Rechercher**