

Communiqué de presse
8 octobre 2019

La solution photovoltaïque de GSE Intégration désormais compatible avec les fenêtres de toit VELUX pour un toit énergétique complet

Société du groupe TERREAL, leader des solutions solaires résidentielles en France, GSE Intégration s'est allié à VELUX pour rendre son système d'intégration photovoltaïque compatible aux fenêtres de toit grâce à la solution universelle VELUX Solar Integrator ODL. Cette solution permet de concevoir un toit énergétique complet sans perte d'espace, avec le confort des systèmes de fenêtre VELUX pour la circulation de l'air dans l'habitat.

Une solution pour l'intégration des panneaux photovoltaïques aux fenêtres de toits



Fruit d'une collaboration de deux ans avec le leader de la fenêtre de toit, la solution photovoltaïque GSE IN-ROOF se connecte parfaitement aux fenêtres de toit VELUX via le système de montage VELUX Solar Integrator ODL.

Cette combinaison permet une **utilisation optimale du toit à la fois à l'intérieur et à l'extérieur en palliant la perte d'espace et les difficultés habituelles de raccordement**. D'une part, elle assure une **captation optimale de l'énergie solaire** et, d'autre part, elle permet de bénéficier de **la lumière naturelle et l'air frais passant par les fenêtres de toit**. L'installation photovoltaïque est ainsi parfaitement compatible avec l'aménagement d'espaces de vie sains sous le toit.

Une innovation qui répond au développement de l'autoconsommation en Europe

Les besoins d'optimisation de la surface sont encore plus importants avec le développement de l'autoconsommation et la réglementation thermique pour les maisons neuves dans la plupart des pays européens.

Solution esthétique et fonctionnelle qui répond aux besoins de production d'énergie, de ventilation naturelle et de lumière, les propriétaires et les constructeurs de maisons individuelles n'ont plus à choisir entre les fenêtres de toit et les panneaux photovoltaïques. Les panneaux photovoltaïques produisent localement l'électricité nécessaire à la maison et couvrent plus de 50% des besoins de consommation d'une maison classique.

Testée pour résister aux conditions météorologiques extrêmes (vent et eau) pendant plus de 50 ans, elle s'impose comme la nouvelle référence pour le photovoltaïque intégré à la toiture avec déjà **plus de 1000 chantiers réalisés en Europe.**

Avec cette innovation, GSE Intégration, société du groupe TERREAL, confirme sa position de numéro 1 de l'intégration photovoltaïque dans la construction résidentielle en Europe. En France, la solution est d'ores et déjà disponible.



A propos de GSE Intégration

Fondé en 2008, GSE Intégration s'est rapidement établi comme l'un des acteurs de premier plan des solutions photovoltaïques intégrées au bâti en Europe et des solutions connexes d'économie d'énergie. Société du groupe TERREAL depuis octobre 2018, GSE Intégration conçoit et commercialise des solutions photovoltaïques et aérovoltaïques résidentielles brevetées, conçues pour s'adapter aux besoins des utilisateurs et répondre aux nouvelles réglementations environnementales. L'entreprise possède une plateforme logistique de 4200 m² près de Rouen. En 2018, elle a réalisé un chiffre d'affaires de 52 millions d'euros en 2018.

A propos de TERREAL

Inspiré par plus de 150 ans d'expertise dans les matériaux de construction en terre cuite, TERREAL crée des solutions innovantes pour l'enveloppe du bâtiment. Spécialisé dans quatre domaines (toiture, solaire, structure, façade et décoration) et présent sur 23 sites en France et à l'international avec plus de 2 200 collaborateurs, le chiffre d'affaires annuel de TERREAL s'élève à 376 millions d'euros en 2018 (414 millions d'euros incluant GSE Intégration sur 12 mois). TERREAL contribue à l'amélioration du logement en accompagnant ses clients dans la création de leurs projets, tout en veillant au bien-être des personnes et en respectant l'environnement.

En révélant chaque jour la beauté de la terre dans chaque création, TERREAL met son énergie au service de ses partenaires et de leur imagination.

Plus d'informations : www.terreal.com

Contacts presse

Agence Wellcom
Sarah Nascimento & Stéphanie Piere
terreal@wellcom.fr
01 46 34 60 60