



ENERGIE SOLAIRE PHOTOVOLTAÏQUE BIPV-PHOTOVOLTAÏQUE INTÉGRÉ AU BÂTIMENT FENÊTRES PHOTOVOLTAÏQUES



Solar Innova propose des produits et des solutions adaptées aux besoins du secteur de la construction, offrant aux architectes et aux ingénieurs la possibilité d'intégrer l'installation photovoltaïque dans l'esthétique du bâtiment.

Les panneaux photovoltaïques BIPV constituent une solution idéale pour la formation de fenêtres, car ils constituent une gamme de vitrages à technologie active qui ont la propriété de générer de l'énergie électrique et peuvent être utilisés aussi bien dans des bâtiments neufs que dans des travaux de rénovation.

Ces types de solutions sont parfaits pour allier conception et fonctionnalité, fusionnant ainsi conception et installation électrique. Les fenêtres sont transformées grâce aux panneaux en éléments intégrés de l'installation électrique du bâtiment.

L'utilisation de panneaux BIPV dans la formation de fenêtres permet non seulement d'obtenir l'effet souhaité avec le verre, mais également d'effectuer simultanément un contrôle solaire et une production électrique.