



ENERGÍA SOLAR FOTOVOLTAICA BIPV-INTEGRACIÓN ARQUITECTÓNICA VENTANAS FOTOVOLTAICAS



Solar Innova ofrece productos y soluciones adecuadas a las necesidades del sector de la construcción aportando a Arquitectos e Ingenieros la posibilidad de incorporar la instalación fotovoltaica a la estética del edificio.

Los paneles fotovoltaicos BIPV son una solución perfecta para su utilización en la formación de aleros, ya que constituyen una gama de vidrios tecnológicos activos que tienen la propiedad de generar energía eléctrica y pueden ser utilizados tanto en edificios de nueva construcción como en reformas.

Este tipo de soluciones son perfectas para unir diseño y funcionalidad, fusionando así diseño e instalación eléctrica. Las ventanas se transforman gracias a los paneles en elementos integrantes de la instalación eléctrica del edificio.

La utilización de paneles BIPV en la formación de ventanas, permite no sólo conseguir el efecto buscado con el vidrio, sino que además simultáneamente se realiza un control solar y una producción eléctrica.