



ФОТОВОЛТАИЧНА СЛЪНЧЕВА ЕНЕРГИЯ БИПВ-СГРАДА ИНТЕГРИРАН ФОТОВОЛТАИЧЕСКИ ПРОЗОРЦИ



Solar Innova предлага продукти и решения, адаптирани към нуждите на строителния сектор, като предоставя на архитектите и инженерите възможността за включване на фотоволтаичната инсталация в естетиката на сградата.

Фотоволтаичните панели БИПВ са идеалното решение за използване при оформянето на прозорци, тъй като те представляват гама от активни технологични стъкла, които имат свойството да генерират електрическа енергия и могат да се използват както в нови сгради, така и в ремонти.

Тези решения са идеални за обединяване на дизайна и функционалността, като по този начин обединяват проектирането и електрическата инсталация. Прозорците се трансформират благодарение на панелите в неразделна част от електрическата инсталация на сградата.

Използването на БИПВ панели при оформянето на прозорци, позволява не само да се постигне желания ефект със стъклото, но и едновременно с това да се извърши слънчево управление и електрическо производство.