



FOTOVOLTAČKA SOLARNA ENERGIJA BIPV-IZGRADNJA INTEGRIRANIH FOTOVOLTAČKA FOTONAPNSKI PROZORI



Solar Innova nudi proizvode i rješenja prilagođena potrebama građevinskog sektora, pružajući arhitektama i inženjerima mogućnost ugradnje fotonaponske instalacije u estetiku zgrade.

BIPV fotonaponski paneli su savršeno rješenje za uporabu u oblikovanju prozora, budući da čine niz aktivnih tehnoloških stakala koja imaju svojstvo generiranja električne energije i mogu se koristiti kako u novim zgradama tako i u renoviranju.

Ove vrste rješenja su savršene za objedinjavanje dizajna i funkcionalnosti, čime se spajaju projektiranje i elektroinstalacije. Prozori se transformiraju zahvaljujući panelima u sastavne dijelove elektroinstalacije zgrade.

Korištenje BIPV panela u oblikovanju prozora omogućuje ne samo postizanje željenog učinka sa staklom, već istovremeno provodi solarnu kontrolu i proizvodnju električne energije.