



ФОТОВОЛТАИЧНА СЛЪНЧЕВА ЕНЕРГИЯ БИПВ-СГРАДА ИНТЕГРИРАН ФОТОВОЛТАИЧНИТЕ КАПАНДУРИТЕ



Светлините са идеални места в сградите за интегриране на фотоволтаични системи, като се има предвид местоположението им на палубата и хоризонталното или леко наклонено разположение, което позволява да има важна повърхност без препятствия, които могат да хвърлят сенки към панелите, като са в състояние да максимизират слънчевата радиация, В същото време те изпълняват двойна функция на осветление и на вътрешните пространства.

Фотоволтаичните системи, които за предпочитане се използват в този тип приложения, са полупрозрачни, тъй като те освен че осигуряват електричество и защита срещу външни агенти, позволяват преминаването на светлина вътре в сградата.

С модулите Solar Innova за интегриране в капандурите се постигат впечатляващи ефекти в допълнение към забележителното усещане за простор, чрез добавяне на естествена светлина към всяка стая.

Като полупрозрачно покритие служи за топлинна, слънчева, анти-отблясъци и защита срещу метеорологични условия, в допълнение към осигуряване на селективно използване на естествена светлина. Големите повърхности с оптимизирани ъгли на наклона също осигуряват високи слънчеви добиви.

Solar Innova капандурите ще ви позволят да постигнете изключителни резултати във всяка сграда, ослепителни пространства и среди с голяма визуална сила. Използването на БИПВ системите в капандурите също осигурява усещане за изключителност и елегантност.