



AURINKOSÄHKÖ BIPV-INTEGROIDUN AURINKOSÄHKÖN RAKENTAMINEN AURINKOSÄHKÖ KATTOIKKUNAT



Kattoikkunat ovat ihanteellisia paikkoja rakennuksissa integroimaan aurinkosähköjärjestelmät, koska niiden sijainti on kannella ja vaakasuorassa tai hieman kaltevassa asettelussa, joka mahdollistaa tärkeän pinnan, jossa ei ole esteitä, jotka voivat heijastaa paneeleille varjoja ja joka pystyy maksimoimaan tapahtuvan auringon säteilyn. samalla kun ne täyttävät kaksinkertaisen valaistuksen ja sisätilojen.

Tämäntyyppisissä sovelluksissa käytettävät aurinkosähköjärjestelmät ovat puoliläpäiseviä, koska ne, lukuun ottamatta sähköä ja suojaa ulkoisia aineita vastaan, mahdollistavat valon kulun rakennuksen sisällä.

Kattoluukkujen integrointimoduulien Solar Innova ansiosta vaikuttava vaikutus saavutetaan huomattavan tilavuuden tunteen lisäksi lisäämällä luonnollista valoa mihin tahansa huoneeseen.

Koska läpinäkyvä kansi toimii lämpö-, aurinko-, anti-glare- ja sääsuojana, se tarjoaa lisäksi luonnonvalon valikoivan käytön. Suuret pinnat, joissa on optimaaliset kaltevuuskulmat, takaavat myös suuret auringon saannot.

Solar Innova kattoikkunoiden avulla voit saada ylimääräisiä tuloksia kaikissa rakennuksissa, häikäisevissä tiloissa ja ympäristöissä, joissa on suuri visuaalinen vahvuus. BIPV-järjestelmien käyttö kattoikkunoissa tarjoaa myös ainutlaatuisuuden ja tyylikkyyden.