



scan voor vc-card



BiTile Systeem

Het mooiste zonnedak-systeem!



Geen dakpannen meer nodig

Zonne-energie is mooi en eenvoudig.

Het is een investering die zichzelf terugverdient met een product dat -zonder onderhoud- energie produceert. Robisol gebruikt zonnepanelen ter vervanging van dakpannen, waarmee het zonnepaneel dubbel wordt benut en op een fraaie wijze in het gebouw wordt geïntegreerd.

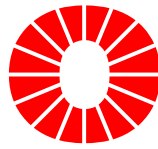
Robisol ontwerpt, levert en installeert zowel indak- als voldaksystemen met verschillende panelen en voor iedere dakaansluiting een intelligente oplossing.



+31 (0)10 223 5953



info@robisol.com



Modern



Indak



Knikdaken



Speciale vormen



Sociale woningbouw



Verticale montage

Systeem-zonnedak

Het BiTile Zonnedaksysteem biedt een complete oplossing met zonnepanelen, paspanelen, nokken, goot aansluitingen en dakeinden. Dakramen kunnen worden geïntegreerd, afdichtingen worden verzorgd en aansluitingen op hoek- en kilkepers kunnen op maat worden geleverd.

Zo kunnen we voor ieder dak een egale, uniforme uitstraling opleveren.

Omvormers worden op basis van uw configuratie geselecteerd. De projectomvang, de schaduwwerking, en eventuele wensen zoals een batterijconnectie worden hierin opgenomen.

Bij ieder dak zorgen we voor een onderhoudsvriendelijk systeem met maximalisering van het rendement.



RS208M6-30FB

MONO KRISTALLIJNE MODULE

788x1490x6 mm / 208 W



Technologie

Zeer efficiënte paneel-conversie, door superieure productietechnologie.



Visueel aantrekkelijk

Dit paneel levert een tijdloze, esthetische, 'leisteen-achtige' uitstraling.



Power-positive tolerantie

Gegarandeerde output van (0-+3%)



Prestaties

Hoge opbrengst onder lage licht-condities. (Bewolkte dagen, ochtenden en avonden)



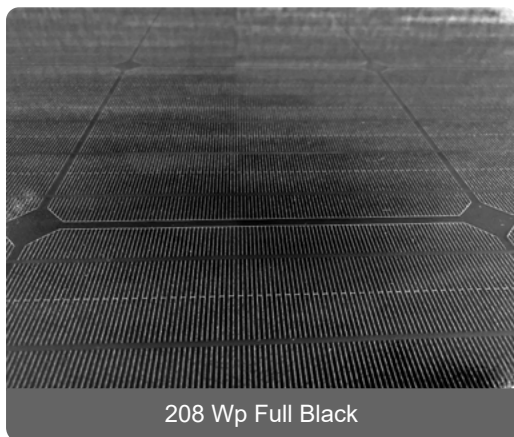
Kwaliteit

Gefabriceerd volgens Internationale kwaliteit- en milieu-management systemen.

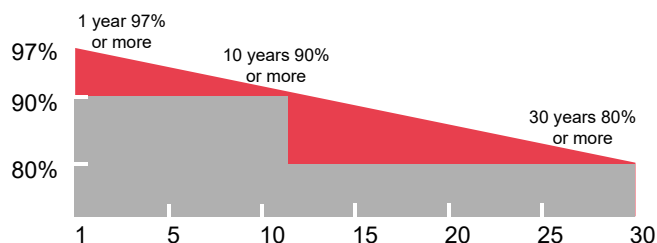


Waarde

Optimale prijs/kwaliteit verhouding!



208 Wp Full Black

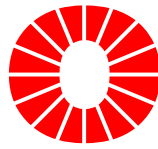


- 25 jaar garantie op 80% vermogensopbrengst.
- 20 jaar fabrieksgarantie.
- 10 jaar garantie op 90% vermogensopbrengst.

Robisol 208Wp Full Black

Het Robisol 208Wp Full Black zonnepaneel is kleiner dan een standaard zonnepaneel. Toegepast in het BiTile montagesysteem heeft ieder zonnepaneel een werkbreedte van 1500mm. Deze breedte komt vaak goed overeen met de stramenmaten van woningen. De hoogtemaat van het zonnepaneel is h.o.h. 800mm. Dit zorgt dat er iets meer rijen panelen ontstaan waarmee de dakpansgewijze montage wordt versterkt.

Het zonnepaneel is voorzien van 11 smalle geleidingsdraden per cel die na plaatsing vrijwel onzichtbaar wegvallen in het zwarte dakvlak. De zonnecellen worden beschermd door een 4mm gehard glas dat dof is uitgevoerd om de reflectie te beperken en de esthetische waarde te vergroten. Dit unieke zonnepaneel is speciaal voor het BiTile Systeem ontwikkeld om een betrouwbare en esthetisch hoogwaardige totaaloplossing te bieden.



Dakraam integratie



Dakkapel integratie



De voordelen

Naast de esthetische voordelen zorgt een Robisol zonnedak voor minder materiaalverbruik, minder manuren en een aanzienlijk lagere CO₂ footprint.

Het BiTile Systeem voldoet aan alle moderne standaarden en richtlijnen. Nadat een brandveilige condensfolie is aangebracht, worden de montagerails op de tengel gemonteerd. Deze vervangt de panlat en de stel mogelijkheden die hierin zijn opgenomen dragen bij aan een perfect uitgelijnd zonnedak. De panelen worden dakpansgewijs in het BiTile systeem gefixeerd zodat er onder ieder zonnepaneel een ventilatieruimte ontstaat. De frame-loze zonnepanelen voeren water en vuil eenvoudig af zodat uw zonnedak zorgenvrij en onderhoudsvrij is.