



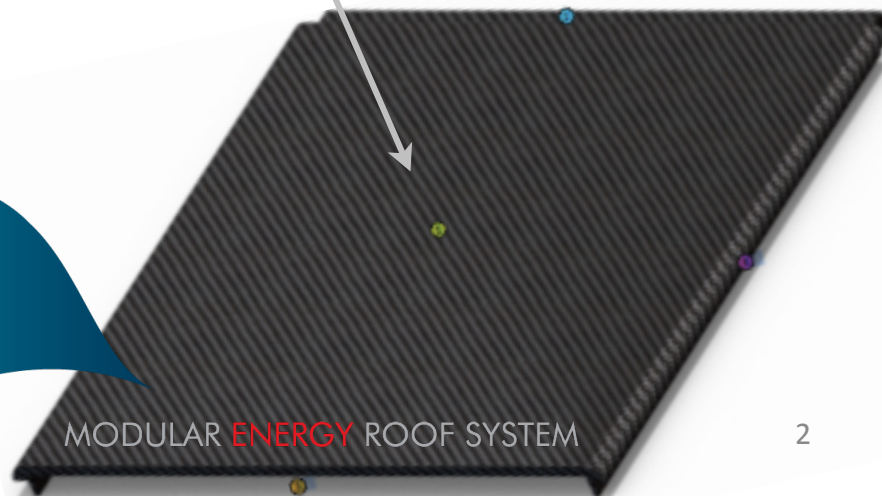
Product Presentatie

Esthetische- en concurrerende Zonne-energie



- Een (grote) holle kunststof drager waterdicht en vormvast, is ontwikkeld met een weefsel van glasvezels en thermoplastische kunststof.
- Innovatieve productiemethode draagt bij aan grotere vorm vrijheid, waardoor vrijwel elke soort of maat PV-module kan worden bevestigd.
- Combinatie van functies met de module maken het product aantrekkelijker terwijl de uniformiteit op het dak wordt verbeterd.

- Karakteristiek zijn het grote efficiënte thermische oppervlak van de lichtgewicht module, die ook slagvast, stijf en geluid dempend blijft.



Nieuwbouw en renovatie van woningen

Deze drager, ongeveer even duur als een gemiddelde dakpan, biedt:

- ✓ (BIPVT) Op vrijwel elke dakvorm van een woning optimalere integratie opties van zonne-stroom (PV) met zonne-warmte (PT) in één module.
- ✓ Een modulair plug-en-play systeem dat geschikt voor de prefab- én renovatie markt, attractiever en goedkoper is dan plaatsing van gescheiden modules.
- ✓ Duurzamere woningen, die met de 'extra' bijdrage uit benutting van zonne-warmte méér opties krijgen:
 - i. Tapwater (en verwarming)
 - ii. Beter rendement van PV-modules
 - iii. Koeling, indien ook de noordzijde van het dak wordt benut.



Economischer en energetisch efficiënter



MODULAR ENERGY ROOF SYSTEM

- Modulair systeem, is generiek en kan uitstekend worden afgestemd op de bouwsituatie
- Dubbele Zonne-energie: zowel zonne-stroom als -warmte worden economischer benut
- Goedkoper: Innovatie met nieuwe materialen bieden flexibiliteit bij productie en combinatie van functies op het dak
- Klantgericht: Dakvullende, aangepaste maatvoeringen én ruimere ontwerp/vorm mogelijkheden