

**Sunstruction Montagesysteem**

**Productsheet Golfplaat**

# Sunstruction Golfplaat

Het Sunstruction Golfplaat montagesysteem lichtgewicht en geschikt voor ieder golfplatendak. Bij Eternit Ecocolor golfplaten kan je gebruik maken van de speciale montagebeugels die onder de bestaande schroeven schuift. Bij golfplaten met andere afmetingen gebruik je stokeinden met EPDM afdichting in plaats van de schroeven waarmee de golfplaten vast zitten. Het montagesysteem is vervaardigd uit lichtgewicht aluminium profielen en corrosiebestendige rvs bevestigingsmiddelen. Panelen van ieder formaat kunnen zowel landscape als portrait gemonteerd worden.

## Materialen

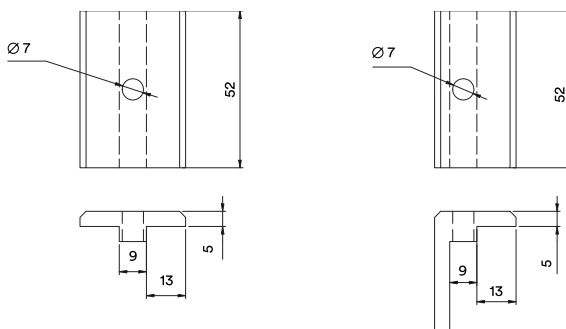
Het Sunstruction Golfplaat montagesysteem is vervaardigd uit de volgende corrosiebestendige materialen:

- Aluminium (extrusie profielen): EN-AW 6063
- Aluminium (gehogedrukgierte eind- en tussenklemmen): BS 1490:1988 LM6
- Roestvaststalen bevestigingsmaterialen in A2 of A4 kwaliteit

## Klemmen

Voor de verschillende dikte paneelframes worden eindklemmen in een overeenkomstige maat gebruikt. Er is de keuze uit eindklemmen voor 30, 32, 35 en 40 mm.

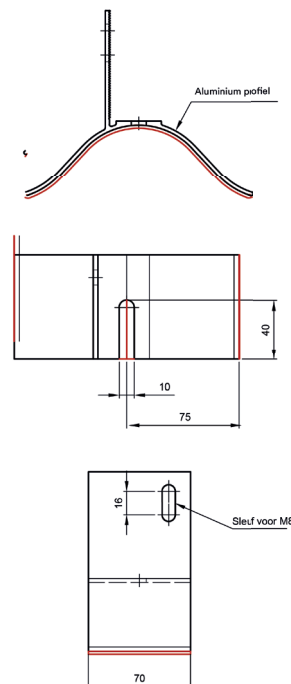
De breedte van de eind- en tussenklemmen is 52 mm en daarmee geschikt voor veilige inklemming van vrijwel ieder zonnepaneel. Bij dit montagesysteem is de ruimte tussen twee panelen slechts circa. 9 mm.



Eindklem en tussenklem

## Golfplaat montagebeugel

De Golfplaat montagebeugel is geschikt voor golfplaten met een golf van circa 177 mm breed en 51 mm hoog zoals de veelgebruikte Eternit Ecocolor golfplaten. De golfplaat montagebeugels zijn voorzien van EPDM afdichtingsmateriaal om de bevestiging waterdicht af te sluiten en de golfplaat te beschermen.



Golfplaat profiel, afbeelding en schematische tekeningen

## **Zwarte geanodiseerde profielen**

Bij Sunstruction Golfplaat montage-systeem is er de keuze te maken voor zwart geanodiseerde profielen en eindkappen zodat de zonne-energiesysteem met zwarte zonnepanelen er extra strak uit ziet.

## **Stokeinden**

Bij andere maten golfplaten is het vaak mogelijk met stokeinden te bevestigen. De stokeinden vervangen de bestaanden schroeven en de bijgeleverde EPDM afdichting sluiten de bevestiging waterdicht af. Voor het bevestigen met stokeinden is het van belang na te gaan welke constructie onder de golfplaten in wordt bevestigd.

## **Productgarantie**

Op de montagesystemen van Sunstruction wordt standaard 20 jaar productgarantie verstrekt.

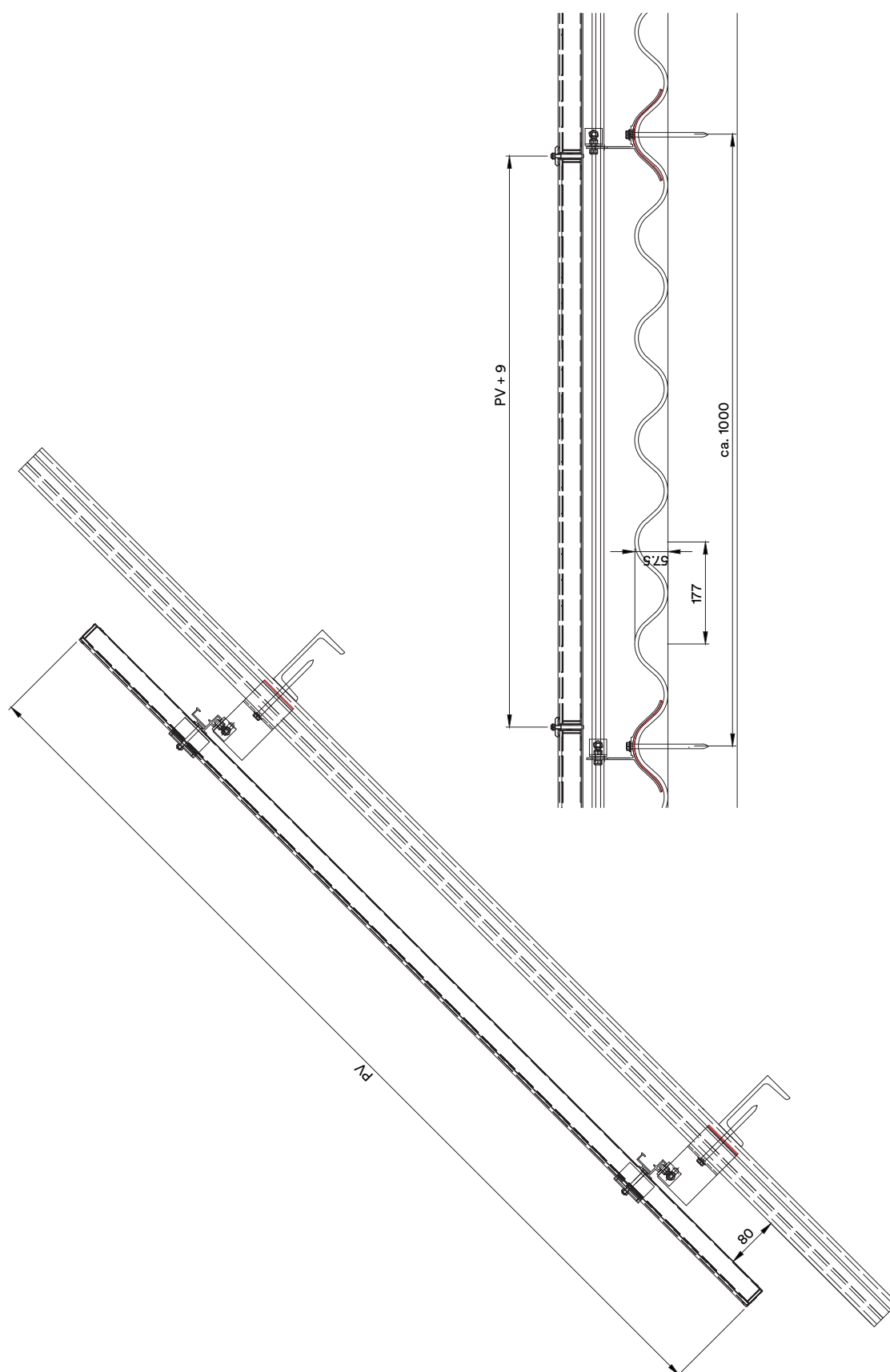
## **Contact**

De inhoud van dit document is door Sunstruction met de grootst mogelijke zorg en aandacht samengesteld.

Sunstruction kan echter niet garanderen dat de inhoud en met name de daarin vervatte informatie en gegevens op ieder moment en in alle opzichten juist en volledig zijn. Neem bij vragen contact op.

**Adres:** Mercuriusplein 40, 2685 LP Poeldijk  
**E-mail:** [info@sunstruction.nl](mailto:info@sunstruction.nl)

## Bijlage 1: Montagesysteem golfplaat



## Bijlage 2: Stokeinden

