
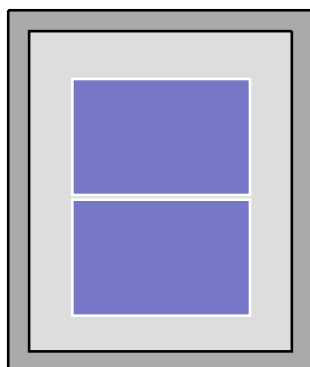


Project gegevens voor: Solarstell Pannendak	
Datum	19-11-2022
Gewenste leverdatum	22-11-2022
Dakhoogte	8meter
Dakbedekking	pannen
Aantal panelen	2
Totaal vermogen	0.8kW
Opmerkingen	

Klant gegevens	Referentie:
Klant	Zonnepanelensuper
Contactpersoon	Toby Doorn
Nederland Windgebied: I	



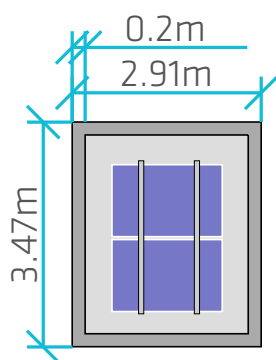
Blubase Totaallijst artikelen

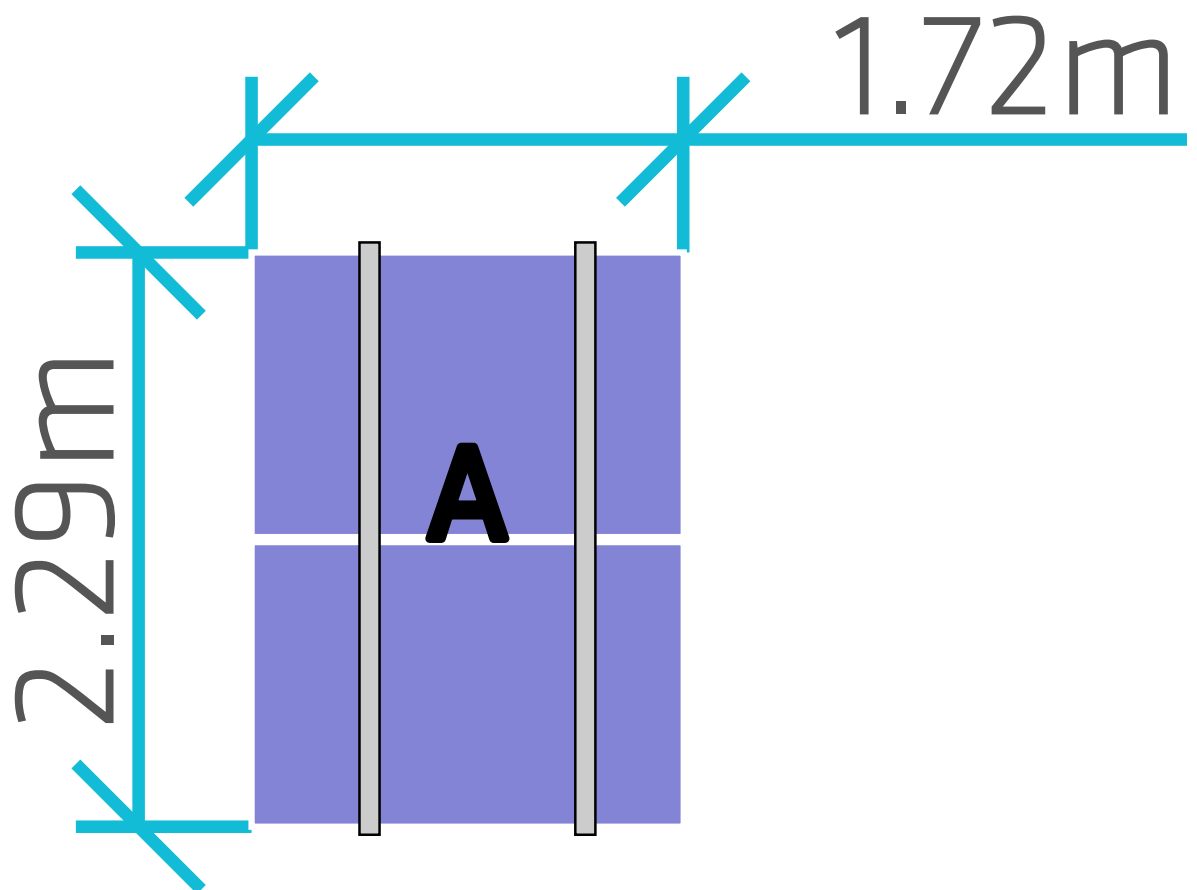
Artikelnr.	Product	Aantal
200135	Aluminium Dakhaak 33-35mm	8
223280	Montagerail L=3280mm (2 lengtes, 6.56meter)	2
220100	Hoekverbinder Universeel (haken en golfcip)	8
860030	Easy eindklem 30mm	4
900020	RVS Dakhaakbout M8*20 (hoekverbinder)	16
852630	Easy middenklem 26 - 30mm	2
220092	Eindkap montagerail	4

Blubase Artikellijst voor Dakvlak 1

Artikelnr.	Product	Aantal
200135	Aluminium Dakhaak 33-35mm	8
226500	Montagerail L=6500mm (1 lengtes , 6.5meter)	1
220100	Hoekverbinder Universeel (haken en golfcip)	8
860030	Easy eindklem 30mm	4
900020	RVS Dakhaakbout M8*20 (hoekverbinder)	16
852630	Easy middenklem 26 - 30mm	2
220092	Eindkap montagerail	4

Dak gegevens	
Formaat dak (lxbxh)	2.91x3.47 meter (Hoogte = 8meter)
Dakbedekking	Pannen
Gebruikt paneel	Longi Solar 400Wp (400WP)
Afmetingen paneel	1722x1134x30
Aantal panelen	2
Totaal vermogen	0.80kWp
Paneel orientatie	landscape
Rail orientatie	Verticaal
Zwarte rails	Nee
Zwarte klemmen	Nee
Haak afstand	1 meter





Blubase Maatvoeringen voor Dakvlak 1 sectie A

Symbool	Aantal	Zaaglengte	Raillengte	Uit 1 lengte	Uit reststuk
A	2	2361	6500	Ja	Nee

Solarstell Disclaimer

Lees deze informatie goed door, voordat je begint aan het ontwerp en de installatie van je PV-systeem.

Met de installatie van een PV-systeem verandert de gebouwbelasting. Dat kan de draagconstructie beïnvloeden. Daarom is het belangrijk die belasting opnieuw te laten berekenen door een gekwalificeerde technicus. Let daarbij op de actuele regelgeving, met name de NEN 6702, NEN 7250, NEN-EN 1991-1-4 A1+ C2/NB & NEN 1991-1-3.

Vraag ook akkoord aan de verzekeraar en de constructeur voor:

- de lasten op het gebouw door het extra gewicht van het PV-systeem.
- de lasten op het gebouw door de veranderde geometrie van het dakvlak.
- de lasten op het gebouw door de dynamische winddruk en neerslag.
- de lasten tijdens de installatie op het gebouw, de dakbedekking en de isolatie.
- de belasting van de contactpunten op de compatibiliteit van de isolatie en dakbedekking.
- de compatibiliteit van de dakbedekking met de draagconstructie bij de contactpunten.
- de gevolgen van de thermische werking van het gebouw en het PV-systeem op elkaar.
- de gevolgen van eventuele beweging van het dak en het PV-systeem.

Installeren in een kuststrook

Langs de kust heeft de wind vrij spel en kan dan flink aanzwellen. Daarom gelden er volgens NEN-EN 1991-1-4 extra voorwaarden als je een PV-systeem installeert in een kuststrook in windgebied 1 en 2 (zie afbeelding). Een bouwwerk valt in deze strook als de afstand van het water tot het pand kleiner of gelijk is aan 10 maal de gebouwhoogte. Wij adviseren nadrukkelijk om ook gebouwen met een afstand van het water tot het pand die kleiner of gelijk is aan 50 maal de hoogte door ons te laten controleren!



Rechten

De berekeningen en de maatvoering in de Solarstell Calculator zijn zorgvuldig gemaakt, maar je kunt er geen rechten aan ontleen. De prijzen zijn een indicatie en kunnen dus afwijken. De algemene leveringsvoorwaarden vind je op solarstell.nl. Lees die ook goed door voordat je begint met plaatsen.

Met je aankoop bij Solarstell ga je akkoord met het bovenstaande.

SOLARSTELL®

Solarstell B.V. Lingenstraat 9 8028 PM Zwolle, Nederland 085 8000 501 info@solarstell.nl www.solarstell.nl

lid
koninklijke
metaalunie