

Solar Veranda

Solar Carport

PRIJSLIJST 2023.01



De kracht van Hout en Aluminium **én de Zon**

Solar Veranda

Een veranda met rendement

SolarDok heeft het beste van twee werelden met elkaar gecombineerd. De houten veranda met zonnepanelen! Een uniek product dat comfort en uitstraling combineert met het opwekken van duurzame stroom.

Met een houten veranda kunt u op ieder gewenst moment genieten van het buitenleven, vier seizoenen lang. Een veranda verbindt uw tuin met de woning en geeft meerwaarde aan het leefgenot. De overkappingen van SolarDok worden zorgvuldig en met uiterste precisie op maat gemaakt, wat zorgt voor een veranda van top kwaliteit.

Omdat een houten veranda gemaakt wordt van een natuurproduct, past dit perfect in uw omgeving van uw tuin. Het hout heeft een warme uitstraling welke authentiek is, maar toch hedendaags.

Het aluminium profielsysteem aan de bovenzijde is speciaal ontwikkeld voor de montage van glas-glas zonnepanelen en is verkrijgbaar in drie kleuren, zodat deze altijd aansluit bij uw woning.

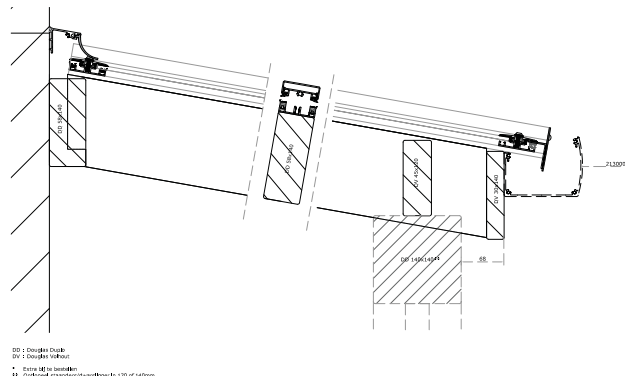


Scan de QR Code op de
achterkant van de
brochure voor meer
informatie en prijzen.

Muuraanbouw

Breedte	Diepte	Aantal	Aantal	Aantal	Vermogen	Opbrengst indicatie	Prijs bovenbouw	Prijs onderbouw	Totaal
in mm	in mm	staanders	vakken	panelen		Solar Edge	0% btw*	21% btw*	Prijs
3313	3699	2	3	6	2160 Wp	1990	3408,00	924,00	4332,00
4398	3699	2	4	8	2880 Wp	2690	4371,00	1109,00	5480,00
5483	3699	3	5	10	3600 Wp	3410	5328,00	1431,00	6759,00
6568	3699	3	6	12	4320 Wp	4120	6295,00	1617,00	7912,00
7653	3699	3	7	14	5040 Wp	4800	7253,00	1802,00	9055,00
8738	3699	3	8	16	5760 Wp	5480	8215,00	1987,00	10202,00

* Vanaf 1 januari 2023: btw-nultarief profielsysteem & zonnepanelen

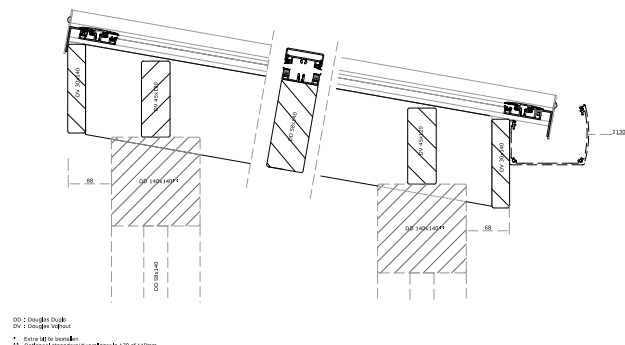


Solar Veranda DDS50V

Vrijstaand

Breedte	Diepte	Aantal	Aantal	Aantal	Vermogen	Opbrengst indicatie	Prijs bovenbouw	Prijs onderbouw	Totaal
in mm	in mm	staanders	vakken	panelen		Solar Edge	0% btw*	21% btw*	Prijs
3313	3716	4	3	6	2160 Wp	1990	3368,00	1322,00	4690,00
4398	3716	4	4	8	2880 Wp	2690	4321,00	1820,00	6141,00
5483	3716	6	5	10	3600 Wp	3410	5269,00	2046,00	7315,00
6568	3716	6	6	12	4320 Wp	4120	6228,00	2272,00	8500,00
7653	3716	6	7	14	5040 Wp	4800	7176,00	2497,00	9673,00
8738	3716	6	8	16	5760 Wp	5480	8129,00	2723,00	10852,00

* Vanaf 1 januari 2023: btw-nultarief profielsysteem & zonnepanelen



Inhoud Solar Veranda:

- 2 of 3 staanders 140x140x2500mm bij muuraanbouw (t/m 4398mm 2 staanders).
- 4 of 6 staanders bij vrijstaand (t/m 4398mm 4 staanders). Meerprijs extra staander (140x140mm) € 140,-
- Liggers 58x140mm, muurbalk (alleen bij muuraanbouw) en schoren 58x140mm.
- Dwarsligger 140x140mm (maximaal 5000mm uit 1 stuk).
- Tussenbalken 48x120mm.
- Gootplank 28x140mm.

Inhoud Dakstelsel:

- Solid 60 cells 360 Wp glas-glas PV-panelen.
- Aluminium beglazingsprofielen 58mm incl. beglazingsrubber en vullatten t.b.v. zijafsluiting.
- Sier-kliklijsten 60mm in RAL9005/9010/7016.
- Glasdelingsprofielen in RAL9005 t.b.v. koppeling panelen.
- Muuraansluitprofiel met afsluitrubber 66mm zwart (alleen bij muuraanbouw) (RAL9005/9010/7016).
- Aluminium afwerkkoof onderzijde t.b.v. wegwerken bekabeling en evt. optimizers.
- Eindschotten, bevestigingsmateriaal en een uitgebreide montagehandleiding.



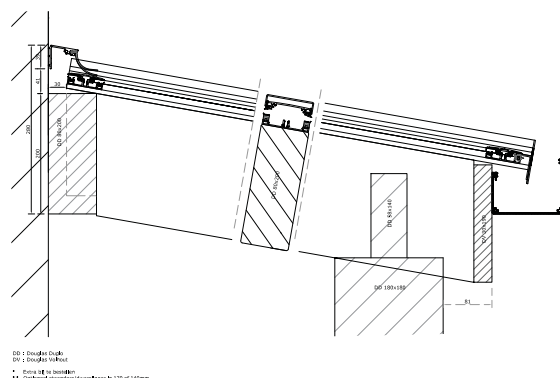
Solar Veranda DDS50XL

Artikel nr. 5919000

Muraanbouw

Breedte in mm	Diepte in mm	Aantal staanders	Aantal vakken	Aantal panelen	Vermogen	Opbrengst indicatie Solar Edge	Prijs bovenbouw 0% btw*	Prijs onderbouw 21% btw*	Totaal Prijs
3393	5511	2	3	9	3240 Wp	3050	5035,00	2044,00	7079,00
4498	5511	2	4	12	4320 Wp	4120	6499,00	2468,00	8967,00
5603	5511	2	5	15	5400 Wp	5140	7964,00	2893,00	10857,00
6708	5511	3	6	18	6480 Wp	6020	9433,00	3577,00	13010,00
7813	5511	3	7	21	7560 Wp	7070	10897,00	4002,00	14899,00
8918	5511	3	8	24	8640 Wp	8100	12361,00	4426,00	16787,00

* Vanaf 1 januari 2023: btw-nultarief profielsysteem & zonnepanelen



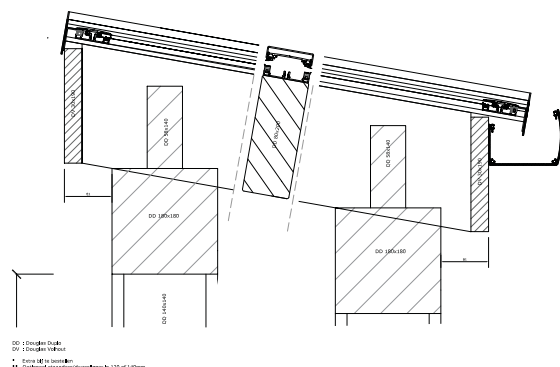
Solar Veranda DDS50VXL

Artikel nr. 5929000

Vrijstaand

Breedte in mm	Diepte in mm	Aantal staanders	Aantal vakken	Aantal panelen	Vermogen	Opbrengst indicatie Solar Edge	Prijs bovenbouw 0% btw*	Prijs onderbouw 21% btw*	Totaal Prijs
3393	5528	4	3	9	3240 Wp	3050	5025,00	2897,00	7922,00
4498	5528	4	4	12	4320 Wp	4120	6491,00	3429,00	9920,00
5603	5528	4	5	15	5400 Wp	5140	7956,00	3961,00	11917,00
6708	5528	6	6	18	6480 Wp	6020	9426,00	5013,00	14439,00
7813	5528	6	7	21	7560 Wp	7070	10892,00	5544,00	16436,00
8918	5528	6	8	24	8640 Wp	8100	12357,00	6076,00	18433,00

* Vanaf 1 januari 2023: btw-nultarief profielsysteem & zonnepanelen



Uitgebreide technische informatie en tekeningen zijn beschikbaar op www.pext.nl.

Inhoud Solar Veranda XL:

- 2 of 3 staanders 180x180x2500mm bij muuraanbouw (t/m 5603mm 2 staanders).
Meerprijs extra staander (180x180mm) € 259,-.
- 4 of 6 staanders 180x180x2500mm bij vrijstaand (t/m 5603mm 4 staanders).
- Liggers 80x200mm, muurbalk (alleen bij muuraanbouw) en schoren 140x140mm.
- Dwarsligger 180x180mm (maximaal 5310mm uit 1 stuk).
- Tussenbalken 58x140mm.
- Gootplank 28x195mm.

Optioneel:

- Extra staander 180x180x2500mm inclusief schoren.
- Douglas Doken.

Daksysteem:

- Solid 60 cells 360 Wp glas-glas PV-panelen.
- Aluminium beglazingsprofielen 78mm incl. beglazingsrubber en vullatten t.b.v. zijafsluiting.
- Sier-kliklijsten 80mm in RAL9005/9010/7016.
- Glasdelingsprofielen in RAL9005 t.b.v. koppeling panelen.
- Muuraansluitprofiel met afsluitrubber 66mm zwart (alleen bij muuraanbouw) (RAL9005/9010/7016).
- Afwerkkoof onderzijde t.b.v. wegwerken bekabeling en eventueel optimizers.
- Eindschotten, bevestigingsmateriaal en een uitgebreide montagehandleiding.



Aansluiting Solar Veranda

Vorbereiding voor uw Solar Veranda

Voor de aansluiting van de zonnepanelen is het belangrijk om een PV installateur in te schakelen. Hierbij zal uw eigen installateur de zonnepanelen aansluiten aan de omvormer en de omvormer aan de meterkast. Tevens is het mogelijk om met uw installateur uw wensen en mogelijkheden te bespreken voor het aansluiten van bijvoorbeeld een EV-lader of warmtepomp.

Om tot een juiste indicatie te komen wat er nodig is, om een Solar Veranda aan te kunnen sluiten, hebben wij een opnameformulier ontwikkeld. Het opnameformulier omvat alles betreft het plaatsen en aansluiten van een Solar Veranda en alles wat u nog meer wenst. In het opnameformulier komen de volgende onderwerpen aanbod; type meterkast, aansluiting meterkast, type Solar Veranda, accessoires, type en plaatsing omvormer. Dit formulier kunt u samen met uw installateur invullen, zodat het voor beide partijen duidelijk is wat er gebeuren moet, om de Solar Veranda correct aan te sluiten.



Toebehoren

Wanden, goten, betonpoeren, beits etc.

Goten

Breedte	2100000 Bakgoot	2130000 Siergoot RAL	2140000 zinken goot
in mm	Prijs incl. btw	Prijs incl. btw	Prijs incl. btw
3313	172,00	229,00	264,00
4398	209,00	280,00	309,00
5483	247,00	331,00	363,00
6568	285,00	382,00	447,00
7653	322,00	433,00	501,00
8738	360,00	484,00	555,00
XL Solar Veranda			
3393	174,00	233,00	267,00
4498	213,00	285,00	312,00
5603	251,00	337,00	367,00
6708	289,00	389,00	452,00
7813	328,00	440,00	506,00
8918	366,00	492,00	561,00

Afvoersets

Artikelnummer	Omschrijving	Breedte	Dikte	Max. lengte	Kleur	Eenheid	Prijs incl. btw
1559044	Afvoerset Nicoll kleur Grijs	80		3000	Grijs	st.	65,00
1559100	Afvoerset Nicoll kleur Wit, Antraciet, Zwart	80		3000	Wit Antraciet Zwart	st.	72,00
1559255	Afvoerset Zink	80		3000	Zink	st.	144,00

Beits

Artikelnummer	Omschrijving	Eenheid	Prijs incl. btw
1401900	Douglas beits 2,5 liter kleur	st.	77,35
1402000	Douglas beits 2,5 liter transparant	st.	67,90

Betonpoeren

Artikelnummer	Omschrijving	Breedte	Dikte	Max. lengte	Kleur	Eenheid	Prijs incl. btw
1350544	Betonpoer met 4x M12 draadhuls incl. bout, 250x250x300 mm	250	250	0	Beton	st.	40,10
1350612	Stelvoet hout voor staander, 220 mm hoog, voetplaat 120 mm	120	120	0	Bruut	st.	31,75
1350812	Betonpoer met aluminium stelvoet	250	250	0	Bruut	st.	69,80
1350912	Betonpoer 140x140 verbreed Antraciet met verst.	140	140	0	Antraciet	st.	75,05
1351523	Betonpoer 180x180 Antraciet met verst.	180	580	0	Antraciet	st.	45,20

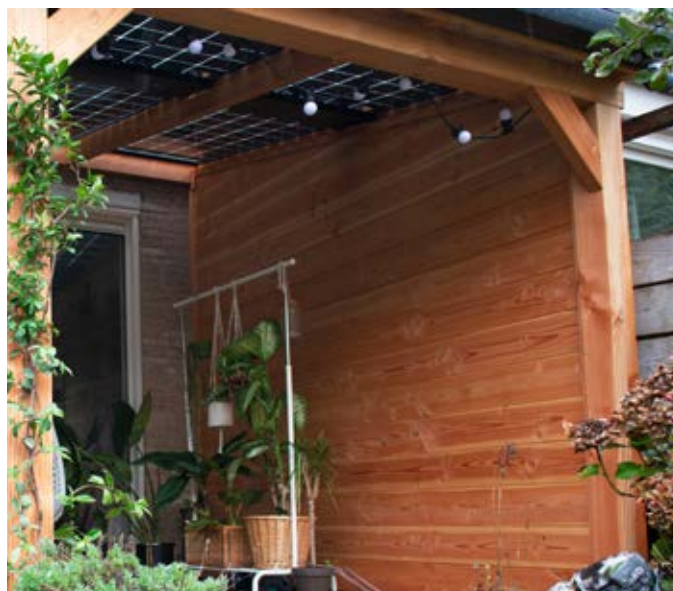
Douglas Doken

Artikelnummer	Omschrijving	Breedte	Dikte	Max. lengte	Kleur	Eenheid	Prijs incl. btw
1400515	Douglas Doken - 24 stuks met speedboor	21	0	0	Douglas	set	48,80

Houten Zijwanden

Artikel nr. 1850000

Breedte in mm	Hoogte blokhutprofiel wand 2450 mm Prijs incl. btw	Hoogte blokhutprofiel wand 2800 mm Prijs incl. btw
2000	361,00	414,00
2500	441,00	506,00
3000	521,00	597,00
3500	601,00	689,00
4000	680,00	780,00



Glazen Zijwanden

Artikel nr. 1861500 zonder roedes

Artikel nr. 1861505 met roedes

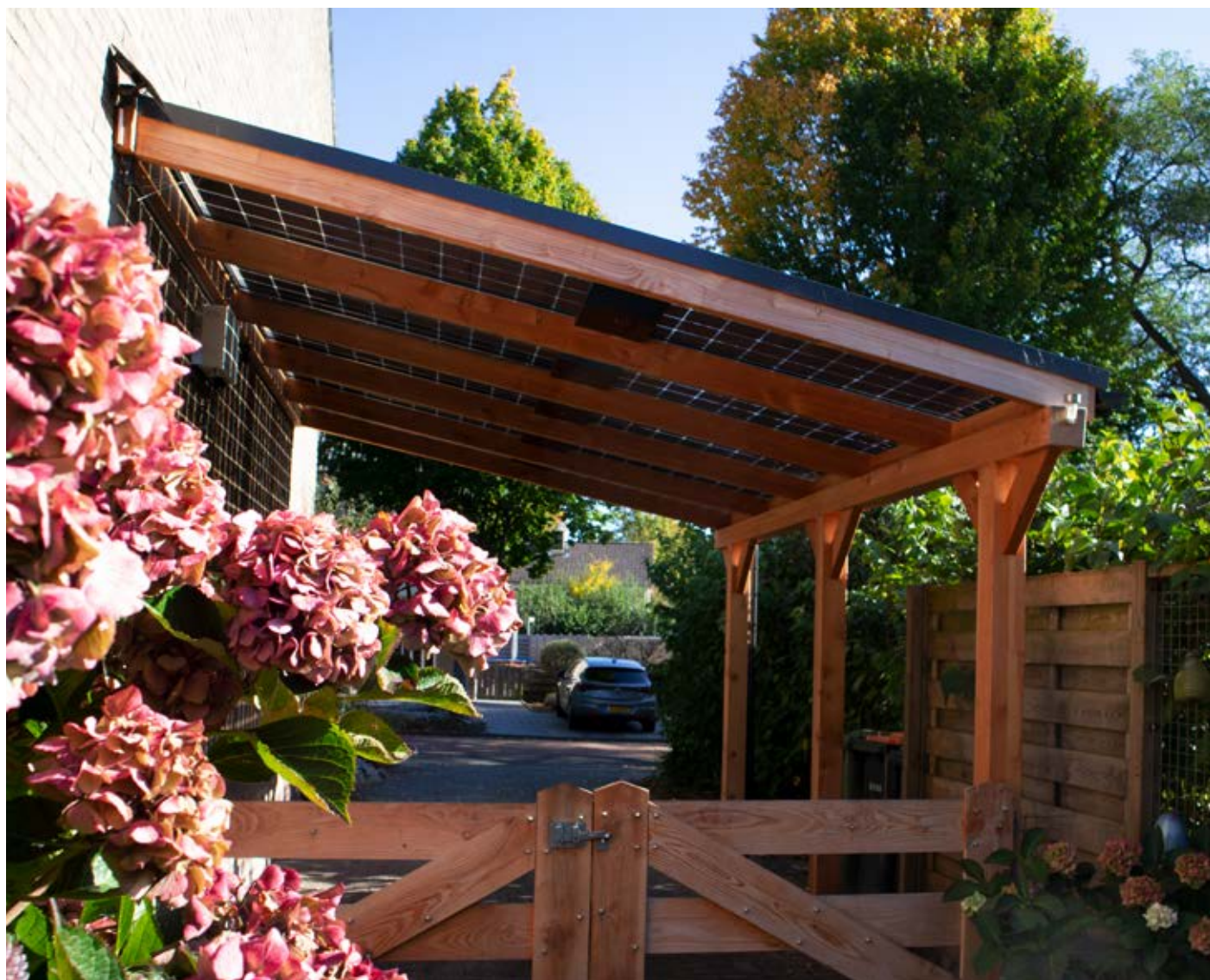
Breedte in mm	Zonder roedes 2500 mm Prijs incl. btw	Met roedes 2500 mm Prijs incl. btw
2000	1013,00	1186,00
2500	1172,00	1394,00
3000	1415,00	1682,00
3500	1574,00	1889,00
4000	1818,00	2176,00



Breedte in mm	Hoogte in mm	Aantal panelen	Breedte panelen in mm	Prijs incl. btw
2390	2000-2300	3	820	1125
2720	2000-2300	3	930	1154
3020	2000-2300	3	1030	1182
3175	2000-2300	4	820	1500
3615	2000-2300	4	930	1538
4015	2000-2300	4	1030	1576
3960	2000-2300	5	820	1876
4510	2000-2300	5	930	1923
5010	2000-2300	5	1030	1970
4745	2000-2300	6	820	2251
5405	2000-2300	6	930	2307
6005	2000-2300	6	1030	2363

Breedte in mm	Hoogte in mm	Aantal panelen	Breedte panelen in mm	Prijs incl. btw
2390	2310-2600	3	820	1182
2720	2310-2600	3	930	1211
3020	2310-2600	3	1030	1241
3175	2310-2600	4	820	1575
3615	2310-2600	4	930	1615
4015	2310-2600	4	1030	1654
3960	2310-2600	5	820	1969
4510	2310-2600	5	930	2019
5010	2310-2600	5	1030	2068
4745	2310-2600	6	820	2365
5405	2310-2600	6	930	2425
6005	2310-2600	6	1030	2484





Bestelproces

Van bestelling tot levering



Bestelproces

Veelgestelde vragen

Wat is de maximale overspanning van de Solar Veranda?

De maatvoering aangegeven in de brochure is de dakmaat; dit is de afmeting van het afdekgedeelte (glas met profielen). De maximale diepte van een standaard Douglas Veranda is 3716 mm. De XL Solar Veranda gaat tot een 5528 mm vrije overspanning. De maximale overspanning in de breedte is 4500 mm bij de standaard Douglas Solar Veranda en 5500 mm bij de XL-uitvoering. Op aanvraag zijn de constructie berekeningen van onze Solar Veranda's beschikbaar.

Wat is de hellingshoek van de Solar Veranda?

De Solar Veranda's worden voorbereid op een hellingshoek van 10 graden, zo vangt hij meer zonlicht op en is er een betere afvoer van regenwater en vuil.. Dit betekent een afschot van ca 17,6 cm per meter uitval. In de brochure wordt de uitval aangegeven als de dieptemaat. De breedtemaat is de 'nokmaat'.

Heb ik ook veel onderhoud van mijn overkapping?

Al onze producten zijn onderhoudsarm. Om het product in een mooie staat te houden adviseren wij de overkapping jaarlijks schoon te maken en het hout te voorzien van een oliehoudende beits. Zo blijft de kleur mooi en wordt de levensduur van de overkapping verlengd. Hoe u uw product het beste onderhoudt, lees je op onze website.

Hoe kan ik de panelen en eventuele bovenliggende ramen schoonmaken

Advies is om er eerst een doek/antislipmat met planken/plaat over de profielen te leggen zodat de druk wordt verdeeld en u voorzichtig op het dak kunt lopen. Let op de maximale belasting van 65 kg. per m² en uitglijgevaar. Om de panelen en bovenliggende ramen van uw woning te wassen kunt u ook een glazenwasser inhuren die beschikt over het juiste materiaal. Ook in de winter is het belangrijk om het dak van de Solar Veranda sneeuwvrij schoon te vegen (niet met een te harde bezem). Het gewicht van sneeuw kan namelijk op het dak toenemen en raden wij daarom altijd aan om losse sneeuw regelmatig van het dak te vegen.

Kan ik op het dak van een Solar Veranda lopen?

Nee, hier zijn de PV-panelen niet op berekend en is de kans op microcracks is groot!

Kan ik zelf een Solar Veranda monteren?

Alle producten van Pext zijn gemakkelijk te monteren aan de hand van onze uitgebreide montagehandleidingen. Pext heeft alle producten zo ontworpen, dat het als bouw pakket wordt geleverd en in elkaar kan worden gezet. Hierbij worden alle materialen meegeleverd wat nodig is voor de montage. De installatie van de zonnepanelen en omvormer moet worden gedaan door een PV-Expert.

Heb ik een bouwvergunning nodig?

Doe de vergunningcheck op omgevingsloket.nl

Zijn de panelen voorzien van Bypass diodes?

Ja. Kijk op onze website voor de Datasheet Solitek voor meer technische gegevens van de PV-panelen.

Is de omvormer een 1 of 3 fase?

Tot en met een Solar Veranda met 16 panelen wordt een 1-fase omvormer geadviseerd. Vanaf een ca. 5000 Wp wordt een 3-fase omvormer aangeboden. Deze kunt u los bijbestellen of in overleg met uw eigen installateur.

Wat is het voordeel van glas-glas pv-paneel

De toegepaste glas-glas panelen zijn van een hoge kwaliteit. Doordat ook de achterzijde van glas is heeft het paneel minder degradatie door vocht. De ruimte tussen de cellen is ook glashelder waardoor er nog een redelijke lichttransmissie is. Ook de onderzijde is aantrekkelijk qua aanblik en makkelijk schoon te maken.

Wat is Bifacial?

Onze zonnepanelen zijn voorzien van dubbelzijdige cellen; deze vangen aan de onderzijde ook licht op; dubbelzijdige functie. Dit is een extra-tje, maar wordt niet mee gerekend in de opbrengstschatting.

Kan de omvormer buiten hangen?

Ja, maar uit de regen en direct zonlicht. Omvormer heeft IP-65 waarde. De omvormer te allen tijde tegen een niet-brandbare wand monteren. Of anders achter de omvormer een plaat van bv. Fermacell voorzien. Let altijd op de Voorwaarden van de fabrikant.

Wat zijn de installatiekosten van de omvormer? En wie regelt dit?

Neem hiervoor contact op met uw installateur. Dit is namelijk erg afhankelijk van uw huidige configuratie van uw groepenkast en de afzekering hiervan. Ook het plekje waar de omvormer komt te hangen en de toegankelijkheid van de bekabeling is van belang.

Moet ik de meterkast/groepenkast aanpassen?

De meterkast/ groepenkast moet altijd aangepast worden en moet de omvormer op zijn eigen eindgroep worden aangesloten. Informeer bij uw eigen installateur.

Garantie

Op de zonnepanelen zit 30 jaar productgarantie en opbrengstgarantie. Dit betekent dat na 30 jaar de opbrengstgarantie nog zo'n 87% is. De productgarantie op de SolarEdge-optimizers is 25 jaar en van de SolarEdge omvormer is dit 12 jaar. Blank aluminium zit 25 jaar garantie op. De poedercoating een 2 tot 4 jarige garantie afhankelijk van het gebied en onderhoud. De houten constructie is lastiger om garantie op te geven aangezien het een natuurproduct betreft, maar hiervoor geven we een constructiegarantie af op bewerkingen.

Opnameformulier Solar Veranda

Uw Dealer

Dealer

Contactpersoon

Debiteurnummer

Vestigingsadres

Persoongegevens

Bedrijfsnaam/ klantnaam:

Adres:

Postcode:

Woonplaats:

Telefoonnummer:

E-mailadres:

Gewenste leverweek:

Projectgegevens

Betrokken externe partijen:

Gebruiksfunctie pand:

Geschat elektrisch jaarverbruik (kWh):

Hoofdzekering in ampère:

Vrije groep aanwezig:

Voedingsleiding aanwezig:

Type kabel en kwadratuur:

Opnameformulier Solar Veranda

Solar Veranda (onderbouw)

Montagewijze:

Muuraanbouw

Vrijstaand

Afmeting:

Kleur profielen:

Betonpoeren:

Extra staanders:

Lengte staander (2500 mm standaard):

Type goot:

Afvoerset:

Achterwand:

Zijwand:

Solar Veranda (bovenbouw)

Type omvormer:

Plaatsing omvormer:

Plaatsing/ oriëntatie:

Schaduwval door objecten:

Installatiehulp elektra:

Afstand tussen panelen en omvormer:

Afstand tussen omvormer en meterkast:

Opnameformulier Solar Veranda

Overige informatie

Zijn er punten waar rekening mee moet worden gehouden?

Wensen

Extra informatie:

- ✓ Een situatieschets
- ✓ Foto's van de meterkast
- ✓ Foto's locatie omvormer
- ✓ Foto's locatie solar Veranda
- ✓ Foto's van mogelijk tracé bekabeling

Als u vragen heeft kunt u contact opnemen met uw dichtstbijzijnde Solar Veranda Dealer.



SolarDok B.V.
Beurtvaart 17
9101 RB Dokkum

0519 23 50 36
contact@solardok.nl
www.solardok.nl