

GLAS GLAS

DENIM

simply working hard

DENIM_{poly}

SC T | P265-275WTG-60

UITGEBREID GETEST

MODULE
EFFICIENTIE
TOT 16.56%

HOGE
BETROUWBAARHEID

NEDERLANDSE
COMMUNICATIE
& SERVICE



GLAS GLAS

Dit paneel heeft een voor- en achterzijde van gehard solar-glas. Dit zorgt voor excellente vuurbestendigheid. De Glas Glas structuur verbetert de weerstand van het product tegen microscheurtjes en biedt uitstekende weerstand tegen belasting door wind & sneeuw.

UITGEBREID GETEST

Kiest u voor DENIM dan kiest u voor zekerheid. Naast de standaardtesten zijn de DENIM zonnepanelen ook getest op vuurbestendigheid, luchtvochtigheid, & kou. Daarnaast worden de prestaties van de DENIM zonnepanelen periodiek getest.

UITSTEKENDE GARANTIE

Voor de 15 jaar fabrieksgarantie en 35 jaar lineaire vermogensgarantie kunt u gewoon bij Solarclarity in Nederland terecht.

KWALITEIT GEGARANDEERD



Maximale belasting tot 5400 Pa



IP68 Junction Box



Vuurbestendig, Rating A



15 jaar fabrieksgarantie & 35 jaar lineaire vermogensgarantie



IEC 61215:2016 gecertificeerd
IEC 61730-1:2016 gecertificeerd
IEC 61730-2:2016 gecertificeerd

www.denimsolar.nl

ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN	P265WTG-60	P270WTG-60	P275WTG-60
Maximaal vermogen (Pmax)	265 W	270 W	275 W
MPP spanning (Vmpp)	30.78 V	31.00 V	31.19 V
MPP stroom (Impp)	8.61 A	8.71 A	8.82 A
Nullastspanning (Voc)	38.10 V	38.20 V	38.30 V
Kortsluitstroom (Isc)	9.00 A	9.10 A	9.20 A
Module efficiëntie	15.96%	16.26%	16.56%
Vermogenstolerantie	0 / + 5W		
Bedrijfstemperatuur	-40 tot +85 °C		
Maximale systeemspanning	DC 1000V/1500V (IEC)		
Nominale stroom van de seriezekering	20 A		

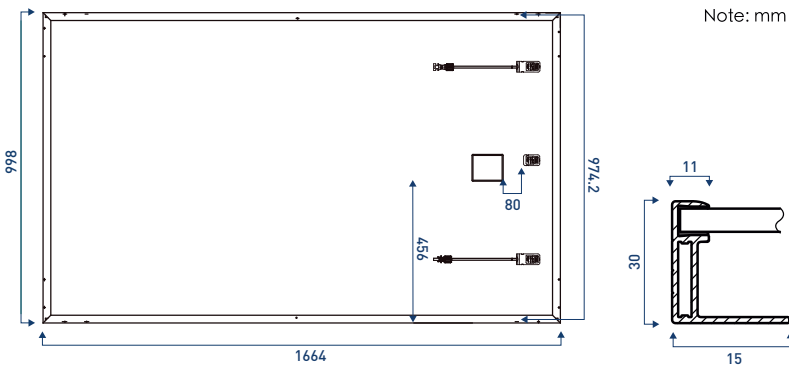
Pmax, Voc, Vmpp en Impp getest bij Standaard Test Condities (STC) gedefinieerd als lichtinstraling van 1000 W / m2 bij AM 1,5 zonnenspectrum en een temperatuur van 25 °C.

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN	
Type cel	Polykristallijn
Aantal cellen	60
Afmetingen	1664 x 998 x 30mm +/- 2mm
Gewicht	21.0 kg
Frame	Geanodiseerd aluminium
Voorplaat	Gehard solarglas
Junction Box	IP68
Kabeldikte / Connector	4.0mm ² / MC4 of MC4 compatibel

TEMPERATUUR COËF.	
Pmax	-0.41%/°C
Voc	-0.31%/°C
Isc	+0.085%/°C

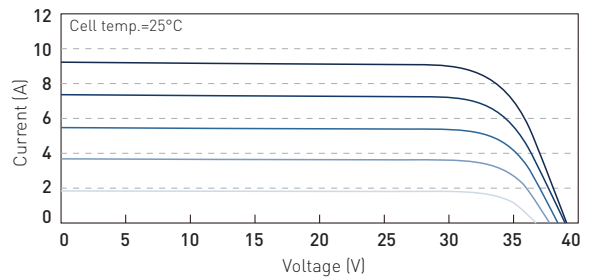
VERPAKKINGSAANTALLEN	
Aantal per pallet	35
Aantal per container	980

AFMETINGEN



MECHANISCHE BELASTING	
Sneeuwbelasting	Tot 5400 Pa
Windbelasting	Tot 2400 Pa

DENIM IV CURVES



VERMOGENSGARANTIE

