

DENIM_{poly} SC R | P270-285WW-60

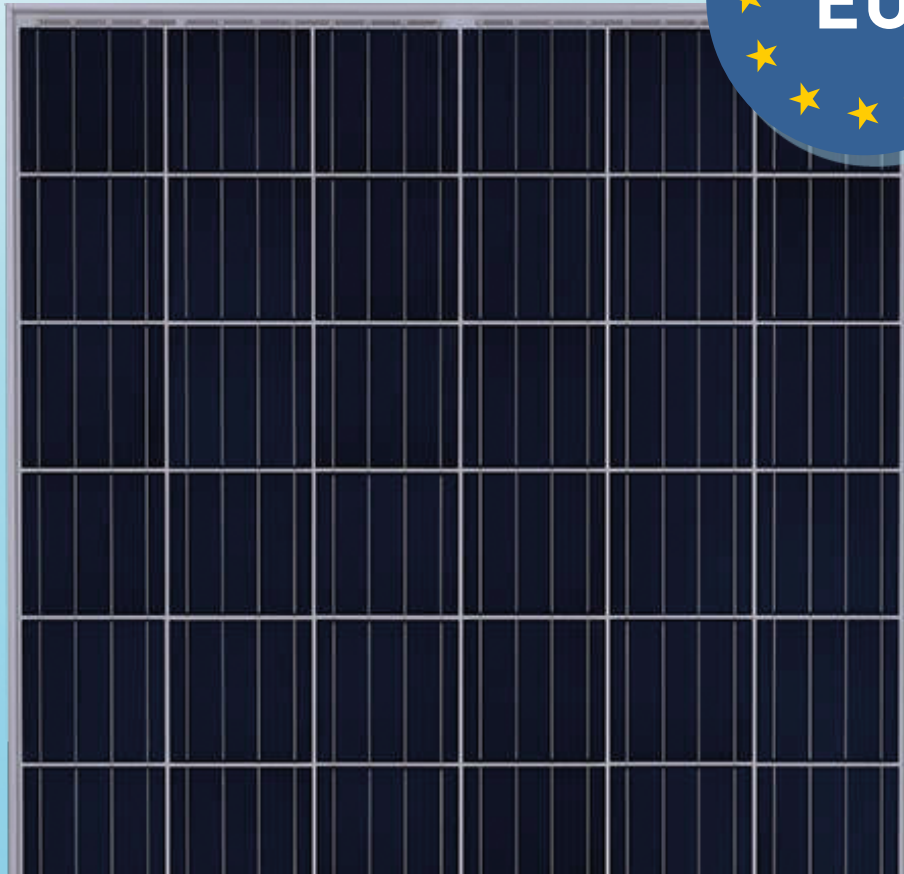


UITGEBREID
GETEST

POSITIEVE
TOLERANTIE
0 - +4.9W

MODULE
EFFICIËNTIE TOT
17.51%

NEDERLANDSE
COMMUNICATIE
& SERVICE



UITGEBREID GETEST

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

UITSTEKENDE GARANTIES

Voor de 15 jaar fabrieksgarantie en 25 jaar lineaire vermogensgarantie kunt u gewoon bij Solarclarity in Nederland terecht.

EUROPEES PANEEL

DENIM zonnepanelen worden geproduceerd in Europa. Met Europese productiefaciliteiten bent u altijd zeker van een snelle beschikbaarheid van de DENIM zonnepanelen. Kortom, een zekere keuze, zonder risico voor u, uw installateur of uw importeur.

KWALITEIT GEGARANDEERD



100% EL getest



PID resistent



Vuurbestendig



15 jaar fabrieksgarantie & 25 jaar lineaire vermogensgarantie



ELEKTRISCHE EIGENSCHAPPEN	P270 WW-60	P275 WW-60	P280 WW-60	P285 WW-60
Maximaal vermogen (Pmax)	270 W	275 W	280 W	285 W
MPP stroom (Impp)	8.93 A	8.97 A	9.07 A	9.15 A
MPP spanning (Vmpp)	30.5 V	30.7 V	31.0 V	31.2 V
Kortsluitstroom (Isc)	9.68 A	9.71 A	9.76 A	9.80 A
Nullastspanning (Voc)	37.5 V	37.7 V	38.0 V	38.3 V
Module efficiëntie	16.59%	16.90%	17.21%	17.51%
Vermogenstolerantie	0 / + 4.9W -40 tot +85 °C DC 1000V (IEC) / 600V (UL) 15 A			
Bedrijfstemperatuur				
Maximale systeemspanning				
Nominale stroom van de seriezekering				

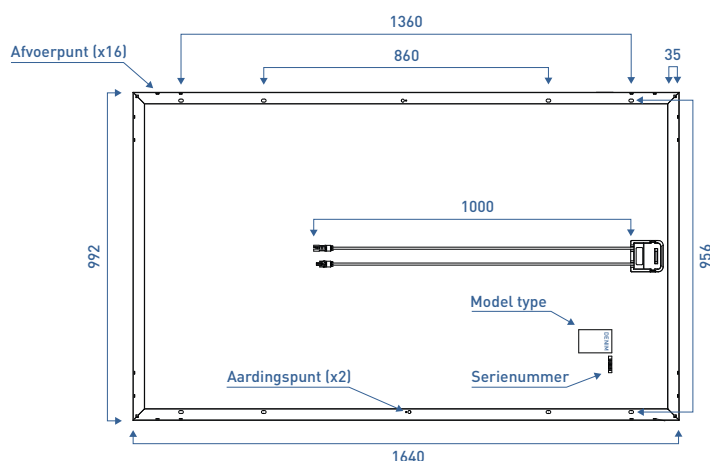
Pmax, Voc, Vmpp en Impp getest bij Standaard Test Condities (STC) gedefinieerd als lichtinstraling van 1000 W / m² bij AM 1,5 zonnenspectrum en een temperatuur van 25 °C.

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN	
Type cel	Polykristallijn
Aantal cellen	60
Afmetingen	1640 x 992 x 35mm +/- 2mm
Gewicht	18.3 kg
Frame	Geanodiseerd aluminium
Voorplaat	Gehard solarglas 3.2mm
Junction Box	IP67, drie diodes
Kabeldikte / Connector	4.0mm ² / MC4 compatibel

TEMPERATUUR COËF.	
Pmax	-0.41%/°C
Isc	+0.05%/°C
Voc	-0.31%/°C

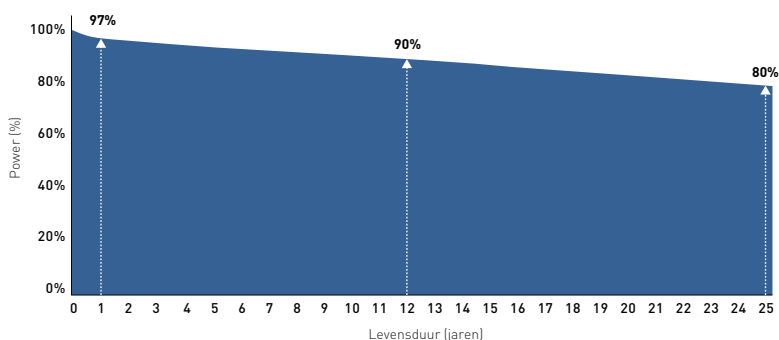
VERPAKKINGSAANTALLEN	
Aantal per pallet	26
Aantal per container	832

AFMETINGEN



MECHANISCHE BELASTING	
Sneeuwbelasting	Tot 5400 Pa
Windbelasting	Tot 2400 Pa
Hageltest	Hagelstenen: Ø 25mm, snelheid: 23 m/s

VERMOGENSGARANTIE



DENIM IV CURVES

