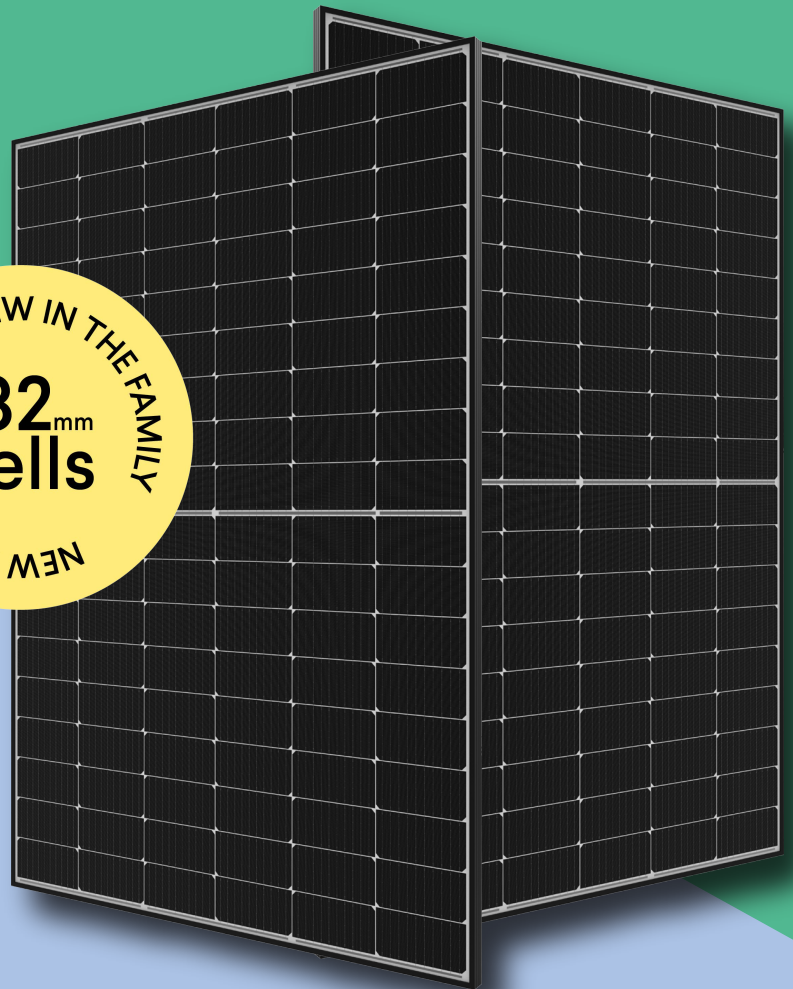
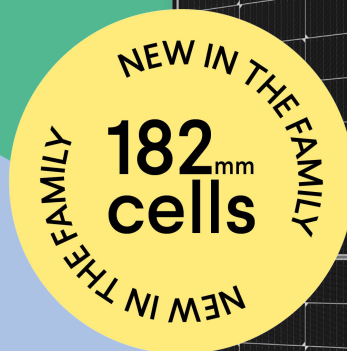


Möt B&W-familjen



Denim black white 415 Wp



denim

SOLAR, IT'S THAT SIMPLE

MÖT B&W-FAMILJEN

Våra black & white-paneler har svarta ramar och är vita inuti. Det ger en lägre temperatur och högre effekt. De är våra billigaste paneler och de ger högst effekt per krona. Och det är strålande för plånboken.

GARANTI

Alltid bra avkastning tack vare den långa produktgarantin på upp till 25 år. Efter 25 år garanterar vi en uteffekt på 84,8 %.

* 25 års garanti från en Denim-partner. 15 års produktgaranti från andra installatörer.

denimsolar.nl/se



ELEKTRISKA EGENSKAPER

415 BLACK WHITE

| | | SCT ¹ | NOCT ² |
|--------------------------------|------|------------------------|-------------------|
| Maximal effekt (Pmax) | (W) | 415 | 309 |
| MPP-spänning (Vmpp) | (V) | 31,60 | 29,95 |
| MPP-ström (Impp) | (A) | 13,14 | 10,32 |
| Spänning vid öppen krets (Voc) | (V) | 37,48 | 35,52 |
| Kortslutningsström (Isc) | (A) | 14,06 | 11,35 |
| Modulens verkningsgrad | (%) | 21,2 | |
| Strömtolerans | (W) | | 0 / +5 |
| Drifttemperatur | (°C) | | -40 tills +85 |
| Maximal systemspänning | (V) | | 1500 |
| Seriens märkström | (A) | | 25 |
| Produktreferens | | Denim U M3 415 BW 108H | |

¹ STC (standardtestförhållanden): bestrålning 1000W/m², celltemperatur 25 °C, luftmassa 1,5

² NOCT (Nominell driftcelltemperatur): Bestrålning 800W/m², Omgivningstemperatur 20 °C, Vindhastighet 1m/s

MEKANISKA EGENSKAPER

| | |
|------------------------|---|
| Celltyp | Monokrystallin PERC 182x91 mm |
| Antal celler | 108 celler (6x18) |
| Mått | 1724x 1134 x 30 mm |
| Vikt | 21,0 kg |
| Ram | av anodiserad aluminium |
| Framsida | härdat solpanelsglas (hög överföringskapacitet) |
| Kopplingsbox | IP68 |
| Kabeltvärsnitt / längd | 4mm ² (IEC) - 1100mm |
| Kopplingstyp | MC4-Evo2 |
| Brandklass | C |

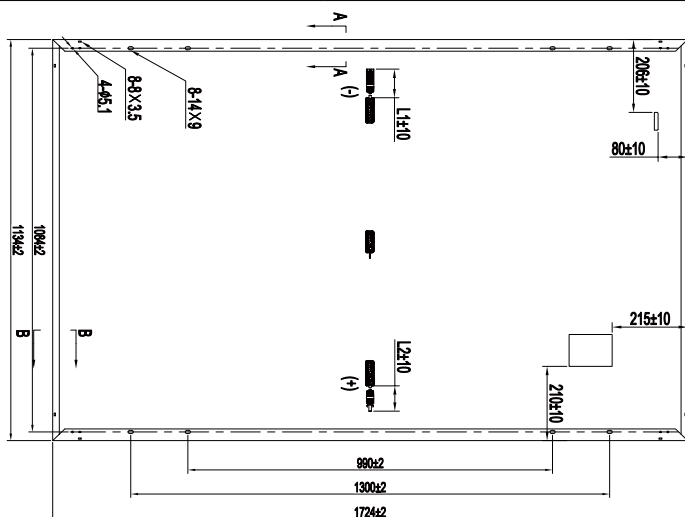
TEMPERATUR KOEFF.

| | |
|------|-----------|
| Pmax | -0.33%/°C |
| Voc | -0.26%/°C |
| Isc | 0.042%/°C |

ANTAL

| | |
|---------------------|-----|
| Antal per pall | 36 |
| Antal per container | 936 |

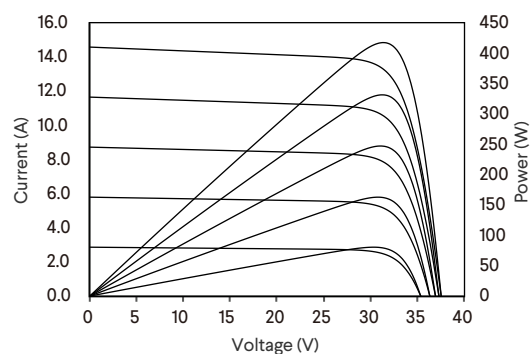
MÅTT



MEKANISK BELASTNING

| | |
|----------------|-----------------------------------|
| Snöbelastning | Till 5400 Pa |
| Vindbelastning | Till 2400 Pa |
| Hageltest | Hagel: Ø 25mm, hastighet: 80 km/h |

DENIM IV CURVES



LINJÄR PRESTANDA GARANTI

