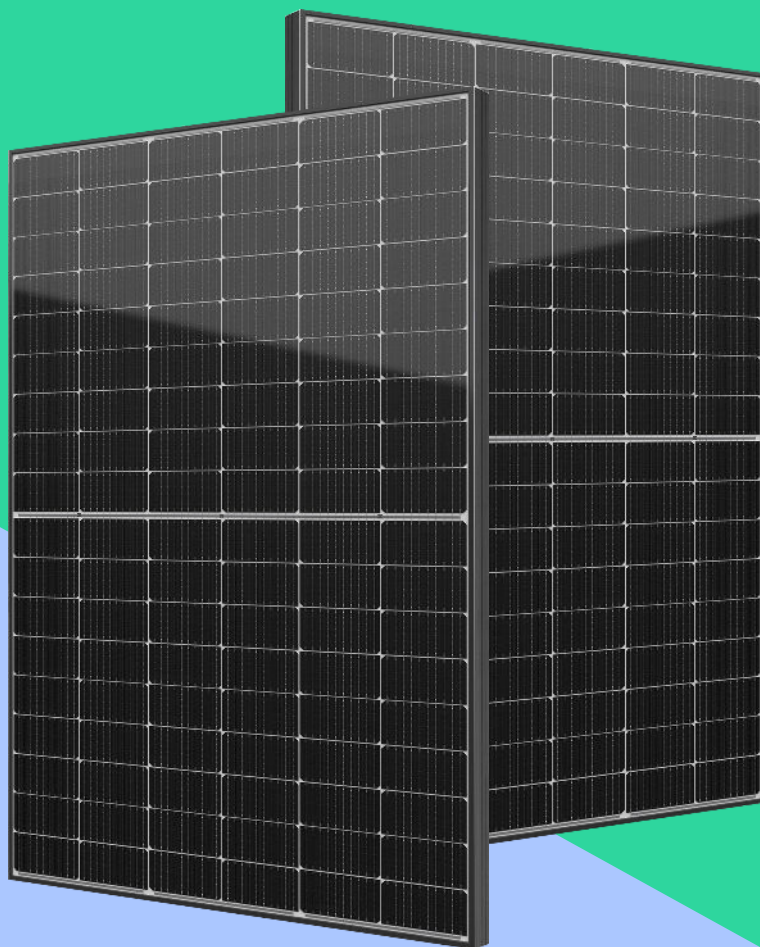


Möt B&W -familjen



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 %.



denimsolar.se

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

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	(%)	21.20	
Strömtolerans	(W)		0 / +5
Drifttemperatur	(°C)		- 40 till +85
Maximal systemspänning	(V)		1500
Seriens märkström	(A)		25
Produktreferens		Denim U M3 415 BW 108H	

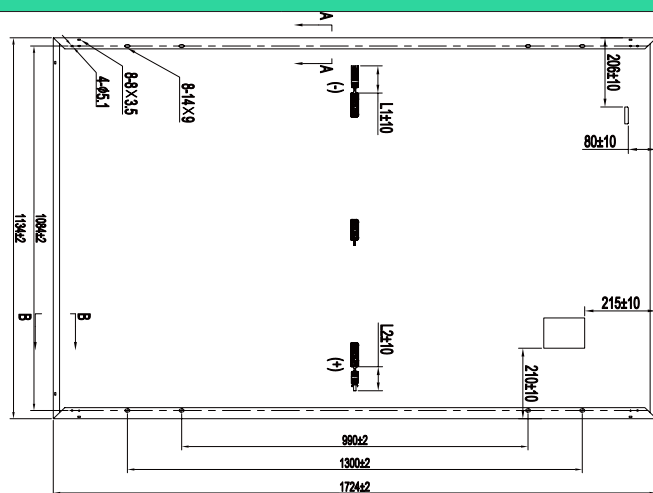
¹ STC (standardtestförhållanden): bestrålning 1000W/m2, celltemperatur 25 ° C, luftmassa 1,5

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

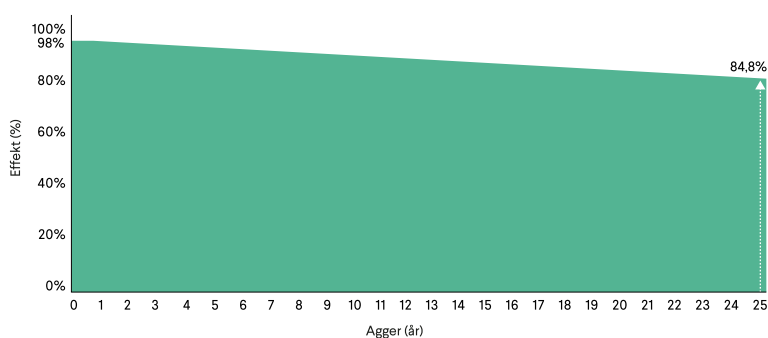
MEKANISKA EGENSKAPER

Celltyp	Monokrystallin PERC 182 x 91 mm
Antal celler	108 celler (6 x18)
Mått	1724 x 1134 x 30 mm
Vikt	21.0 kg
Ram	Arnold Dised Alluminium
Framsida	härdat solpanelsglas (hög överföringskapacitet)
Kopplingsbox	IP68
Kabeltvärsnitt / längd	4 mm ² (IEC) - 1100 mm
Kopplingstyp	MC4-EVO2
Brandklass	C

MÅTT



LINJÄR PRESTANDA GARANTI



TEMPERATUR KOEFF.

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

ANTAL

Antal per pall	36
Antal per container	936

MEKANISK BELASTNING

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

DENIM IV CURVES

