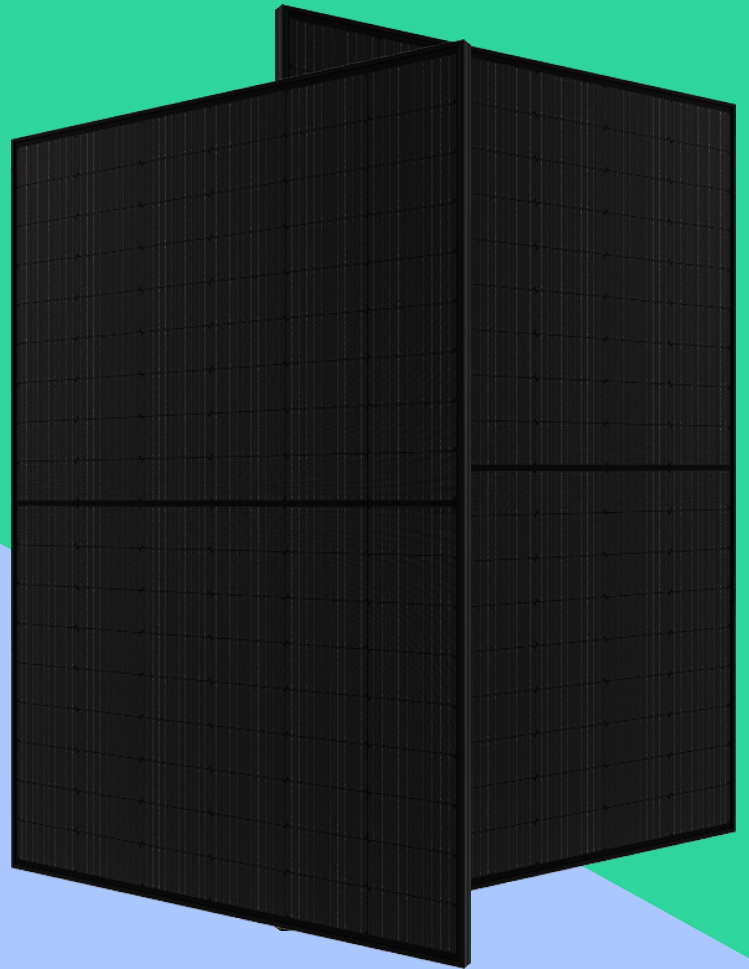


The all black stars



Denim all black 405Wp



denim

SOLAR, IT'S THAT SIMPLE

PANNEAUX ENTIÈREMENT NOIRS

Est-ce que vous voyez déjà votre toit scintiller avec ces panneaux entièrement noirs? Cadres noirs, intérieur noir.

Un peu plus chers, mais on en a pour son argent. Élégants, esthétiques et épurés. Et une garantie de 25 ans.

Alors qu'est-ce que ce sera, noir ou noir?

GARANTIE

Soyez toujours assuré d'un bon retour grâce à la longue garantie produit allant jusqu'à 25 ans*. Après 25 ans, nous garantissons une performance de 84.8%.



denimsolar.fr

PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES

405 ALL BLACK

		SCT ¹	NOCT ²
Puissance maximale (Pmax)	(W)	405	301
Tension MPP (Vmpp)	(V)	31.31	29.68
Courant MPP (Impp)	(A)	12.95	10.14
Tension de charge nulle (Voc)	(V)	37.19	35.25
Courant de court-circuit (Isc)	(A)	13.91	11.23
Rendement du module	(%)	20.70	
Tolérance de puissance	(W)		0 / +5
Température de fonctionnement	(°C)		-40 à +85
Tension maximale du système	(V)		1500
Courant nominal du fusible série	(A)		25
Référence du produit		Denim U M3 405 BB 108H	

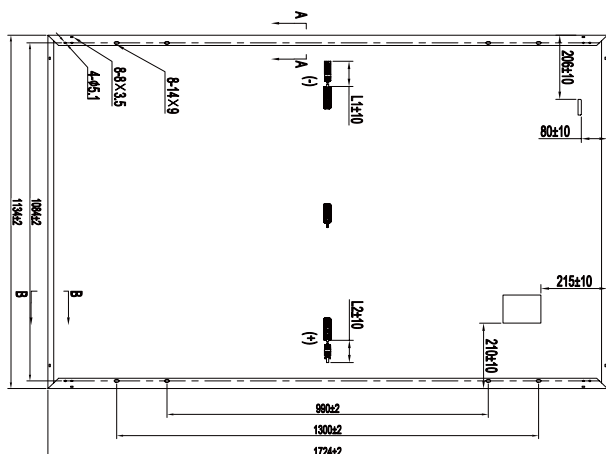
¹ STC (Standard Test Conditions): Irradiation 1000W/m2, température de la cellule 25°C, masse d'air 1,5

² NOCT (Température nominale de fonctionnement): Irradiation 800W/m2, Température ambiante 20°C, Vitesse du vent 1m/s

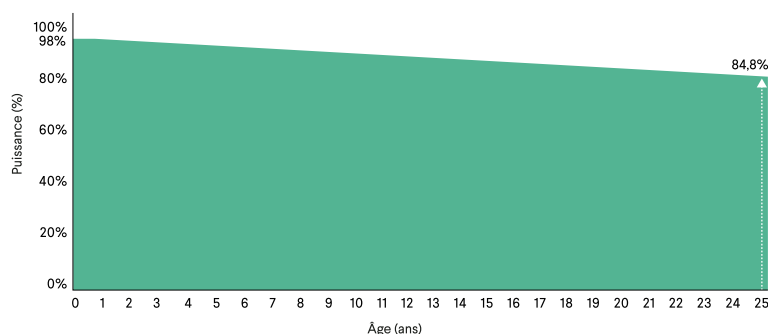
PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

Type de cellule	Monocristallin PERC 182 x 91mm
Nombre de cellules	108cellules (6 x 18)
Dimensions	1724 x 1134 x 30mm
Poids	21.0kg
Cadre	Aluminium anodisé
Plaque frontale	Verre solaire trempé (haute transmission)
Boîte de jonction	IP68
Épaisseur / longueur du câble	4mm ² (IEC) - 1100mm
Connecteur	MC4-EVO2
Classe de feu	C

DIMENSIONS



GARANTIE DE PUISSANCE



COEFFICIENT DE TEMPÉRATURE

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

NOMBRE DE COLIS

Nombre par palette	36
Nombre par conteneur	936

CHARGE MÉCANIQUE

Charge de neige	A 5400 Pa
Charge de vent	A 2400 Pa
Test de grêle	Grêle: Ø 25 mm, vitesse: 80km/h

COURBES DENIM IV

