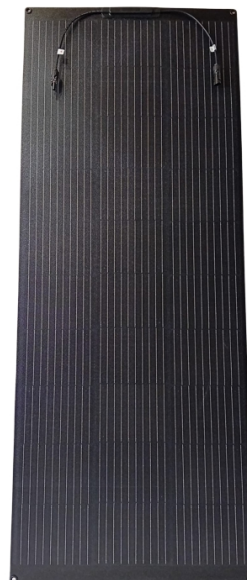


MODULE SOLAIRE FLEXIBLE

PERC XF-150W/FS



DONNEES ELECTRIQUES

Type de module	XF-150W/FS
Référence	MOXFSF01501
Puissance nominale P sous CTS	150 Wc
Tolérance sur la puissance	+/- 3 %
Tension maximum pour puissance nominale - Vmp	17,40 V
Courant maximum pour puissance nominale - Imp	8,63 A
Tension en circuit ouvert - Voc	19,80 V
Courant de court-circuit - Isc	9,15 A
Calibre du fusible	13 A
Tension de système maximale	1000 V DC

Ces valeurs électriques sont valables dans les conditions de test standard (CTS) :
Radiation incidente de 1000 W/m².
Masse d'air AM 1,5 et température cellule de 25°C.

CARACTERISTIQUES DE FONCTIONNEMENT

NOCT	44°C +/- 2°C
CT Isc	0,05 % /°C
CT Voc	-0,29 % /°C
CT Pmax	-0,34 % /°C
Température de fonctionnement	-40°C à + 85°C
Résistance de charge	Résiste au vent extrême : 2400 Pa Charge de neige : 5400 Pa

MODULE SOLAIRE FLEXIBLE

PERC XF-150W/FS

DONNEES MECANQUES

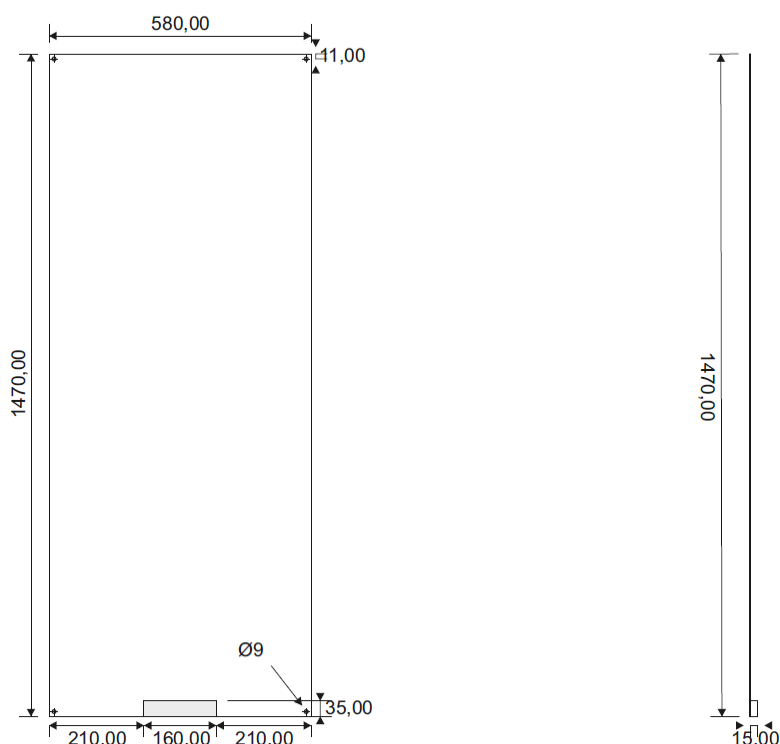
Nombre de cellules	30
Couleur des cellules	Noir
Technologie des cellules	Monocristallin PERC (182 x 137 mm)
Encadrement	Sans cadre, flexion recommandée jusqu'à 30°
Boîte de jonction	IP67
Sortie de câble	0,30 m de câble en 4 mm ² avec connecteurs MC4
Longueur	1470 mm
Largeur	580 mm
Epaisseur	2,5 mm
Poids	2,700 Kg

GARANTIES

Garantie du produit :

- 2 ans.

DIMENSIONS en mm (+/- 2,5 mm)



NORMES

- Certifié ISO 9001,
- Certifié CE, REACH, ROHS