

BIFACIAL 375Wc



FINITION FULL BLACK



CONCEPTION FRANÇAISE



GARANTIE PRODUIT



PERFORMANCE LINÉAIRE
GARANTIE

NOR'WATT BIFACIAL 375Wc

BIFACIAL TEDLAR TRANSPARENT

Rendement de 20,5 %

Grâce à sa technologie innovante bifaciale, le nouveau module **Nor'Watt 375** offre la garantie de performances durables.

Cellules Hautes performances

Le module **Nor'Watt 375** a été conçu pour fournir de hauts niveaux de rendement grâce à ses 120 cellules monocristallines de technologie PERC M6 innovantes combinées à une technologie performante de câblage.

Design remarquable

Esthétique élégante grâce à son aspect transparent.



Technologie bifaciale

Le panneau récupère de l'énergie même en face arrière



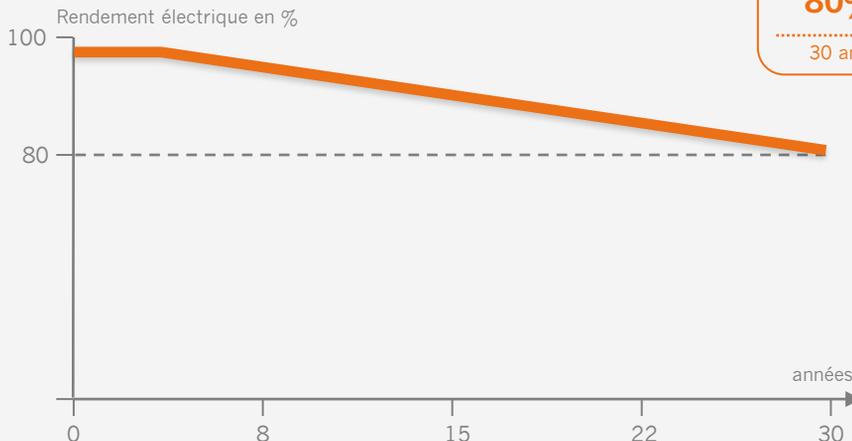
Puissance garantie

jusqu'à 88% la 30ème année



Esthétique inégalée

Design élégant qui s'intègre parfaitement à la toiture



Garantie de performances linéaire de NOR'WATT

soren
le solaire se renouvelle

Recyclage de tout module en fin de cycle

Caractéristique électriques

Paramètres électriques en conditions de test normalisées STC

Puissance nominale (Pmax)	375W
Tension en circuit ouvert (Voc)	41,50 V
Courant de court-circuit (Isc)	11,46 A
Tension à la puissance nominale (Vmp)	34,28 V
Courant à puissance nominale (Imp)	10,95 A
Efficacité du module (%)	20.5 %

STC = Conditions de test normalisées : éclairement énergétique 1 000 W/m², température des cellules 25 °C, AM 1.5

Paramètres électriques en conditions de test normalisées NOCT

Puissance nominale (Pmax)	282,2 W
Tension en circuit ouvert (Voc)	32,22 V
Courant de court-circuit (Isc)	8,76 A
Tension à la puissance nominale (Vmp)	39,18 V
Courant à puissance nominale (Imp)	9,23 A

NOCT = Température nominale de fonctionnement de la cellule : éclairement énergétique 800 W/m², température ambiante 20 °C, vitesse du vent 1 m/s

Caractéristiques mécaniques

Type de cellule	Mono 166x83
Nombre de cellules	120 (6x20)
Dimensions du module	1755 x 1038 x 30 mm
Poids	19,2 kg ±3%
Revêtement avant	3,2mm de verre trempé
Cadre	Aluminium noir
Boîte de dérivation	IP68, 3 diodes
Câble	4 mm ²
Connecteur	MC4 compatible

Caractéristiques de température

Température nominale de fonctionnement de la cellule (NOCT)	43 ±2°C
Coefficients de température de Pmax	-0,37%/°C
Coefficients de température de Voc	-0,29%/°C
Coefficients de température de Isc	0,04%/°C

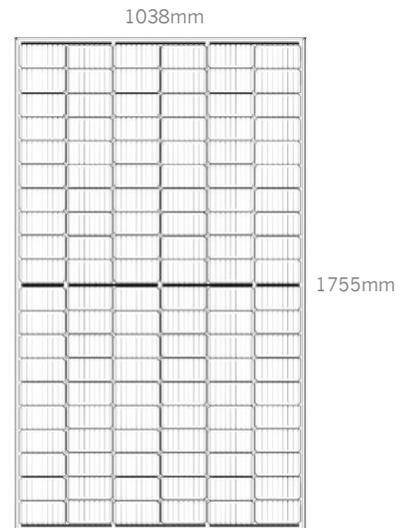
Valeurs maximales

Température de fonctionnement	-40°C à + 85 °C
Tension maximale du système	1000/1500 Vdc
Valeur maximale du fusible série	20 A

Les spécifications indiquées dans cette fiche technique peuvent être modifiées sans préavis.

Schémas

Unité : mm



IEC 61215 - 61730 - 62716
61701 - 62804



ISO9001:2015 - ISO14001:2015