



**Bioret Indus-TP  
propose du  
Photovoltaïque !**



**La rentabilité de votre bâtiment passe aussi  
par le photovoltaïque !**



**Créez une zone d'ombre**



**Augmentez la rentabilité de votre site**



**Devenez autonome en électricité**

**Un pas de plus vers  
le Zéro Carbone**

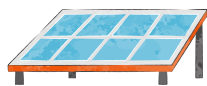


# Module bifacial à double vitrage Type P



## Rendement élevé

Efficacité des modules la plus élevée de l'industrie, jusqu'à + 21,3%.



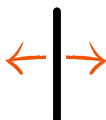
## Une apparence et des performances excellentes

Cellule solaire bifaciale, conception symétrique, faible risque de microfissures.



## Haute fiabilité

Test normalisé 3\*IEC, 15 ans de garantie sur les matériaux, 30 ans de garantie sur l'alimentation.



## Excellente production d'énergie par la face arrière

La bifacialité peut atteindre 70 %, soit un rendement énergétique supérieur de 25 % à celui des modules classiques.



## Réduire la perte de désadaptation

La technologie des cellules à demi-coupées permet d'optimiser la production d'énergie dans des conditions d'ombrage entre les rangs.



## Applications étendues

Champs d'application plus étendus : grandes surfaces, installations verticales, humidité élevée, vent fort et région sèche.

## Puissance de sortie

maximale

**550W**

## Maximum

Effacité du module

**+ 21.3%**

## Puissance de sortie

Tolérance

**0~+5W**

## Certification de produits et de qualité

IEC 61215, IEC 61730

ISO 9001 : Système de gestion de la qualité

ISO 14001 : Système de gestion de l'environnement

ISO 45001 : Système de gestion de la santé et de la sécurité au travail

IEC 62716, IEC 61701 : Ammoniaque, Test de corrosion du sel

IEC TS 62804-1, IEC 60068-2-68 : Essai PID, Essai poussière et sable

