

**PROFESSIONAL GLASS/GLASS P60**  
balance | smart | black

POLYCRISTALINE 260-275 WP

**Garanties de rendement  
supérieur\***

Garantie de rendement  
linéaire de 30 ans

Garantie produit 20 ans,  
en option 30 ans

Option: Assurance Totale  
sur l'ensemble du système

**Performances  
optimisées**

Cellules polycristallines  
PID-free à haute  
performance

Verre anti-reflet  
garantissant une haute  
performance même en cas  
de lumière diffuse

Classification positive  
-0/+4.99Wp

**Longévité exceptionnelle  
garantie par sa  
robustesse**

Verre trempé 2x2mm  
résistant aux rayures

Technologie Bi-Verre  
optimisée pour résister  
aux conditions  
environnementales

Les cellules solaires  
placées en phase  
neutre sont efficacement  
protégées contre les  
tensions et les charges de  
pression.

Excellente résistance  
mécanique –  
jusqu'à 5.400 Pa

**Qualité et sécurité**

Usine certifiée DIN EN  
ISO 9001:2015, ISO  
14001:2015 et OHSAS  
18001:2007

Modules certifiés IEC  
61215 et IEC 61730

Test de comportement au  
feu selon DIN ENV  
1187(t1)

# PROFESSIONAL GLASS/GLASS 260 | 265 | 270 | 275 P60

balance | smart | black

## Performances à STC

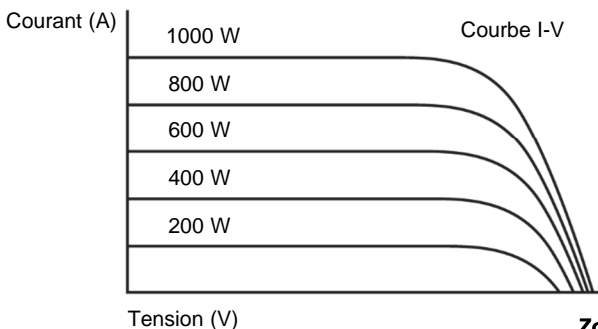
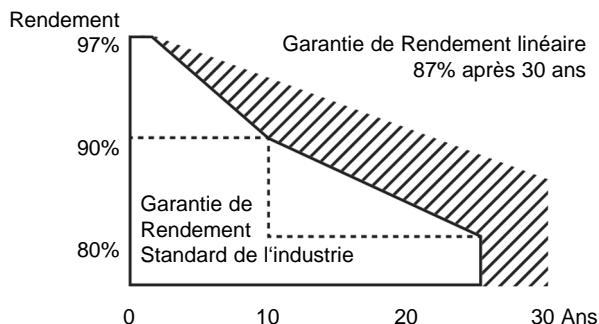
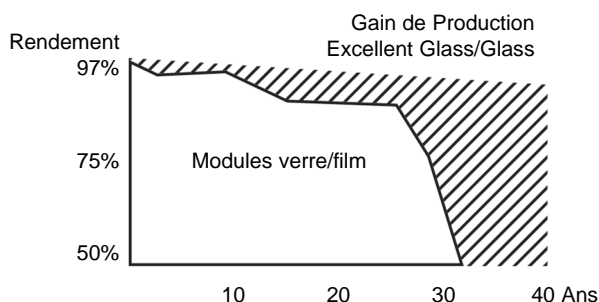
Aux conditions STC:  
1000 W/m<sup>2</sup>, Spectre AM 1.5, Température de cellules  
25 °C, Tolérance de mesure STC: ±3% (Pmpp)

Puissance nominale (Pmpp)	260 W	265 W	270 W	275 W
Tension circuit ouvert (Uoc)	38,08 V	38,25 V	38,42 V	38,60 V
Tension (Umpp)	30,57 V	30,80 V	31,03 V	31,26 V
Courant de court-circuit (Isc)	9,18 A	9,27 A	9,36 A	9,44 A
Courant (Impp)	8,56 A	8,65 A	8,74 A	8,82 A
Rendement $\eta$	15,5 %	15,8 %	16,1 %	16,4 %

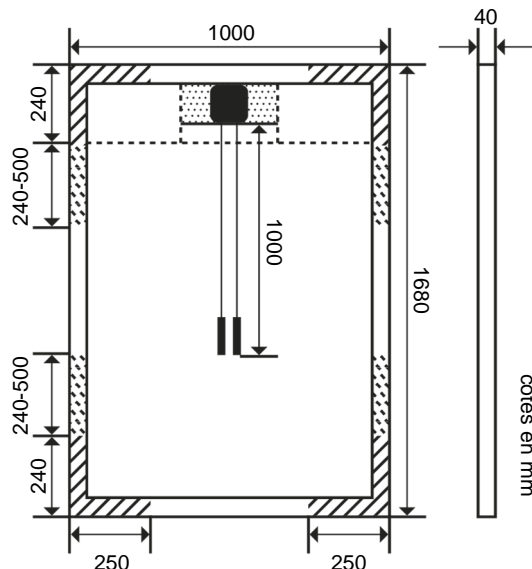
## Performances

800 W/m<sup>2</sup>, NOCT, AM 1.5

Puissance nominale (Pmpp)	192 W	196 W	199 W	203 W
Tension circuit ouvert (Uoc)	35,20 V	35,36 V	35,52 V	35,68 V
Tension (Umpp)	28,18 V	28,39 V	28,60 V	28,80 V
Courant de court-circuit (Isc)	7,42 A	7,49 A	7,56 A	7,63 A
Courant (Impp)	6,83 A	6,90 A	6,97 A	7,04 A



**Zone de fixation**  
 // Jusqu'à 2400 Pa  
 // Jusqu'à 5400 Pa  
 . . . . . Pas de contact entre la boîte de jonction et le Système de montage.



## Caractéristiques Thermiques

TC Pmpp	-0.42 %/K
TC Uoc	-0.315 %/K
TC Isc	0.04 %/K
NOCT	46 +/- 2 °C

## Autres caractéristiques Techniques

Tension max. système	1000 V
Poids	23.0 ± 0.5 kg
Courant inverse admissible IR	15 A
Boîte de jonction	IP67
Connecteurs	IP68
Diodes bypass	3 pcs

## Composants

Nbre de cellules	60
Type de cellules	Polycristallin
Face avant	Verre AR
Cadre	Aluminium anodisé
Hauteur de cadre	40 mm

