

Modules

# S-Class Integration Deluxe S-Class Integration

Polycristallin

200 Wc => 210 Wc

## L'esthétique au service de la performance

### AVANTAGES

- Résultat 100% intégré (compatible CEIAB 2012)
- Solution validée par un ATEC du CSTB
- Étanchéité et tenue mécanique garanties
- 100% PID SAFE

### CARACTERISTIQUES

- Garantie produit jusqu'à 10 ans\*
- Garantie de performance linéaire jusqu'à 26 ans\*
- Verre antireflet pour un rendement optimisé même en lumière diffuse
- Flashtest individuel de chaque module



- Qualified, IEC 61215
- Safety tested, IEC 61730
- Periodic Inspection



\* Pour plus d'informations, veuillez vous reporter aux conditions de garantie Centrosolar AG, sur [www.centrosolar.fr](http://www.centrosolar.fr)

## S-Class Integration Deluxe - S-Class Integration polycristallin

### Puissance dans STC\*

Type de module	S200P50 Integration Deluxe S200P50 Integration	S210P50 Integration Deluxe S210P50 Integration	
Puissance nominale (Pmpp)	200	210	Wc
Courant de court-circuit (Isc)	8,95	9,13	A
Tension à vide (Uoc)	31,27	31,65	V
Tension (Umpp)	24,17	24,75	V
Courant (Impp)	8,29	8,49	A
Rendement	13,82	14,49	%

\* Dans les conditions d'essai standard (STC) (1 000 W/m<sup>2</sup>, spectre AM 1.5, température des cellules 25 °C).

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

Type de module	S200P50 Integration Deluxe S200P50 Integration	S210P50 Integration Deluxe S200P50 Integration	
Puissance nominale (Pmpp)	150,24	157,34	Wc
Courant de court-circuit (Isc)	7,20	7,35	A
Tension à vide (Uoc)	29,46	29,82	V
Tension (Umpp)	22,77	23,28	V
Courant (Impp)	6,60	6,76	A

### Caractéristiques thermiques

TK Pmpp	-0,43 %/K
TK Uoc	-0,36 %/K
TK Isc	0,03 %/K
NOCT	46 ± 2 °C

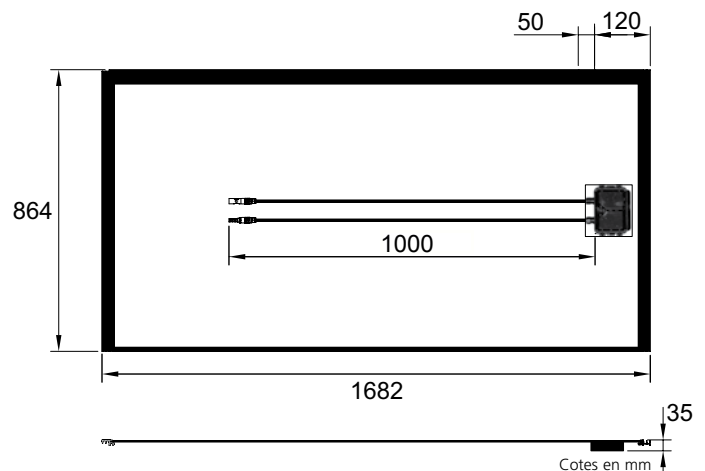
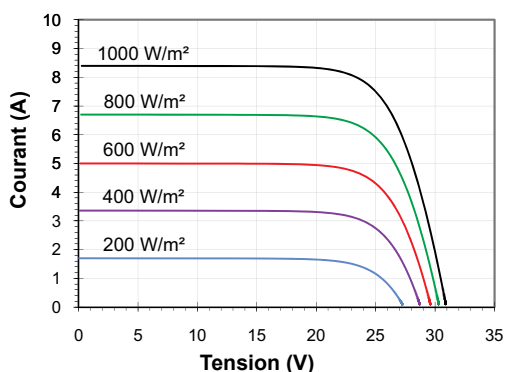
### Matériaux employés

Face avant	Verre solaire antireflet 3,2 mm
Boîte de raccordement	IP65

### Autres caractéristiques techniques et mécaniques

Gamme de puissance	± 5 W
Tension système	1000 V
Courant inverse admissible (IR)	15 A
Tolérance de mesure Pmpp aux conditions STC	± 3 %
Nombre de cellules	50
Dimensions des cellules	156 x 156 mm
Poids	17,5 ± 0,5 kg
Dimensions de pose	1663 x 831 mm
Résistance mécanique	3800 Pa

Connecteurs verrouillables



CENTROSOLAR FRANCE SARL  
Espace Européen  
15, chemin du Saquin, Batiment G  
69130 Ecully  
FRANCE  
Tel.: +33 (0)4 69 84 82 10  
info.france@centrosolar.com  
www.centrosolar.fr

Adhèrent au programme de recyclage



Informations non contractuelles. Sous réserve de modifications techniques.