

S-Class Excellent

Polycristallin

210 Wc => 225 Wc

Design et rendement optimisés

AVANTAGES

- 54 cellules pour plus de potentiel et de maniabilité
- Rendement module jusqu'à 15.1%
- Convient pour utilisation à proximité du littoral

CARACTERISTIQUES

- Garantie produit 10 ans*
- Garantie de performance linéaire 26 ans*
- Verre antireflet pour un rendement optimisé même en lumière diffuse
- Classification positive de puissance (-0/+4,99W)
- Flashtest individuel de chaque module



- Qualified, IEC 61215
- Safety tested, IEC 61730
- Heavy Snow Load tested
- Ammonia resistance tested
- Salt corrosion resistance tested
- ANSI/UL 1703 listed
- Periodic inspection



* Pour de plus amples informations, veuillez vous reporter aux conditions de garantie Centrosolar AG.

S-Class Excellent

Puissance dans STC*

Type de module	S 210P54 Excellent	S 215P54 Excellent	S 220P54 Excellent	S 225P54 Excellent	
Puissance nominale (Pmpp)	210	215	220	225	Wc
Courant de court-circuit (Isc)	8,72	8,82	8,88	8,94	A
Tension à vide (Uoc)	33,37	33,57	33,63	33,75	V
Tension (Umpp)	26,03	26,29	26,67	26,97	V
Courant (Impp)	8,07	8,18	8,25	8,35	A
Rendement □	14,1	14,5	14,8	15,1	%

* Dans les conditions d'essai standard (STC) (1 000 W/m², spectre AM 1.5, température des cellules 25 °C), tolérances électriques ±10%

Puissance à 800 W/m², NOCT, AM 1.5

Type de module	S 210P54 Excellent	S 215P54 Excellent	S 220P54 Excellent	S 225P54 Excellent	
Puissance nominale (Pmpp)	157,18	160,86	164,28	168,04	Wc
Courant de court-circuit (Isc)	7,02	7,10	7,15	7,19	A
Tension à vide (Uoc)	31,43	31,62	31,67	31,78	V
Tension (Umpp)	24,48	24,71	25,02	25,27	V
Courant (Impp)	6,42	6,51	6,57	6,65	A

Caractéristiques thermiques

TK Pmpp	-0,45 %/K
TK Uoc	-0,36 %/K
TK Isc	0,028 %/K
NOCT	46 ± 2 °C

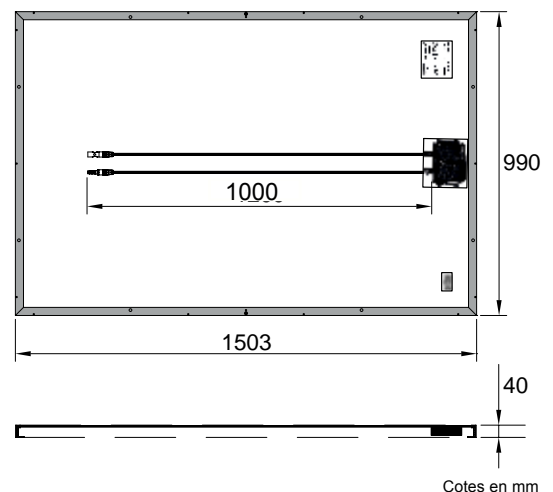
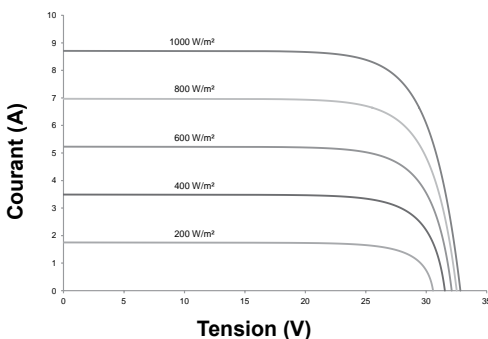
Autres caractéristiques techniques

Gamme de puissance (classification positive)	-0/+4,99 W
Tension système	1000 V
Poids	17,5 ± 0,5 kg
Retour de courant admissible (IR)	15 A
Tolérance de mesure Pmpp aux conditions STC	± 3 %

Matériaux employés

Nombre de cellules	54
Dimensions des cellules	156 mm x 156 mm
Face avant	verre solaire trempé
Boîte de raccordement	IP65

I-V Curve S 215P54 Excellent



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

Adhérent au programme de recyclage



Informations non contractuelles. Sous réserve de modifications techniques