

S-Class Professional SF

Polycristallin

240 Wc - 260 Wc

Extra-plat. 60 cellules.
Optimisez vos projets en intégration.

AVANTAGES

- Haute durabilité
- Tenue mécanique 5400Pa associé à la solution ESTETIQ SF
- Compatible règles d'intégration 2012 toutes couvertures (ardoise et tuiles plates incluses)
- 100% PID SAFE

CARACTÉRISTIQUES

- Garantie de performance jusqu'à 30 ans*
- Garantie produit 10 ans*
- Cadre Slim frame extra fin
- Verre antireflet pour un rendement optimisé même en lumière diffuse
- 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 plus d'informations, veuillez vous reporter aux conditions de garantie Centrosolar AG, sur www.centrosolar.fr

S-Class Professional SF polycristallin

Puissance dans STC*

Type de module	S 240P60 Professional SF	S 250P60 Professional SF	S 260P60 Professional SF	
Puissance nominale (Pmpp)	240	250	260	Wc
Courant de court-circuit (Isc)	8,72	8,91	9,07	A
Tension à vide (Uoc)	37,32	37,62	37,79	V
Tension (Umpp)	29,40	29,73	30,06	V
Courant (Impp)	8,17	8,41	8,65	A
Rendement	14,60	15,20	15,80	%

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

Puissance à 800 W/m², NOCT, AM 1.5

Type de module	S 240P60 Professional SF	S 250P60 Professional SF	S 260P60 Professional SF	
Puissance nominale (Pmpp)	179,65	187,09	194,60	Wc
Courant de court-circuit (Isc)	7,02	7,17	7,30	A
Tension à vide (Uoc)	35,12	35,39	35,53	V
Tension (Umpp)	27,60	27,91	28,19	V
Courant (Impp)	6,51	6,70	6,90	A

Caractéristiques thermiques

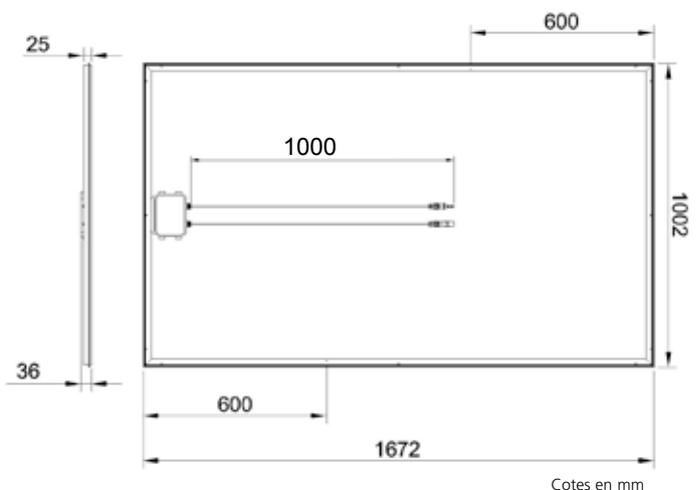
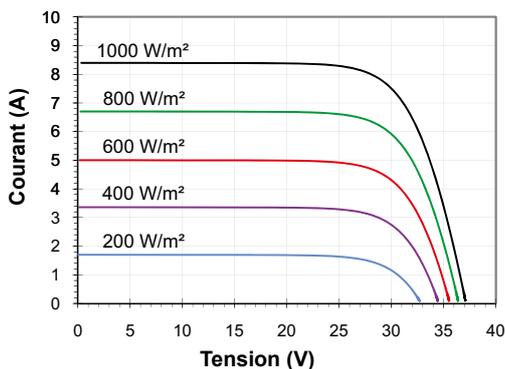
TK Pmpp	-0,43 %/K
TK Uoc	-0,35 %/K
TK Isc	0,03 %/K
NOCT	46 ± 2 °C

Matériaux employés

Face avant	Verre solaire antireflet 3,2 mm
Boîte de raccordement	IP 65

Autres caractéristiques techniques

Gamme de puissance	± 3,99 %
Tension système	1000 V
Courant inverse admissible (IR)	15 A
Tolérance de mesure Pmpp aux conditions STC	± 3 %
Nombre de cellules	60
Dimensions des cellules	156 mm x 156 mm
Poids	18,5 +/- 0,5 kg
Résistance mécanique	5400 Pa
Connecteurs KOSTAL	



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

Informations non contractuelles. Sous réserve de modifications techniques.