

CERTIFICAT N°05/01

Marque CERTISOLIS MODULES PHOTOVOLTAÏQUES

En application du Référentiel de certification identifié ci-dessous CERTISOLIS TC accorde le droit d'usage de la marque CERTISOLIS MODULES PHOTOVOLTAÏQUES à :

Titulaire

SYSTOVI

14 Rue Syrma
44470 CARQUEFOU
FRANCE

Site de production

SYSTOVI

14 Rue Syrma
44470 CARQUEFOU
FRANCE

Produits certifiés

Modules photovoltaïques au silicium cristallin pour application terrestre

Références commerciales : V-SYS PRO 60 P XXX / V-SYS PRO 54 P XXX / V-SYS PRO 60 M XXX / V-SYS PRO 54 M XXX
(XXX indique la puissance nominale) V-SYS 60 P XXX / V-SYS 54 P XXX / V-SYS 60 M XXX / V-SYS 54 M XXX
V-SYS On Top 60 P XXX / V-SYS On Top 54 P XXX / V-SYS On Top 60 M XXX / V-SYS On Top 54 M XXX
R-VOLT 60 P XXX / R-VOLT 54 P XXX / R-VOLT 60 M XXX / R-VOLT 54 M XXX
R-VOLT On top 60 P XXX / R-VOLT On top 54 P XXX / R-VOLT On top 60 M XXX / R-VOLT On top 54 M XXX

Caractéristiques certifiées et marquage

Ce certificat atteste que les produits présentent les caractéristiques suivantes :

CERTIFICATION DE BASE :

- Conformité aux normes : NF EN 61215 et NF EN 61730-1 et 2
- Process de fabrication conforme au référentiel de certification

OPTION : Non

ETIQUETTE A APPOSER SUR LES PRODUITS VISES :**TYPOLOGIE DU NUMERO DE SERIE DES MODULES :** AAYYXXXBZZAASSNNNNNN

AAYY : gamme + type
XXX : puissance module
BZZ : orientation - couleur cadre - nuance cellule
AA : année de fabrication
SS : semaine de fabrication
NNNNNN : numéro de série chronologique pour chaque module

Référentiel de certification

Exigences générales de la marque CERTISOLIS :

N° d'identification : CERTISOLIS EG-01 - Révision n° 02 du 01/09/2015

Exigences Particulières de la marque CERTISOLIS Modules Photovoltaïques :

N° d'identification : CERTISOLIS EP-01 - Révision n° 01 du 24/01/2014

Validité

Certificat n° 05/01_Rev2 du 06/05/2019

Valable jusqu'au 31/12/2019

Ce certificat comporte 2 pages.

Il ne peut être reproduit que dans son intégralité.

Sauf retrait, suspension ou modification, ce certificat est reconduit tous les ans. La liste des certificats en cours de validité est disponible sur le site www.certisolis.com

Ce certificat ne couvre pas la mise en œuvre et/ou l'installation des modules photovoltaïques.

Il n'engage en aucun cas CERTISOLIS TC quant à la conformité réglementaire de l'installation dans laquelle les produits objets de ce certificat seront utilisés.

Le droit d'usage de la marque CERTISOLIS MODULES PHOTOVOLTAÏQUES est accordé jusqu'au 31/12/2019, sous réserve des contrôles effectués par CERTISOLIS TC qui peut prendre toute sanction conformément aux Exigences Générales et aux Exigences Particulières de la marque CERTISOLIS MODULES PHOTOVOLTAÏQUES.

Identification des produits certifiés

Nom du modèle	Nombre de cellules	Technologie de la cellule	Dimensions des modules (L x l x H)	Puissance nominale Plage de puissance	Classe d'application Classe de sécurité Tension maxi de système
V-SYS Pro 60 P	60	Polycristalline Poly-Si	1647 x 987 x 35 mm	de 250 W à 290 W	Classe A Classe II 1000 V
V-SYS Pro 60 M		Monocristalline Si		de 280 W à 310 W	
V-SYS Pro 54 P	54	Polycristalline Poly-Si	1489 x 987 x 35 mm	de 230 W à 270 W	
V-SYS Pro 54 M		Monocristalline Si		de 250 W à 280 W	
V-SYS 60 P	60	Polycristalline Poly-Si	1676 x 1011 x 43 mm	de 250 W à 290 W	
V-SYS 60 M		Monocristalline Si		de 280 W à 310 W	
V-SYS 54 P	54	Polycristalline Poly-Si	1518 x 1011 x 43 mm	de 230 W à 270 W	
V-SYS 54 M		Monocristalline Si		de 250 W à 280 W	
V-SYS On Top 60 P	60	Polycristalline Poly-Si	1679 x 1019 x 25 mm	de 250 W à 290 W	
V-SYS On Top 60 M		Monocristalline Si		de 280 W à 310 W	
V-SYS On Top 54 P	54	Polycristalline Poly-Si	1521 x 1019 x 25 mm	de 230 W à 270 W	
V-SYS On Top 54 M		Monocristalline Si		de 250 W à 280 W	
R-VOLT 60 P	60	Polycristalline Poly-Si	1676 x 1011 x 43 mm	de 250 W à 290 W	
R-VOLT 60 M		Monocristalline Si		de 280 W à 310 W	
R-VOLT 54 P	54	Polycristalline Poly-Si	1518 x 1011 x 43 mm	de 230 W à 270 W	
R-VOLT 54 M		Monocristalline Si		de 250 W à 280 W	
R-VOLT On top 60 P	60	Polycristalline Poly-Si	1679 x 1019 x 25 mm	de 250 W à 290 W	
R-VOLT On top 60 M		Monocristalline Si		de 280 W à 310 W	
R-VOLT On top 54 P	54	Polycristalline Poly-Si	1521 x 1019 x 25 mm	de 230 W à 270 W	
R-VOLT On top 54 M		Monocristalline Si		de 250 W à 280 W	

Liste des composants (cellules - face avant - face arrière - encapsulant - adhésif - boîtier jonction - cadre) fournie sur demande auprès de CERTISOLIS TC.

Pour chaque site de production, les modules fabriqués et mis sur le marché sont conformes aux modules préalablement testés et validés en laboratoire.

- Performances électriques, thermiques et mécaniques au travers de la conformité aux normes (normes NF EN 61215 et NF EN 61730-1 et 2).
- Sécurité électrique au travers de la conformité à la norme NF EN 61730.
- Qualité de fabrication, avec la réalisation d'audit(s) annuel(s) portant sur le process de fabrication.
- Respect, lors de la fabrication, de la nomenclature de référence validée en laboratoire.
- Caractéristiques générales des composants.



ACCREDITATION
N°5-0543
PORTEE
DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR

Signature

Correspondant CERTISOLIS : Gisèle BOVO
✉ gisele.bovo@certisolis.com
☎ +33 (0)4 79 68 56 07

Fait au Bourget du Lac, le 06/05/2019



Le Président



Laurent PRIEUR