



# E-CACTUS ONDULEUR COPIA-SH MONOPHASÉ HYBRIDE

*Fiche produit*

Doté d'un design épuré, le Copia-SH est un onduleur évolutif monophasé. Facile d'installation et modulable, l'onduleur Copia-SH maximise les performances de votre système photovoltaïque afin de vous garantir le maximum de confort et ainsi de profiter de votre électricité en toute sérénité.

## Descriptif

- Facile d'installation, silencieux (<25 dB) et léger (<20 kg)
- Aucune émission de carbone
- Flexible et doté de connexion intelligente (ECOS EMS, VPP et IOT)
- Une esthétique épurée pour une plus grande adaptabilité
- Prêt pour la gestion de batteries lithium avec backup

# Caractéristiques Onduleur E-Cactus Copia-SH Monophasé Hybride

Modèle eCactus	3.6 kVA	5.0 kVA	6.0 kVA
Dimensions l x P x H (mm)		500 x 170 x 425	
Poids net (kg)		19.8	
Température de fonctionnement (°C)		-25 à +60	
Bruit (dB)		< 25	
Indice de protection		Classe I / IP65	
Efficacité max. (%)		97.6	
Entrée / Sortie AC	3.6 kVA	5.0 kVA	6.0 kVA
Courant nominal AC au réseau (a.c.A)	16	21.7	26.1
Puissance de sortie nominale. (W)	3600	5000	6000
Puissance max. apparente au réseau (VA)	7200	10000	10000
Tension nominale (a.c.V)		220/230/240	
Fréquence nominale (Hz)		50/60	
Courant de défaut de sortie max. (a.c.A)		57/40	
THDi (%)		< 3	
Batterie	3.6 kVA	5.0 kVA	6.0 kVA
Type de batterie (en option)		Mirtillo (lithium)	
Plage de Tension de la Batterie		80_500 V	
Courant de charge / Décharge Maximal		25 A	



**ECACTUS SOLAR**



Garantie performance 10 ans



Garantie produit 10 ans



Tous nos produits

**SYRIUS SOLAR INDUSTRY**

15 rue du Perpignan - ZAC Descartes - 34880 Lavérune - France

+33 (0) 4 67 82 00 18 -

contact@syrius-solar.fr

SAS au capital de 150 800 € - RCS Montpellier 794 797 753 00041

**www.syrius-solar.fr**