

SHELTER PHOTOVOLTAÏQUE GUIDE TECHNIQUE

Local technique clé en main prêt à être installé entre le parc photovoltaïque et le réseau basse tension pour la conversion de l'énergie solaire. Solution pré-câblée regroupant vos onduleurs ainsi que le TGBT jusqu'à 500kVA. Étudiée selon vos choix d'onduleurs et vos habitudes de câblage et de raccordement.

Structure en acier résistant à la corrosion pour une utilisation en extérieur déclinée en trois gammes.



	Shelis		Modulaire	Couloir
	Haut	Bas		
Cible utilisateur	Tertiaire - Industrie - Collectivité		Agricole	Tertiaire - Industrie
Intervention maintenance à l'abri	-		-	✓
Revêtement	Acier Magnéлис®		Acier galvanisé à chaud	Acier galvanisé à chaud
Emprise au sol	Standard	Ultra compact	Compact	Standard
Pose	Dalle - Plot béton	Dalle - Plot béton - Toiture - Murale	Dalle - Plot béton	Dalle - Plot béton
Élingable	✓		-	✓*
Nombre d'onduleurs maximum <small>au-delà, nous consulter</small>	3	1	5	5
Nombre de modules maximum	1 module TGBT + 3 modules onduleurs	2	2	3
Nombre d'onduleurs maximum par module	1		3	2
Toit	Sans - acier Magnéлис®		Sans - PVC réticulé (renolit)	Sans - PVC réticulé (renolit)
Habillage	Sans - grillage - plaque Magnéлис®		Sans - grillage	Sans - grillage - plaque acier
Vous pouvez habiller votre Shelter avec les bardages et bacs acier de votre choix dans les versions sans toit / sans habillage				
Personnalisation habillage plaque	Découpe		-	Découpe et/ou peinture
Porte accès onduleur/TGBT	En option	-	En option	Par défaut
Empreinte CO²				

*Selon configuration

SHELTER PHOTOVOLTAÏQUE COMPARATIF

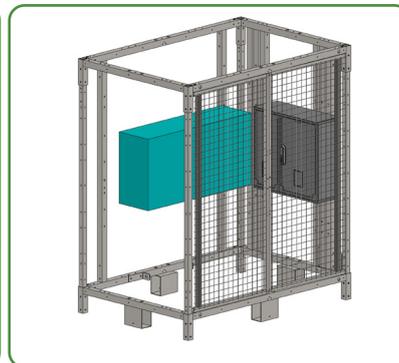
Par nombre d'onduleur

Shelis

Modulaire

Couloir

1 onduleur



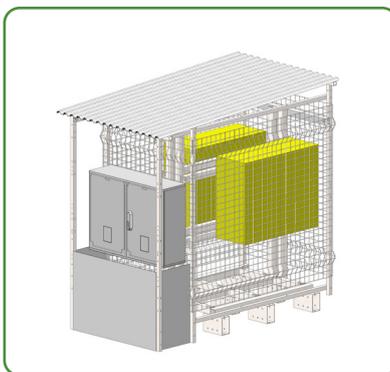
Taille shelter (Largeur, Longueur, Hauteur)

1.20m x 1.20m x 2m

1.10m x 1.20m x 1.85m

1.85m x 1.20m x 2.10m

2 onduleurs



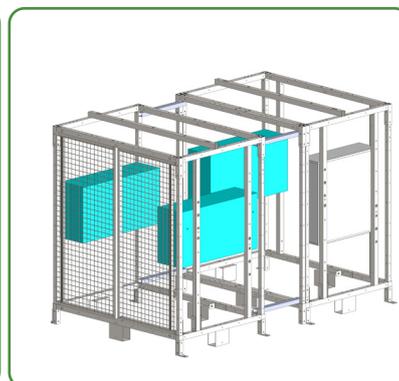
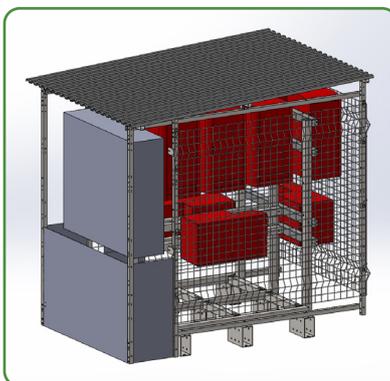
Taille shelter (Largeur, Longueur, Hauteur)

de 1.20m x 1.80m x 2m
à 1.20m x 2.40m x 2m

de 1.10m x 1.50m x 1.85m
à 1.85m x 1.40m x 1.85m

1.70m x 1.85m x 2.10m

3 onduleurs



Taille shelter (Largeur, Longueur, Hauteur)

de 1.20m x 2.40m x 2m
à 1.80m x 2.40m x 2m

de 1.40m x 1.85m x 1.85m
à 1.40m x 3.70m x 1.85m

de 1.85m x 2.30m x 2.10m
à 1.85m x 3.40m x 2.10m

Taille de la dalle = (Largeur x Longueur du shelter) + 10%