,

Code:

La description

Les **KITS FV** sont des ensembles conçus pour satisfaire aux besoins des clients qui doivent faire une installation photovoltaïque destinée à l'autoconsommation pour une puissance déterminée, mais qui ignorent l'ensemble des éléments dont ils ont besoin. Avec ces kits, l'utilisateur aura la sécurité totale que ces éléments ont été correctement sélectionnés et dimensionnés pour son installation. Les **KITS FV** sont compatibles et peuvent intégrer les équipements **CDP** (Contrôleur dynamique de puissance), qui garantissent l'injection 0 au réseau, et incluent les certificats qui incluent les certificats qui aident à légaliser l'installation. Les kits sont composés du matériel suivant :

- Modules photovoltaïques (adaptés à la puissance de chaque référence).
- Structures de support pour fixer les modules photovoltaïques sur tout type de surface.
- Inverseurs photovoltaïques de connexion au réseau.

En option, tous les KITS peuvent être complétés par les tableaux électriques de protection et de contrôle **CDP** correspondants. Ces tableaux incluent tant les protections pour la partie CC (**StringBox**) que les protections CA (**CombinerBox**), ainsi que les équipements de contrôle :

- **CDP-DUO** (Contrôleur dynamique de puissance pour l'injection 0).
- Analyseur de réseaux **CVM-MINI** (dans le cas où l'installation serait triphasée)
- Transformateurs de mesure de courant type **MC**.

Les principaux avantages qui seront obtenus avec ces kits sont :

- Garantie CIRCUTOR pour tout le kit.
- Documentation, schémas et assistance technique de tous les composants.
- Réduction de la chaîne logistique et du nombre de fournisseurs par installation (1 fournisseur pour le tout au lieu d'1 fournisseur par composant).
- Étude de dimensionnement en fonction du profil de consommation de l'utilisateur (modules, inverseur, protections et structure).
- Solutions pour tous les besoins (plus de 30 références au choix)
- Les tableaux électriques permettent de faciliter l'installation et le temps de montage en est réduit
- Surveillance par serveur web.

Application

Idéal pour les logements, bureaux, industries ou tout type de bâtiment avec des consommations quotidiennes.



Code:

Spécifications

Les KITS de prix FV se composent du matériel suivant:
Modules monocristallins de 335 Wp *HalfCell (120)*

Structure porteuse secondaire

Investisseur (s)

Les kits PV KITS peuvent être complétés par deux types de panneaux électriques qui comprennent à la fois les protections côté DC (StringBox) et le côté sortie AC de l'onduleur (Combinerbox):

Panneaux de protection et de contrôle CDP
StringBox

CombinerBox CDP (comprend les analyseurs CDP-DUO et CVM-MINI analyseur)

Panneaux de protection, de commande et de surveillance PDC PV-Monitor-M
StringBox TR (comprend les modules TRH16 et M/TR pour la mesure de courant)

CombinerBox PV (comprend CDP-DUO, analyseur CVM-Mini et moniteur PV)

Sondes d'ambiance (radiations et plaques/température ambiante)

Pour l'acceptation d'une commande pour un KIT PV, il est essentiel de spécifier le type de structures porteuses.
Si les tableaux de protection sont également livrés avec le PV KIT, la spécification des transformateurs de courant MC est essentielle.

Si le KIT PV est distribué avec les tableaux électriques de protection, il est indispensable de joindre les caractéristiques des transformateurs de courant MC.

FRAIS DE PORTS NON COMPRIS HORS PÉNINSULE IBÉRIQUE

Date de création: 31/10/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.



Code:

Connexions