

StecaGrid 20000 / 23000 / 40000 / 46000 3ph

Un usage universel

Les onduleurs triphasés StecaGrid conviennent parfaitement à tout type d'usage, et ce, qu'il s'agisse d'une installation sur toiture industrielle ou bien d'un parc photovoltaïque de l'ordre du mégawatt. Les appareils satisfont à toutes les directives de l'indice de protection IP 65. Leur boîtier les protège de façon fiable contre la poussière et l'eau, projections comprises. Les onduleurs peuvent ainsi faire l'objet d'une installation en milieu extérieur sans rencontrer le moindre problème.

Installation Plug & Play

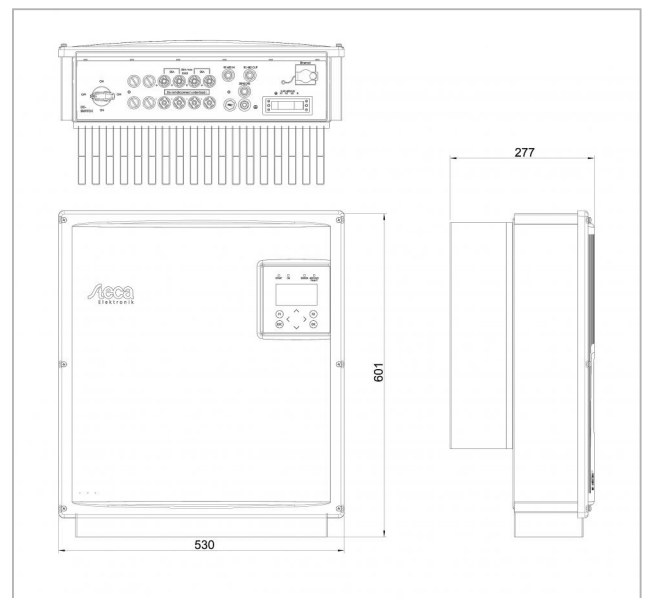
Les onduleurs StecaGrid sont maniables et compacts. La simplicité de leurs connexions et leur légèreté permettent de procéder à un montage sûr et rapide. Sachant que les appareils restent fermés également pendant leur installation, les coûts relatifs à cette opération sont maintenus à un niveau minimum.

Un fonctionnement simple

Le fonctionnement et la surveillance sont très simples. Ces deux processus sont simplifiés grâce à un écran graphique, une interface RS485 intégrée et une connexion Ethernet. L'enregistreur de données est également capable de relever et d'enregistrer toutes les données de service importantes.

Une efficacité remarquable

Les appareils triphasés obtiennent déjà un taux de rendement allant jusqu'à 98,3 % lorsque le rayonnement est faible. La conséquence de leur taux de rendement élevé : un refroidissement par convection suffit pour garantir la dissipation de la chaleur. Une telle efficacité assure non seulement un refroidissement silencieux, mais aussi un fonctionnement interne de l'onduleur qui ne nécessite aucun entretien.



Caractéristiques du produit

- Taux de rendement énergétique élevé
- Large plage de tension d'entrée
- Alimentation de réseau triphasée symétrique
- Enregistreur de données intégré
- Mise à jour du micrologiciel possible
- Boîtier métallique robuste
- Adapté au montage à l'extérieur
- Montage mural avec support en acier pour un montage en toute simplicité

Affichages

- Écran graphique LCD multifonction avec rétroéclairage
- Représentation animée du rendement

Commande

- Commande à navigation par menu simple
- Navigation par menu en plusieurs langues

Options

- Surveillance d'installation avec Solar-Log™ et WEB'log