

Stockage d'énergie HT FOXESS 5,18 kWh EP5

Kod Electriquo: 106686



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Classe de protection IP **IP65**
- Capacité de la batterie **5,18kWh**
- Classe de protection IP **IP65**
- Capacité de la batterie **5,18kWh**

Modèle	EP5
Capacité	5,18 kWh
Extension	jusqu'à 20,8 kWh (max. 4 modules en série)
Efficacité de charge/décharge	95 %
Profondeur de décharge	90 %
Température de fonctionnement	Température de fonctionnement : Charge 0-55 [°C], Décharge -10-55 [°C] Température de stockage : -20-55 [°C]
Durée de vie	>4 000 cycles
Classe de protection	IP65

Le système de stockage d'énergie FoxEss EP5 est une solution moderne qui combine haute efficacité, évolutivité et intégration avec les systèmes de stockage d'énergie. Ce système de batterie haute tension offre une flexibilité maximale, ce qui en fait le produit idéal pour une large gamme d'applications, tant domestiques que commerciales.

Batterie externe FOXESS 5 kW

Principales caractéristiques du stockage d'énergie FoxEss EP5 de 5,18 kWh :

Hautes performances : Le stockage d'énergie FoxEss EP5 offre des performances inégalées, garantissant une utilisation optimale de l'énergie stockée.

Évolutivité : Le système permet une extension avec des batteries supplémentaires connectées en parallèle, ce qui permet d'augmenter la capacité maximale de stockage d'énergie à 20,8 kWh.

Intégration aux systèmes de stockage d'énergie : FoxEss EP5 s'intègre parfaitement aux systèmes existants, garantissant la cohérence et l'efficacité de l'ensemble du système.

Flexibilité d'application : Grâce à sa configuration flexible, FoxEss EP5 convient à une variété d'applications, des installations photovoltaïques résidentielles aux systèmes énergétiques commerciaux.

Technologie de communication CAN :

Communication CAN : Le système de stockage d'énergie FoxEss EP5 utilise une technologie de communication CAN avancée, qui joue un rôle clé dans la surveillance et la gestion du système photovoltaïque. Grâce à cela, le flux d'informations est fluide et toutes les données les plus importantes sont disponibles dans une seule application, ce qui facilite grandement la gestion de l'énergie.

Avantages du stockage d'énergie FoxEss EP5 :

Extension et flexibilité : la possibilité d'étendre le système avec des batteries supplémentaires permet d'adapter la capacité en fonction des besoins de l'utilisateur.

Gestion intuitive : grâce à la technologie de communication CAN, la gestion et la surveillance du système sont simples et efficaces, et toutes les données sont facilement disponibles dans une seule application.

Sécurité et fiabilité : FoxEss EP5 garantit un stockage d'énergie fiable et sûr, ce qui est crucial pour une utilisation à long terme et la stabilité du système.

Le stockage d'énergie FoxEss EP5 est une solution technologiquement avancée qui répond aux normes les plus élevées de performance, d'évolutivité et d'intégration, offrant aux utilisateurs flexibilité, efficacité et fiabilité dans la gestion de l'énergie.