

Energy to go

La station de recharge mobile pour vos événements

Janvier 2024

**Louez une station
de recharge mobile
pour vos événements
à partir de 500 CHF*.**

Depuis plusieurs années, les ventes de véhicules à propulsion alternative sont en forte augmentation. En raison d'un nombre élevé de nouveaux véhicules électriques, le besoin en infrastructures de recharge flexibles ne cesse de croître. C'est pourquoi AEW Energie AG propose désormais, outre des stations de recharge fixes pour maisons individuelles et immeubles, des stations de recharge mobile pour les événements culturels comme les festivals de musique ou les grands chantiers.

La remorque de recharge mobile développée par AEW peut être utilisée de manière flexible à différents endroits. Elle combine trois technologies d'avenir en une: la production d'électricité à partir de l'énergie solaire, le stockage d'électricité et sa distribution à des véhicules électriques. Elle garantit ainsi des trajets sans émissions.

De la taille d'un conteneur maritime, la remorque de chargement est équipée de deux stations de chargement. Un raccordement

électrique permet en outre de connecter huit autres stations de recharge. Elle dispose de sa propre installation solaire, d'une taille identique à celle sur une maison individuelle. L'énergie ainsi obtenue à partir du soleil est transférée dans un accumulateur électrique, une batterie avec une capacité de charge équivalente à celle d'une voiture électrique. L'installation solaire et la batterie permettent de fournir une grande partie du courant de charge nécessaire pour les véhicules électriques. Si cette énergie ne suffit pas, la

remorque peut être alimentée via un raccordement électrique.

Un système de gestion intelligente de l'énergie contrôle et régule les installations électriques, y compris l'énergie fournie aux véhicules électriques.

Quels sont les modes de paiement proposés pour la borne de recharge mobile ?

La station de recharge mobile fait partie d'évpass, le plus grand réseau de recharge public de Suisse. Elle dispose de différentes possibilités de paiement, comme l'application evpass ou encore le SwissPass.

*Quel est le coût de l'utilisation ?

La station de recharge mobile peut être louée à partir de 500 CHF/jour. La remorque de chargement mobile avec deux stations de chargement intégrées est comprise dans la livraison. Des stations de recharge supplémentaires extérieures peuvent être louées. La livraison et la mise en service sont facturées en fonction des coûts. L'énergie consommée à partir du point de raccordement est à la charge du locataire (le prix dépend de la compagnie d'électricité locale).

Nous avons éveillé votre intérêt ?

Nous nous tenons volontiers à votre disposition pour toute question ou demande d'offre.



Données techniques

- Deux stations de recharge intégrées (11 kW chacune)
- Extension possible avec jusqu'à huit autres stations de recharge extérieures (11 kW chacune)
- Installation photovoltaïque de 7 kWp avec stockage intégré (60 kWh)
- Gestion de l'énergie pour optimiser la puissance de charge
- Dimensions station pliée (L x l x H) : 7,33 m x 2,34 m x 3 m
- Dimensions station dépliée (L x B x H) : 7,33 m x 6,64 m x 3 m

