

Smappee EV Wall Home



La Smappee EV Wall est une station de recharge intelligente pour VE, fixée au mur et dotée d'un seul connecteur. Conçue pour une installation facile, elle dispose d'un guide de configuration et connexion simple du câble d'alimentation. L'éclairage LED intégré indique l'état de charge et offre une grande visibilité dans l'aire de stationnement. Disponible avec un câble fixe ou une prise de recharge, la EV Wall prend en charge plusieurs options de paiement.

Le pack EV Wall Home comprend un abonnement de 5 ans à la formule d'abonnement Smart*, qui inclut toutes les fonctionnalités de la formule Lite, et :

- Données énergétiques en temps réel et historiques sur le réseau, l'énergie solaire et la consommation en continu via l'application Smappee.
- Protection autonome contre les surcharges pour votre maison et vos systèmes électriques
- Optimisation de l'énergie solaire et de l'autoconsommation.
- Des programmes de recharge intelligents pour les VE afin de contrôler le moment et la façon de recharger.
- Mises à jour en direct de la borne de recharge et de l'application.

**Le plan d'abonnement Smart permet de débloquer les modules d'intelligence énergétique et de gestion des recharges Smappee. Des modules supplémentaires sont disponibles en fonction de vos besoins.*

Dimensions

- Borne de recharge :
300 mm × 300 mm × 110 mm
- Câble de recharge: 8 m

Poids

- Borne de recharge avec prise: 7,3 kg
- Borne de recharge avec prise et obturateur: 7,4 kg
- Borne de recharge avec câble fixe et support de câble: 12,4 kg

Température de fonctionnement

-25 °C à 40 °C

Température de stockage

-25 °C à 60 °C

Humidité relative

0 % à 95 %, sans condensation

Altitude de service

0 à 2000 m

Normes

IEC 61851-1, AS/NZS 3820

Certifications du produit

CE

Connectivité

- Wi-Fi 2.4 GHz
- Ethernet 100BASE-T

Protocol de communication

OCPP 1.6 J, prêt pour la mise à jour vers OCPP 2.0.1

Méthode de montage

Murale

Boîtier

- Matériel : Magnelis (structure), aluminium (plaque frontale)
- Classification : IP54 / IK10
- Couleurs standard : RAL 9016 (blanc) + RAL 7021 (gris noir)

Protection différentielle intégrée

6 mA DC / 30 mA RCD type A

Protection externe requise

Disjoncteur de maximale 40 A, type B ou C

Gestion de l'énergie intégrée

Mesures réseau et solaires

Recharge

- Alimentation principale :
230 V/400 V, 32 A
- Puissance nominale maximale :
Connexion monophasée : 7,4 kW
Connexion triphasée : 22 kW
- Mode de charge : Mode 3 (IEC 61851)
- Méthode d'activation : Branchez et chargez, glissez RFID, scannez QR Code
- Information de statut : LED RGB
- Compteur kWh conforme à la norme IEC 62053-21 et précision de 1 %

Connecteurs

1 câble fixe avec connecteur de type 2 (droit) ou 1 prise de type 2 (droite) - obturateur en option

Variante avec obturateur (marché français) ne contient pas le 30 mA RCD.