

# Smappee EV Wall



- Optimisation solaire et protection autonome contre les surcharges.
- Informations et contrôle sur le processus de facturation et les coûts.
- Données énergétiques en temps réel et historiques réseau, solaire, toujours allumé.
- Contrôle des sessions de charge avec la RFID et les horaires intelligents.
- Facilement extensible avec Smappee Infinity pour une meilleure gestion de l'énergie domestique.

La Smappee EV Wall est une borne de recharge murale intelligente pour VE avec un seul connecteur. Grâce à la technologie Smappee Infinity intégrée, elle assure une protection autonome contre les surcharges et une consommation optimisée. Recevez des informations détaillées sur votre consommation et votre production d'énergie, le processus de charge et les coûts via l'application et le tableau de bord. La borne est facile à installer avec une configuration de câblage simple et un assistant d'installation. L'éclairage LED intégré indique l'état de charge. Elle est livrée avec un câble ou une prise fixe. Les sessions de charge peuvent être démarrées et arrêtées via un code QR, des badges RFID ou planifiées.

## • Dimensions :

- o 300 × 300 × 110 mm
- o Câble de charge 2,5 m ou 8 m avec support

## • Poids :

- o EV Station murale: 5,3 kg
- o Câble 2,5 m: 1,5 kg
- o Câble 5 m : 3 kg
- o Prise: 0,9 kg
- Température de fonctionnement : -25 °C à 40 °C
- Température de stockage : -25 °C à 60 °C
- Humidité relative : 0 % 95 %, sans condensation
- Normes: IEC 61851-1
- Certifications du produit : CE
- Détection de courant résiduel de fonctionnement :
  - 6mA DC / 30 mA AC (par connecteur)
- Connectivité :
  - o Wifi 2.4 GHz
  - o Ethernet 100Base-T
  - o Protocole de communication : OCPP 1,6 J

## • Mode de fixation : Mural

#### · Charge:

- Capacité de charge maximale : 3,7 à 22 kW par connecteur
- Puissance de sortie : 230 V 400 V, 16 A ou 32 A
- o Mode de charge : Mode 3 (IEC 61851)
- Activation de la charge : QR code / Plug and charge / RFID
- o État des informations : LED RGB
- o Compteur conforme IEC 62053-21

#### • Boîtier :

- Matériau : structure en acier, plaque avant en aluminium
- o Certification: IP54 / IK10
- o Coloris: RAL9016 (blanc étoile) + RAL7021 (gris noir)

#### · Connecteurs :

- o 1 × câble fixe avec connecteur de type 2 (droite)
- o 1 × prise type 2 (droite)