

borne2go « SMART RÉSIDENCE »

Idéal pour les **maisons multifamiliales, bâtiments tertiaires et parkings**, dans lesquels une solution smart en combinaison avec un système de gestion de charge est souvent nécessaire



Le boîtier de recharge



Installation

Eligible à la **prime étatique**
« clever lueden »
(jusqu'à 1200€, resp. 1650€)*

Les avantages de ce pack :

- charger rapidement et en toute sécurité plusieurs véhicules en même temps
- gestion de charge centralisée et optimisée pour plusieurs points de charge
- compatible avec tous les modèles de voitures électriques et plug-in hybrides
- visualisation et suivi des données de charge
- contrôle d'accès par badge



Exemple de borne incluse:
Powerdale Cluster

Dans les maisons multifamiliales, les véhicules peuvent être chargés à des emplacements définis ou non-définis, mais souvent une puissance limitée est disponible pour la charge des véhicules électriques (définie par le gestionnaire de réseau). Dans ces cas-là, tous les véhicules ne peuvent être chargés en même temps.

C'est pourquoi, il est important d'installer une infrastructure complète avec gestion de charge collective et intelligente qui doit être planifiée dès le début afin de ne pas entraver une extension future de l'infrastructure de recharge ou de la rendre impossible.



Rapide



Sécurisée



Flexible



Connectée



Personnalisable



Gestion de charge



Système collectif pour plusieurs points de charge

Rapide :

- de 5.1 kW à 22 kW de puissance de charge

Sécurisée :

- câble intégré avec prise de type 2
- conforme aux exigences et recommandations des gestionnaires de réseau (TABs)
- pour une installation intérieure et extérieure (IP44)

Connectée :

- visualisation et suivi des données de charge par point de charge
- contrôle d'accès aux bornes par badge (RFID)
- protocole de communication OCPP

Complète :

- système de gestion de charge complet et collectif pour une charge optimisée de plusieurs points de charge (en option)
- décompte séparé des consommations électriques par point de charge (en option)

*Selon cadre réglementaire actuellement en vigueur