

BORNE DE RECHARGE ACCÉLÉRÉE - CITY



Borne de recharge accélérée 22kW, pour le domaine public et les solutions d'autopartage jusqu'à 7kW.

[FORMEZ-VOUS A L'INSTALLATION DES BORNES DE RECHARGE](#)

Caractéristiques principales

La borne de recharge CITY permet de recharger deux voitures électriques et/ou hybrides rechargeables en même temps. Elle peut fonctionner isolée ou en grappe avec ou sans pilotage énergétique de la recharge. Dans le cas d'un raccordement sur le domaine public, le point de livraison peut être totalement intégré à la borne.

Deux classes de puissances disponibles : 7 ou 22 kW.

Autres points clés :

- Nombre de voies : 2
- Prise en mode 2 : domestique (type E) avec contact présence fiche
- Prise mode 3 : Type 2 ou 2S, Type 3
- Refroidissement : air, ventilation naturelle
- Enveloppe : aluminium
- Traitement : finition peinte
- Degré de protection : IP54
- Température de fonctionnement : -25°C à +55°C
- Température de stockage : -40°C à +70°C
- Dimensions H x L x P (mm) : 1442 x 595 x 365
- Intensité maximale d'entrée : 60A
- Intensité maximale de sortie : 16 à 32A
- Régime de neutre préconisé : TT, TN-S
- Sécurité par voie : disjoncteur courbe D et protection différentielle 30mA Type B

[Recevoir les objets BIM* de la borne de recharge CITY](#)

Qu'est-ce qu'un [objet BIM](#) ? (*Building Information Modeling)

Avantages

- Capable d'intégrer le point de raccordement réseau (coffret CIBE ou coffret S22) ainsi que le panneau compteur-disjoncteur
- Point de raccordement réseau installé avant la mise en place de la borne sur un pied de candélabre standard (intégré dans la borne de recharge)
- Panneau compteur disjoncteur protégé à l'intérieur de la borne pour éviter tout risque de fraude
- Ecran tactile résistant aux chocs,
- Jusqu'à 3 prises par point de charge
- Câble de charge à demeure par point de charge pour solution d'auto-partage notamment
- Personnalisation de la borne par stickers et/ou par peinture
- Stations de charge en courant alternatif : plusieurs CITY avec pilotage intelligent de l'énergie disponible

Usages

- Domaine public (rural et urbain)
- Autopartage
- Domaine privé accessible au public

Fabricant de bornes de recharge pour véhicules électriques, Groupe Cahors propose des solutions de charge adaptées à tout usage et tout type de prises :

- [Borne de recharge rapide Fasteo](#)
- [Borne de recharge normale et accélérée Access](#)
- [Borne de recharge murale](#) (copropriétés et parkings privés)
- [Borne de recharge rapide murale](#) (concessions automobiles, flottes d'entreprises)