



# Fonction Green Up

La fonction « **Green Up** » fait référence à une solution spécifique permettant de **recharger un véhicule électrique** de manière **plus sûre et plus efficace** à l'aide d'une **prise domestique renforcée (prise Green'Up)**.

Ce concept est principalement répandu en France et **est pris en charge par NRGkick**.

## Qu'est-ce qu'une prise Green'Up ?

**Une prise Green Up** ressemble à première vue à une prise domestique classique (type Schuko), mais elle est conçue pour supporter des courants plus élevés en fonctionnement continu. Elle répond à des exigences particulières :

- » **Contacts thermiquement renforcés** pour une meilleure dissipation de la chaleur
- » **Protection contre l'eau** (IP66) et grande robustesse mécanique
- » **Adaptée à un fonctionnement continu jusqu'à 3,7 kW** (16 A sous 230 V), soit plus qu'une prise Schuko standard

## Comment fonctionne la fonction Green Up ?

- » La **puissance de charge démarre à 10 A (2,3 kW)** et peut être **augmentée jusqu'à 16 A (environ 3,7 kW)**.
- » Cela permet une **recharge sans borne murale fixe**, tout en restant plus sûre qu'avec une **prise Schuko ordinaire**, qui n'est pas conçue pour une telle utilisation prolongée.

## Avantages

- » Solution économique comparée à une borne murale fixe
- » Recharge plus sûre qu'avec une prise domestique standard
- » Vitesse de charge supérieure (environ 30 à 40 % plus rapide qu'avec une prise Schuko)



**Adaptateur de prise type E+F avec fonction Green Up**

Référence article: 20001036