

## BORNES DE RECHARGE POUR VÉHICULES ÉLECTRIQUES

La recharge des véhicules électriques est le paramètre le plus important lors de l'achat d'un véhicule électrique. La solution la plus efficace est l'installation d'une borne de recharge pour véhicule électrique. C'est pourquoi SANTERNE ANGOULÊME est là pour vous accompagner afin de répondre à toutes vos questions et de vous proposer le projet correspondant à vos attentes.

### Rappel des exigences réglementaires

Conformément à l'article 22 du décret du 12 janvier 2017 relatif aux infrastructures de recharge pour véhicules électriques :

*« les points de recharge pour véhicules électriques sont installés par un professionnel habilité conformément à l'article R. 4544-9 du code du travail [...] les infrastructures de recharge sont installées par des professionnels habilités conformément à l'article R. 4544-9 du code du travail titulaires d'une qualification pour l'installation desdites infrastructures de recharge délivrée par un organisme de qualification accrédité.*

*Cette qualification IRVE s'appuie sur un module de formation agréé par l'organisme de qualification accrédité ».*

C'est pourquoi SANTERNE ANGOULEME a fait former, au sein de SCHNEIDER ELECTRIC, plusieurs de ses collaborateurs (1 chef de chantier, un technicien bureau d'études et un responsable d'affaires), dans le but de :

- ✓ Être réglementaire et donc qualifié et labelisé **IRVE**
- ✓ Avoir plusieurs de ses collaborateurs au sein de l'organigramme ayant les mêmes connaissances, compétences et donc **le même langage**
- ✓ Être **expert** dans le domaine
- ✓ Permettre à ses clients de bénéficier de **subventions**

### Pourquoi acheter une borne électrique ?



**Sécurité :** en comparaison avec une simple prise domestique, une borne de recharge apporte une sécurité supplémentaire due aux dispositifs de protection intégrés.

**Recharge :** la recharge est le second avantage de la borne de recharge. En effet, elle permet de recharger une voiture électrique plus rapidement qu'une prise classique ou encore une prise renforcée.

**Reconnaissance :** certains constructeurs comme Renault ou BMW imposent la recharge sur un dispositif de recharge de type Wallbox en ne fournissant tout simplement pas de câble pour la recharge sur une prise traditionnelle.



## Importance du choix de la puissance

La durée de chargement d'un véhicule électrique dépend principalement de la puissance électrique injectée, c'est pourquoi nous mettons énormément d'importance à l'étude complète de votre installation et de votre demande.

En effet, le courant de charge est toujours égal à la capacité maximum du plus petit des quatre composants, à savoir : La voiture électrique, le câble, le point de charge et l'installation.

De ce fait, le choix des éléments en fonction de l'existant est primordial afin d'avoir une installation efficace et qui répond correctement aux besoins du client.

Il existe différents types de bornes de recharge offrant une multitude de puissance.

Avant de se lancer dans l'achat d'une borne de recharge il est nécessaire d'identifier deux grands axes, qui sont des paramètres indispensables :

- ✓ Quelle est la puissance de charge maximale acceptée par sa voiture en charge « accélérée »
- ✓ Quelle est l'architecture électrique présente au sein de l'entreprise ?

## Point sur les subventions disponibles

Le programme Advenir finance la fourniture et l'installation de points de recharge pour véhicules électriques à l'usage :

- ✓ individuel ou partagé dans le résidentiel collectif à hauteur de 50%
- ✓ privatif ou accessibles au public dans les parkings d'entreprise à hauteur de 40%



Géré par l'AVERE, le programme Advenir est financé par les CEE (Certificats d'Economie d'Énergie) pour permettre de réduire le coût des travaux nécessaires à l'installation d'une borne de recharge de voitures électriques.

Si le demandeur est une entreprise : le barème est le suivant :

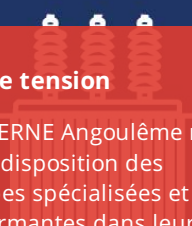
<b>Entreprise et personne publique</b>	<b>Taux total de l'aide (pourcentage sur montant total du devis)</b>	<b>Plafond (par point de recharge)</b>	<b>Plafond avec bonus pilotage énergétique (par point de recharge)</b>
Parking privé	40%	1000€	1360€
Parking public	40%	1500€	1860€

L'installateur et le matériel électrique installé doivent être labellisés Advenir.

## SANTERNE ANGOULEME vous accompagne de A à Z dans votre projet d'installation de borne recharge pour véhicule électrique

Conception	Réalisation	Exploitation	Maintenance	Assistance & Conseil
Évaluation du besoin	Fourniture des matériels	Gestion des accès	Préventive	Formation à l'utilisation des produits
Etude d'implantation	Travaux d'installation	Gestion de l'énergie	Curative	Veille technique et réglementaire
Dimensionnement électrique	- génie civil - électricité - signalétique	Supervision	Mise à jour produits	Accès à des subventions
Préconisation des matériels	Conformité électrique	Solutions de paiement		
Conseil et expertise	Mise en service	Reporting		

## DÉCOUVREZ NOS AUTRES EXPERTISES :



**Haute tension**

SANTERNE Angoulême met à votre disposition des équipes spécialisées et performantes dans leur domaine, pour la conception et la réalisation de travaux en énergie électrique dans vos bâtiments.



**Efficacité Energétique**

Efficacité Energétique

SUIVEZ-NOUS    

[Mentions légales](#)

[Cookies](#)

[Plan du site](#)

[Les sites du Groupe](#)



[Configurer les cookies](#)