LES GUIDES MAISON · QUÉBEC

Borne de recharge à la maison : préparer l'installation et la demande d'aide

Installer une borne à la maison, c'est deux projets en un : un projet électrique, qui dépend de votre panneau, et une demande d'aide financière, qui a ses propres conditions. Ce guide vous aide à cadrer les deux avant de signer.



À retenir

1. Faites évaluer la capacité de votre panneau avant de choisir la borne.
2. L'installation doit être faite par un électricien : demandez le numéro de licence.
3. Vérifiez les conditions du programme avant l'achat, pas après les travaux.

DANS CE GUIDE

1. Partir du panneau, pas de la borne
2. Faire faire les travaux par un électricien, et le vérifier
3. Vérifier les conditions du programme avant d'acheter
4. Organiser l'installation et la fin des travaux

Par Projet Maison 360 · Mise à jour : 13 octobre 2026 · Photographie illustrative générée

01 Partir du panneau, pas de la borne

La première question n'est pas quelle borne acheter, mais ce que votre installation électrique peut recevoir. Faites évaluer la capacité disponible de votre panneau, l'espace libre pour un disjoncteur, et la distance entre le panneau et l'emplacement prévu. Ce sont ces trois éléments qui déterminent le calibre du fil, le disjoncteur et une bonne partie du coût.

Si la capacité manque, faites expliquer les options et ce qu'elles impliquent, plutôt que d'accepter la première solution proposée. Demandez une proposition écrite qui distingue la borne, le matériel d'installation et la main-d'œuvre.

Repères : CMEQ

02 Faire faire les travaux par un électricien, et le vérifier

Les travaux d'électricité sont réservés à un entrepreneur électricien titulaire d'une licence, et le programme d'aide exige d'ailleurs une preuve que la borne a été installée par un électricien. Demandez le numéro de licence et vérifiez-le au registre de la Régie du bâtiment du Québec avant de signer.

La CMEQ rappelle quoi vérifier avant de confier des travaux électriques. Posez les questions d'usage : qui réalisera les travaux sur place, quelles assurances couvrent l'intervention, et qui vous remettra les documents à la fin.

Repères : CMEQ · Régie du bâtiment du Québec · Gouvernement du Québec

03 Vérifier les conditions du programme avant d'acheter

Le gouvernement du Québec offre une aide financière pour l'achat et l'installation d'une borne de recharge à domicile. Les conditions portent notamment sur le fait de posséder un véhicule électrique au moment de la demande, sur le modèle de borne, sur le coût d'achat et sur la période à laquelle les dépenses ont été engagées. Consultez la page du programme avant l'achat : nous ne reproduisons pas les montants ni les dates ici, parce qu'ils changent.

Demandez aussi qui dépose la demande et quelles pièces sont exigées. La facture doit permettre d'identifier la borne et l'installation : une facture globale sans détail complique une demande.

Repères : Gouvernement du Québec

04 Organiser l'installation et la fin des travaux

Convenez de l'emplacement exact de la borne, du chemin du fil, des perçages, et de la façon dont le câble sera rangé au quotidien. Demandez si un permis municipal ou une autorisation du syndicat de copropriété est nécessaire dans votre cas, et qui s'en occupe.

À la fin, demandez la facture détaillée, les documents de garantie, et la démonstration du fonctionnement. Si la borne est connectée, faites configurer l'application devant vous plutôt que de découvrir la procédure seul le soir.

Repères : Gouvernement du Québec

À UTILISER PENDANT VOS ÉCHANGES

Ce qu’une proposition de borne devrait distinguer

À comparer	À préciser avec le professionnel
Installation électrique	Capacité du panneau, disjoncteur, calibre et longueur du fil
Borne	Modèle exact, connectée ou non, admissibilité au programme
Travaux	Emplacement, perçages, rangement du câble, permis éventuel
Pièces	Numéro de licence, facture détaillée, garanties

UN EXEMPLE CONCRET

Exemple fictif : deux propositions se tiennent à quelques dollars près. L’une passe le fil par l’extérieur sur une longue distance, l’autre traverse le garage. Le prix est comparable, la finition ne l’est pas, et c’est la seule différence que vous verrez chaque jour en stationnant.

Votre fiche de préparation

- ☐ Capacité du panneau évaluée par un électricien
- ☐ Numéro de licence vérifié au registre de la RBQ
- ☐ Conditions du programme consultées avant l’achat
- ☐ Facture détaillée et garanties remises à la fin

Sources et repères

Sources consultées le 13 octobre 2026. Consultez les organismes pour les conditions actuelles. Questions, tableaux et exemples : outils de préparation proposés par Projet Maison 360.

- Gouvernement du Québec : Aide financière pour une borne de recharge à domicile (Québec)
- CMEQ : Comment choisir un entrepreneur électricien (Québec)
- Régie du bâtiment du Québec : Vérifier la licence d’un entrepreneur (Québec)

Ce guide ne remplace pas l’évaluation de votre situation par un professionnel. La disponibilité des professionnels par service et par région est confirmée au moment de votre demande.