

LA NOUVELLE CHEVROLET

VOLT



CHEVROLET
MAKE IT HAPPEN*

Chevrolet Volt – Un nouveau chapitre de l'Histoire

Chevrolet présente la Volt, voiture électrique à autonomie étendue. Bien plus qu'un véhicule hybride ou qu'une voiture électrique fonctionnant à 100% sur batterie, la Volt offre le meilleur des deux mondes : la liberté de conduire une voiture électrique sans la contrainte d'une autonomie limitée. Parcourez jusqu'à 80 kilomètres en 100% électrique sans émission, puis prolongez l'autonomie au-delà de 500 km grâce à son moteur/générateur alimenté à l'essence.

A l'heure du centenaire de la marque Chevrolet, la Volt ouvre une nouvelle ère.



Le futur dès maintenant

La Volt est une véritable voiture électrique sans les contraintes liées à l'autonomie. En effet, lorsque la batterie lithium-ion -source principale d'énergie- est déchargée, l'alimentation du groupe de traction électrique bascule imperceptiblement sur l'énergie fournie par le générateur. A son bord, oubliez le stress d'une autonomie limitée.

Avec une accélération de 0 à 100 km/h en 9 secondes seulement et un couple instantané disponible à tout moment, la Chevrolet Volt ne met pas de côté le plaisir de conduite.

Un concentré d'innovations

La Chevrolet Volt n'est pas seulement pionnière en matière d'environnement, elle dépasse aussi les attentes concernant les innovations à bord. Elle comporte deux écrans 7" haute résolution dont l'un tactile dans la console centrale, des prises auxiliaires et USB, un kit Bluetooth, ou encore en option un centre de divertissement avec disque dur de 30 Go couplé à un système de navigation Europe et à une sonorisation premium Bose avec caisson de basses.

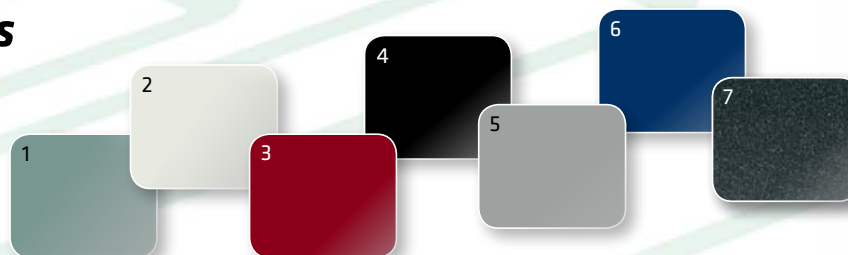
Une voiture rassurante

La Volt peut compter sur son faible centre de gravité et son contrôle électronique de trajectoire (ESC) Stabilitrak pour lui assurer une tenue de route excellente. La sécurité active comme passive est aussi à son apogée, avec entre autres 8 airbags et une structure extrêmement rigide.



Couleurs extérieures

1. Viridian Joule (*spéciale*)
2. Summit White
3. Crystal Red (*spéciale*)
4. Black
5. Silver Ice (*métallisée*)
6. Blue Topaz (*métallisée*)
7. Cyber Grey (*métallisée*)



La technologie exceptionnelle de la Volt



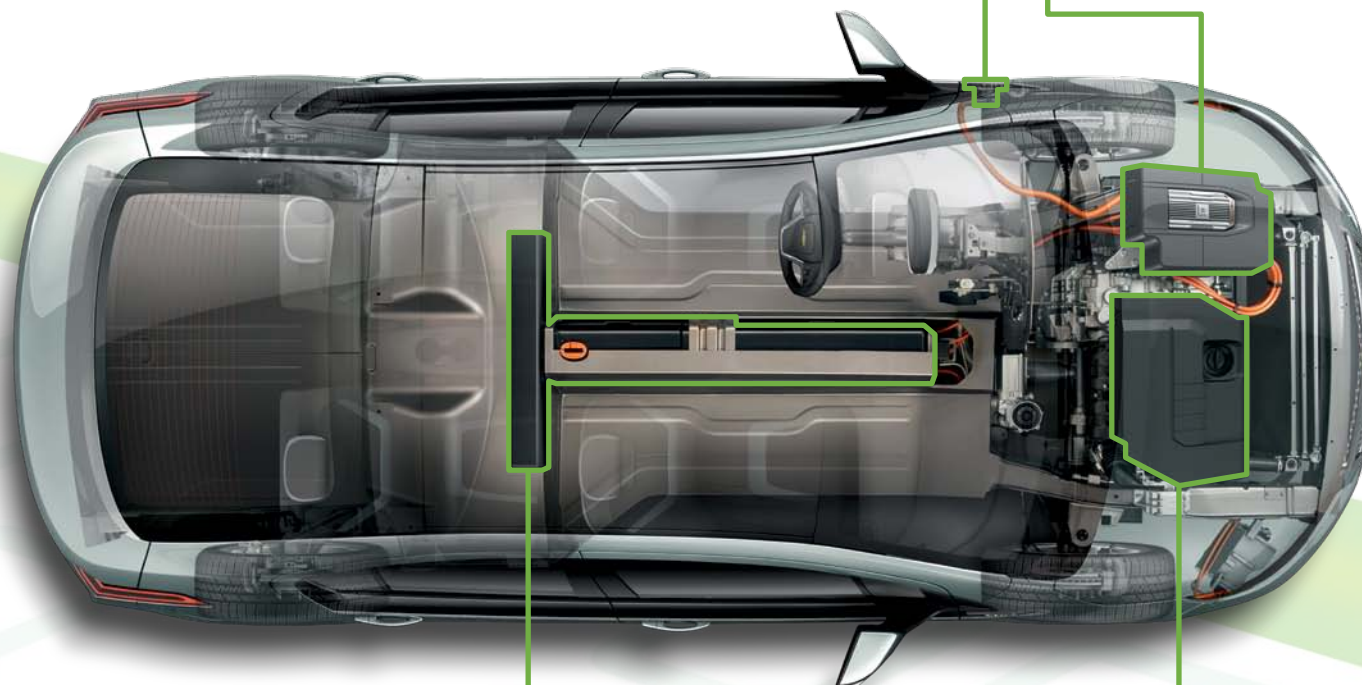
Alimentation

Vous pouvez charger la Volt à partir d'une prise domestique ordinaire en utilisant l'équipement standard² en 6 heures environ ou à partir d'une borne spécifique installée par un technicien¹ qui réduit la durée du chargement à environ 4 heures.



Traction électrique

Les roues de la Volt sont continuellement propulsées par l'unité électrique, même lorsque le prolongateur fonctionne. Elle se démarque ainsi des modèles hybrides tout en ne se reposant pas essentiellement sur les bornes de recharge comme les véhicules électriques fonctionnant uniquement sur batterie.



Batterie au lithium-ion

Stockant jusqu'à 50% d'énergie de plus qu'une batterie d'un véhicule hybride, la batterie de 16 kWh comprend 288 cellules et peut être chargée à l'aide d'une prise électrique standard.



Générateur

Lorsque la batterie s'affaiblit, le générateur alimenté à l'essence maintient la charge de la batterie jusqu'à ce que vous puissiez la recharger, prolongeant l'autonomie totale du véhicule au-delà de 500 km

¹ Pour l'installation d'une borne spécifique, merci de contacter votre distributeur agréé Volt. Celui-ci vous mettra en relation avec un technicien spécialisé.

² Avant de recharger au-delà de 6A à l'aide du cordon de recharge, merci de vérifier que votre installation électrique est bien adaptée.



En bref

Catégorie :	Véhicule électrique à autonomie étendue
Type de véhicule :	Berline traction 5 portes, 4 places
Autonomie 100% électrique :	Jusqu'à 80 km
Autonomie totale :	> 500 km (avec prolongateur d'autonomie)
Vitesse max. :	160 km/h
Puissance :	111 kW/151 ch
Couple :	370 Nm
Dimensions :	Hauteur : 1.439 mm, Largeur : 1.787 mm, Longueur : 4.498 mm
Poids à vide :	1.660 kg
Consommation mixte (combinée, pondérée)*:	1,2 l/100 km
Emissions de CO ₂ (combinée, pondérée)*:	27 g/km

Les informations publiées dans cette brochure étaient à jour au moment de la mise sous presse. Chevrolet France se réserve le droit de modifier les spécifications techniques à tout moment, pouvant changer le contenu présenté. Veuillez contacter votre concessionnaire Chevrolet pour les dernières informations.

*selon les tests UN ECE R101



CHEVROLET
MAKE IT HAPPEN*

REMARQUES IMPORTANTES : Certaines des illustrations de cette brochure présentent des équipements en option. Les informations publiées dans cette brochure étaient à jour au moment de la mise sous presse. Chevrolet France se réserve le droit de modifier le design et les équipements. Les couleurs présentées dans cette brochure sont approximatives et ne représentent pas les couleurs réelles. La disponibilité, les caractéristiques techniques et les équipements de nos véhicules peuvent varier d'un marché à l'autre et peuvent changer sans préavis. Des informations concernant le recyclage et la récupération des véhicules arrivés en fin de vie se trouvent sur le site www.chevrolet.fr. Pour en savoir plus sur les équipements de nos véhicules, veuillez contacter votre concessionnaire Chevrolet. © 2011 Chevrolet France. Tous droits réservés. La réimpression de ce document, dans son intégralité ou en partie, est expressément interdite sans la permission écrite de Chevrolet France.

*Make it happen = Réalisez vos rêves. **100 Years of Chevrolet = 100 ans de Chevrolet

www.chevrolet.fr

 facebook.com/chevroletfrance



YEARS OF CHEVROLET