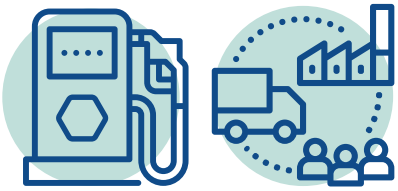
STATIONS ET DISTRIBUTION

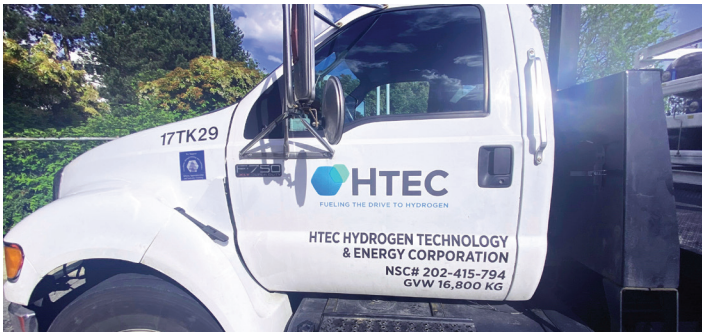


Ayant construit le premier réseau de stations d'hydrogène au détail au Canada, HTEC ne cesse d'étendre l'infrastructure pour faire de l'hydrogène l'une des options de carburant propre les plus accessibles et les plus pratiques, permettant ainsi le déploiement et l'adoption généralisée du transport électrique à l'hydrogène.

HTEC conçoit, construit, possède et exploite des stations d'hydrogène et des systèmes de distribution dans des régions stratégiques de l'Amérique du Nord.

Distribution d'hydrogène

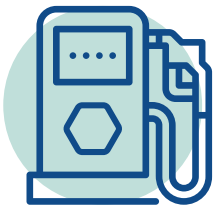
Le système de distribution PowerCube de HTEC est un produit de stockage modulaire d'hydrogène à 450 bars, approuvé par Transports Canada et le ministère américain des transports, qui peut être utilisé pour la distribution, le stockage au sol ou dans le cadre d'un système de ravitaillement mobile.



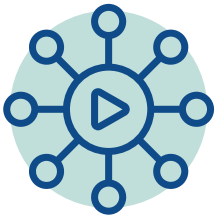
HTEC
FUELING THE DRIVE TO HYDROGEN

Exploitation du réseau et des stations

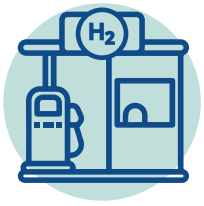
HTEC exploite chacune des stations dont elle est propriétaire ou copropriétaire en Amérique du Nord. Elle exploite également des stations appartenant à des sociétés tierces qui assurent l'entretien préventif, l'approvisionnement en hydrogène, la surveillance du réseau et son service, le soutien de la clientèle et l'amélioration continue.



5
stations



32,000kg
d'hydrogène distribué depuis 2018



4ans
d'exploitation de la première station publique de ravitaillement en H_2 au Canada

90%
de H_2 vert distribué (2021)

Développement de station d'hydrogène

Réseau de stations de ravitaillement en hydrogène de la C.-B.

HTEC a ouvert la première station de ravitaillement en hydrogène au détail au Canada en juin 2018 afin de lancer un réseau multi-stations pour soutenir les premiers véhicules électriques à hydrogène roulant sur les routes de la Colombie-Britannique. À compter d'octobre 2022, HTEC possède cinq stations en Colombie-Britannique, trois dans le Lower Mainland, une sur l'île de Vancouver et une à Kelowna.

Réseau de vente au détail au Québec

HTEC a conçu et exploite une station de ravitaillement conteneurisé au Québec et prévoit d'ouvrir d'autres stations à hydrogène dans la province dans un avenir proche.

Station de vente au détail de la Californie

HTEC possède également une station à Woodside, en Californie. Il est prévu d'ouvrir la station prochainement.

Expansion de réseau

HTEC compte actuellement plusieurs stations à divers stades de planification et de développement au Canada. L'entreprise construit également des postes de ravitaillement de capacité supérieure pour le transport moyen et lourd.fueling stations to serve medium-and heavy-duty transportation.

Contactez HTEC dès aujourd'hui au sujet de vos projets et besoins en matière de technologie à base d'hydrogène.

info@htec.ca • 604.904.0412 • htec.ca

HTEC: Accélérer la transition vers l'hydrogène

HTEC travaille sur toute la chaîne de valeur de l'hydrogène propre, en fournissant des solutions énergétiques à base d'hydrogène pour permettre la transition du secteur des transports vers un avenir à faible émission de carbone. L'entreprise conçoit, construit possède et exploite des solutions de production, d'infrastructure et d'approvisionnement en hydrogène pour soutenir le déploiement de moyens de transport électriques légers, moyens et lourds à base d'hydrogène.

www.htec.ca