



## Recharge de l'eFX

### Caractéristiques sommaires pour la recharge de l'eFX



Type :	Chargeur rapide CC
Puissance de sortie maximale :	100 kW*
Voltage de sortie :	800 V CC
Connecteur :	SAE J1772 Combo (CCS1)

\*Correspond à la puissance maximale que le véhicule peut exploiter. Il peut évidemment se connecter à un chargeur plus puissant, mais il limitera la puissance à cette valeur. À noter que des recherches sont en cours pour augmenter la puissance de charge des batteries et permettre une recharge encore plus rapide. Les clients doivent donc adopter une stratégie à long terme lorsqu'ils choisissent leurs stations de recharge en fonction du déploiement de leurs ambulances.

Selon les analyses actuelles, les hôpitaux devraient de préférence s'équiper de bornes de recharge de grande puissance (100 kW minimum). Les bornes situées à d'autres endroits peuvent être moins puissantes dépendamment des conditions d'utilisation de chaque client. L'équipe de Demers Ambulances peut aider ses clients à choisir le chargeur adapté à leur application spécifique.

Une liste des stations de recharge compatibles avec l'eFX a été publiée par Lion Électrique.

### Dimensions de l'eFX

Pour planifier l'espace à allouer aux bornes de recharge, tenir compte des dimensions de l'eFX, soit 118 po de large (rétroviseurs compris) sur 274,24 po de longueur et une hauteur hors-tout de 108 po. Le port de charge se trouve à l'avant du véhicule, juste à côté de la porte d'accès du passager.

