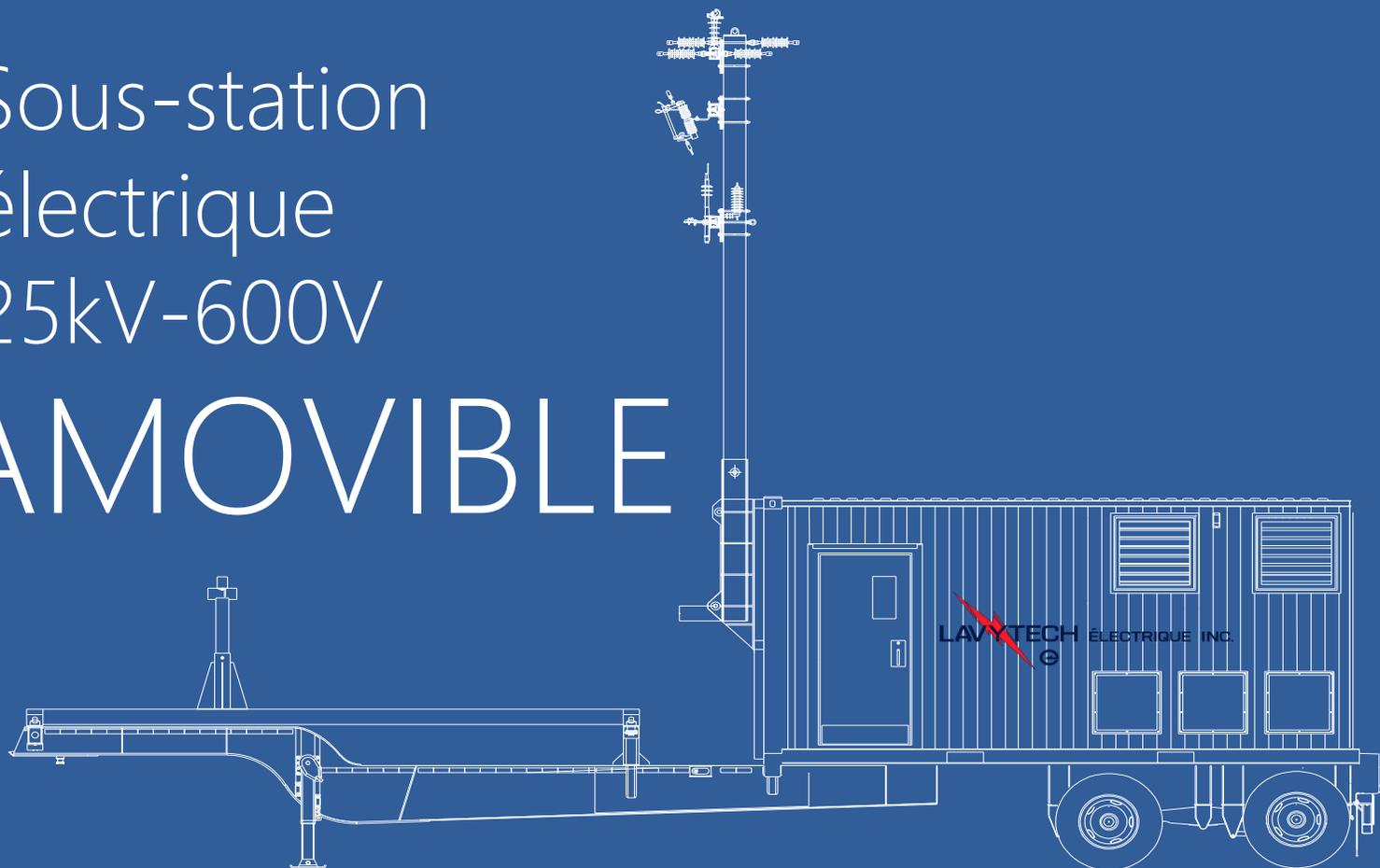


Sous-station électrique 25kV-600V AMOVIBLE



1 Avoir l'équipement adapté à vos besoins

Les installations de transformation d'énergie ont, jusqu'à ce jour, toujours été fixes. Pour des projets d'exploitation de ressources premières, des chantiers temporaires ou des chantiers de construction, l'installation ou la relocalisation de station électrique peut être un projet coûteux en temps et en argent. Mais plus maintenant ! Les sous-stations mobiles de Lavytech Électrique Inc. vous permettront d'avoir une source d'énergie puissante et fiable où vous en avez de besoin au moment où vous en avez besoin.

Poteau de 25kV Transformateur 25kV-600V

Le poteau 25kV de type terminal de ligne vous permettra de vous raccorder directement aux lignes moyennes tensions.

La sous-station est munie d'un transformateur triphasé permettant la transition entre 25kV et 600V.

Boitier Cam-lock

Le boîtier de raccordement 600V accessible de l'extérieur est prévu pour 3 dérivations allant jusqu'à 1200A.



Puissance

La sous-station électrique offre une puissance allant jusqu'à 5MVA pour assurer l'alimentation nécessaire de vos équipements en tout temps sur le chantier.

Mise en marche rapide

Après avoir fait le raccord aux lignes moyennes tensions, les sous-stations sont maintenant prêtes à utiliser. Il suffit de fermer l'interrupteur sur les lignes moyennes tensions et le tour est joué.

2 La sécurité avant tout

Sentez-vous en sécurité avec nos systèmes de protection et de contrôle.

Système de verrouillage Kirk-key

Le système à clé prisonnière Kirk-key permet de sécuriser la salle du transformateur en privant l'accès lorsque celle-ci est énergisée.

Panneau de contrôle

Notre panneau assure le bon fonctionnement et la supervision de la ventilation pour l'intégrité de l'équipement.

Disjoncteurs 600V/1200A

Chaque sous-station électrique peut avoir jusqu'à trois disjoncteurs magnéto-thermiques sécurisant le boîtier Cam-lock contre les courts-circuits et la surcharge de courant.

3 Facile à déplacer , facile à installer

La sous-station a été conçue pour avoir un transport et une installation facile et rapide.

Levage et descente du poteau en quelques étapes

À l'aide d'un camion nacelle, on peut monter ou descendre le poteau 25kV en quelques minutes.

Escalier et garde-corps

L'escalier, le palier et les rampes pour l'accès à la salle électrique sont tous inclus dans la sous-station. Ceux-ci sont amovibles et peuvent être transportés séparément sur le devant de la remorque.

Transport

La sous-station électrique est placée sur une remorque éliminant les problèmes dû au déplacement en plus de pouvoir être placée dans des endroits restreints.

