KRINNER
La fondation à visser
Vente
Installation
Planification

Application

Eoliennes

montés sur vis de fondation

Eolienne à Walperswil BE

Eolienne sur le Lötschenpass BE/VS

Fondations pour éolienne sur le Lötschenpass BE/VS

Les éoliennes peuvent être facilement et rapidement construites avec des fondations à vis. Il est souvent possible d'ériger les fondations sur un chantier de jour, même en auto-construction avec une machine de location. Dans le cas de mâts plus grands, les forces sont réparties sur plusieurs fondations à vis à l'aide de plaques d'adaptation.

Vis de fondation

Pour cette application, les fondations vissées de la série M sont généralement utilisées pour les assemblages boulonnés à bride. Les plaques d'adaptation sont souvent utilisées pour relier plusieurs fondations à vis.
Les fondations à vis sont en acier galvanisé à chaud. Leur diamètre varie de 60 à 220 mm et leur longueur de 0,6 à 6,5 mm, nous nous ferons un plaisir de vous aider à choisir le produit approprié. Des solutions spéciales sont possibles.

Installation

Des appareils électriques portables sont disponibles pour l'installation (également en location pour l'auto-construction).
Avec des véhicules spéciaux sur chenilles et des accessoires pour excavatrices, il est également possible d'effectuer le montage après le pré-perçage dans un sous-sol rocheux.
La technologie d'installation dépend de l'accessibilité, des charges et de la taille du projet.

Les atouts

Gain de temps et d'argent, moins de transports (pas d'excavation, pas de béton), installation possible dans toutes les classes de sol, écologique, démontable, réutilisable, indépendant du temps et de la température

Service Krinner

Planification, analyse du sous-sol essais de charge, concept de base, dimensionnement, mise en place des vis de fondation, tests finaux

Contact

Krinner Suisse
+41 32 396 21 64
info@krinner.ch
www.krinner.ch/fr