

Application



Murs anti-bruits

montés sur vis de fondation



Mur anti-bruits à Tiefenbrunnen ZH



Mur anti-bruits à Rekingen AG



Mur anti-bruits à Uetendorf BE

Les murs antibruit peuvent être installés facilement et rapidement à l'aide de fondations à vis. Dans le secteur privé, il est possible de construire les fondations sur un chantier de jour, à l'aide d'une machine de location, même dans le secteur du bricolage. Dans les projets du secteur public, les solutions de poutrelles permettent de transférer des charges élevées de manière flexible dans le sol.

Vis de fondation

Pour cette application, on utilise généralement des fondations à vis de la série M (bride d'appui hexagonale). Pour les charges plus lourdes, 2 fondations à vis sont reliées par une traverse en acier et le poteau y est vissé.

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 m, 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, pas d'excavation, écologique, fiable, démontable et réutilisable.

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 Romandie SA
Chemin de l'Orgevaux 3
1053 CUGY
021 731 55 55
romandie@krinner.ch
www.krinner.ch