

# Marquises, auvents

## montés sur vis de fondation



Voile d'ombrage à Zürich ZH



Voile d'ombrage



Auvent tendu Camping Eymatt BE

Les marquises ou voiles d'ombrage peuvent être installées facilement et rapidement à l'aide de 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 très grandes voiles solaires, les forces sont réparties sur plusieurs fondations à vis au moyen d'une plaque d'adaptation ou transférées dans le sol au moyen d'une tension.

### Vis de fondation

Pour cette application, les fondations vissées de la série M ou F sont généralement utilisées pour les raccords boulonnés à bride. Les séries E (excentrique) ou G (vis de serrage) conviennent pour le réglage de tubes ou de profilés directement dans des fondations vissées.

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, 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

Matériaux et équipements pour l'auto-construction  
Investigations du sous-sol / essais de charge  
Concept de fondation / dimensionnement  
construction des fondations  
Test d'acceptation / libération de la fondation

### Contact

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