

Référence



# Abri voiture à Dürrenroth

## comme construction en acier en porte-à-faux



Le toit en porte-à-faux permet de se garer sur le long côté.



Deux fondations à vis encastrées



Montage des fondations à vis avec la machine KR B 250

### Emplacement

Oberwalstrasse 33, CH-3465 Dürrenroth

### Maître d'ouvrage

S. Oswald

### Engineering

Weber Architekturbüro, Ursenbach  
Krinner Montage AG

### Exécution

Krinner Montage AG, 3272 Walperswil

### Descriptif projet

Les supports de la construction en acier en porte-à-faux ont été fixés chacun avec 2 fondations à vis et une traverse en acier. Ensuite, le revêtement de pierre existant a pu être remonté

### Réalisation

Planification, dimensionnement et construction des fondations

### Matériel

6 Fondations à vis de la série KSF M-24 avec une longueur de 2,6 - 3,0 m

### Technique

Dégagement des pierres existantes, petite excavation manuelle, installation avec tête spéciale pour pelle KR B 250

### Durée de l'intervention

1 jour - Octobre 2015

### Particularités

La construction en acier en porte-à-faux a généré 4 tonnes de force de traction et 9 tonnes de charge de compression par vis de fondation.

### Contact

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