



## Halle à machines Failletaz

Pour la construction de cette halle à machines à Commugny, Roth Burgdorf AG a produit ses plus longs porteurs jamais collé à ce jour. En effet les fermes cintrées pour le toit à deux pans ont une longueur de 45.0 mètres. Comme la longueur maximale de production est d'environ 40 mètres, des pièces de 5 mètres de long ont été collées à la main au moyen d'un joint à entures multiples. Ensuite, ces pièces gigantesques de 45 mètres ont été usinés sur notre portique CNC. Les fermes ont une portée de 34 mètres avec des avant-toits de 6 et 5 mètres de chaque côté. Le joint de la prolongation a été placé dans la zone de l'avant-toit de 6 mètres. Le transport spécial jusqu'à Commugny s'est révélé être un vrai défi pour toutes les personnes impliquées. Il a bien entendu été escorté par des véhicules privés et policiers. En cours de route, il a fallu démonter divers panneaux de signalisation, fermer des routes et même effectuer des manœuvres dans certains virages. Sur Youtube, vous pouvez trouver une vidéo à ce sujet (mot-clé de recherche FARMWOOD).

## Maître d'ouvrage

Sylvain Failletaz  
1291 Commugny

## Kunde

Farmwood SA  
Route de Grandcour 66  
1530 Payerne

