

Halle de stockage, Payerne VD



**Lieu**

Rue de la Boverie, 1530 Payerne

**Maître d'ouvrage**

Eternit SA, Payerne

**Architecte projet**

Cadosch & Zimmermann Sàrl  
Architectes ETH SIA, Zurich

**Direction des travaux**

Küng et Associés SA, Ingénieurs  
civils EPFL SIA, Payerne

**Ingénieur bois**

Ivo Diethelm Sàrl, Gommiswald

**Entreprises bois**

Charpentes Vial SA, Le Mouret

**Année de construction**

2011-2013



L'entreprise Eternit avait besoin d'un lieu de production et d'entreposage pour les bacs à plantes. Le bureau zurichois Cadosch et Zimmerman a conçu une halle non chauffée, devant laquelle une place aménagée offre un espace de stockage supplémentaire.

Posée sur un socle de 50 cm, la structure porteuse en bois disposée avec un entraxe de 7,5 mètres offre une hauteur libre de 6 mètres. Les dimensions de ce volume atteignent 44,5 mètres de large sur 90,75 mètres de long. Son expression s'inspire du jeu plastique de la halle voisine construite à la fin des années 50 par l'architecte et ingénieur Paul Waltenpühl. Cette dernière possède une toiture en sheds verticaux à ossature métallique, et une structure secondaire en bois.

Dans la nouvelle halle, les sheds sont recouverts de polycarbonate et laissent voir de l'extérieur la structure simple de montants, poutres et diagonales en bois. Elle est revêtue de plaques à ondulations qui mettent en valeur la production de l'entreprise. Mais surtout, elle démontre avec brio qu'une halle industrielle utilisant des matériaux simples n'est pas forcément banale.