

# Bâtiments modulaires en bois MODULAR W

Winterthur, CH



# Bâtiments modulaires en bois MODULAR W

Winterthur, CH



## Données du projet

Maître d'ouvrage	Stadt Winterthur, Departement Schule und Sport
Architecture	Bauart Architekten und Planer AG
Type de projet	Éducation et recherche
Type de construction	Construction modulaire
Prestations	Entreprise partielle
Réalisation	2020-2021
Lieu	Winterthur
Pays	Suisse

# Bâtiments modulaires en bois

## MODULAR W



Winterthour, CH

---

### Winterthour résout ses problèmes de locaux scolaires

En collaboration avec le cabinet d'architectes partenaire Bauart Architekten und Planer AG, Blumer Lehmann a su convaincre la ville de Winterthour lors du concours pour entreprise générale avec son offre proposant les bâtiments scolaires MODULAR W de deuxième génération. Langwiesen a été la première école de Winterthour à être dotée de salles de classe supplémentaires en construction modulaire en bois de haute qualité. Et à la Wülflingerstrasse aussi, les cours sont déjà dispensés dans un bâtiment modulaire scolaire de type MODULAR W. Quatre autres sites devraient suivre.

Plusieurs sites de la ville de Winterthour manquent actuellement de salles de classe, une situation qui se poursuivra dans les années à venir. Avec le programme MODULAR W, la ville pallie cette pénurie de manière flexible et adaptée aux besoins. Sur le site de Langwiesen, la construction modulaire en bois de deux étages, certifiée Minergie-P-Eco et dotée d'une surface utile principale de 450 m<sup>2</sup>, propose depuis août 2021 des salles de classe là où le besoin était réellement urgent. Deux ailes de bâtiment composées chacune de 28 modules en bois forment ce bâtiment scolaire temporaire de deux étages. En parallèle, le bâtiment scolaire existant sera rénové et agrandi. Ensuite, vers 2028, l'école provisoire en bois sera démantelée et installée sur un autre site.

L'ensemble scolaire de la Wülflingerstrasse avait lui aussi besoin de salles de classe supplémentaires. Fin janvier 2022, une construction modulaire en bois issue du programme MODULAR W y a également été installée. Au lieu de louer les modules en bois comme prévu initialement, la ville de Winterthour a décidé d'acheter les salles de classe MODULAR W afin de pouvoir apporter une solution ciblée, rapide et flexible au problème de manque de pénurie. D'une part, elle agrandit les installations existantes, d'autre part, les constructions modulaires sont utilisées pour satisfaire un besoin d'espace à court terme ou temporaire.

### Contact particulier



**Migga Hug**

Responsable des projets EG & ET I  
Planification architecturale | Suisse  
Membre de la direction du département

T +41 71 388 58 23  
[migga.hug@blumer-lehmann.com](mailto:migga.hug@blumer-lehmann.com)

[info@blumer-lehmann.com](mailto:info@blumer-lehmann.com)  
[blumer-lehmann.com](http://blumer-lehmann.com)

**L'univers fascinant du bois**

# Bâtiments modulaires en bois MODULAR W

Winterthour, CH



Les bâtiments scolaires Modular-W en construction modulaire en bois offrent de nombreuses possibilités d'aménagement à l'extérieur comme à l'intérieur.



Aménagement intérieur convivial de la salle de classe avec de grandes fenêtres dans le bâtiment scolaire Modular W.

[info@blumer-lehmann.com](mailto:info@blumer-lehmann.com)  
[blumer-lehmann.com](http://blumer-lehmann.com)

**L'univers fascinant du bois**

# Bâtiments modulaires en bois MODULAR W



Winterthour, CH



Une rampe garantit l'accès sans obstacle au bâtiment scolaire modulaire.

Le bâtiment scolaire provisoire de la Wülflingerstrasse est entièrement équipé et bénéficie d'un aménagement de qualité.



Chaque détail compte et permet d'assurer un rangement correct dans le bâtiment scolaire provisoire.

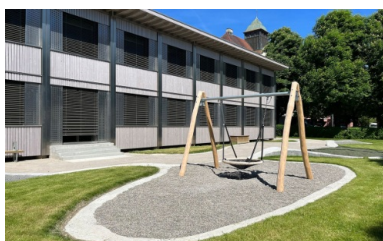
# Bâtiments modulaires en bois MODULAR W



Winterthur, CH



Un réfectoire a même trouvé sa place dans le bâtiment scolaire modulaire.



Le bâtiment scolaire provisoire de la Wülflingerstrasse est entièrement équipé - y compris la cour de récréation.

[info@blumer-lehmann.com](mailto:info@blumer-lehmann.com)  
[blumer-lehmann.com](http://blumer-lehmann.com)

**L'univers fascinant du bois**