

Modular W – école Tägemoos

Winterthur, CH



Données du projet

Maître d'ouvrage	Stadt Winterthur, Département Schule und Sport
Architecture	Bauart Architekten und Planer AG
Type de projet	Éducation et recherche, Construction temporaire
Type de construction	Construction modulaire
Prestations	Entreprise générale (EG)
Lieu	Winterthur
Pays	Suisse

Un 2 étage ajouté au projet à la dernière minute

Le complexe scolaire de Tägemoos, à Winterthur, avait urgemment besoin de locaux supplémentaires. Un 2 étage a pu être autorisé et intégré au projet à la dernière minute, alors que la construction modulaire en bois du programme Modular W était initialement prévue de plain-pied. Ainsi, à partir de l'année scolaire 2023/2024, 3 salles de classe et 5 salles de travail en groupe supplémentaires ont pu être mises à disposition par rapport au projet initial.

Comme pour les écoles de Langwiesen, de Wülflingerstrasse et de Talhof, c'est la deuxième génération du modèle «Modular W» qui a été utilisée pour Tägemoos. Conçu par Bauart Architekten, ce programme de construction scolaire permet depuis 2021 à la ville de Winterthur de disposer rapidement et de manière flexible de locaux scolaires de qualité, adaptés aux besoins et pouvant être déplacés vers un autre site après utilisation. Les modules en bois sont préfabriqués en usine et largement équipés des installations électriques et techniques ainsi que de nombreux éléments d'aménagement intérieur. Les modules de base mesurent 7,2 m x 3,6 m. Ce rapport de deux à un permet une disposition flexible des modules, jusqu'à 3 étages de hauteur.

Le bâtiment scolaire répond au label Minergie-P-Eco et les salles de classe sont conformes aux exigences actuelles. Au total, ce bâtiment modulaire en bois de deux étages dispose de 5 salles de classe, 9 salles de travail en groupe, d'un espace pour le corps enseignant et d'autres pièces annexes indispensables.

Contact particulier



Migga Hug

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

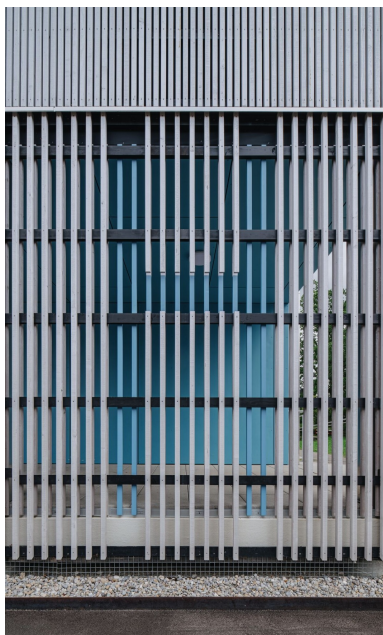
T +41 71 388 58 23
migga.hug@blumer-lehmann.com

Modular W – école Tägemoos

Winterthour, CH



Grâce à sa forme régulière et à la conception sobre de ses façades, la construction modulaire en bois de 2 étages s'intègre harmonieusement au complexe scolaire de Tägemoos.



Des moyens simples suffisent à créer une façade raffinée



Grâce à de grandes baies vitrées et l'omniprésence du bois, les salles de classe lumineuses offrent un cadre particulièrement agréable.

La construction modulaire en bois a pu être construite sans intervention majeure dans l'environnement du complexe scolaire. Une fois démontée, elle ne laissera aucune trace de son passage.

Modular W – école Tägemoos

Winterthour, CH



Depuis la cour de récréation, les élèves et le corps enseignant accèdent directement à l'entrée de la construction modulaire en bois par un petit escalier ou une rampe.



Bild 7 Legende L'une des 5 nouvelles salles de classe de la construction modulaire en bois Tägemoos. Ces espaces offrent de nombreuses possibilités d'utilisation et de configuration.



L'entrée de la construction modulaire en bois de Tägemoos, rehaussée d'une touche de bleu