

Communiqué de presse 01/2025

Nouvel atelier et nouveaux bureaux pour l'entreprise Merkle Metallbau AG à Trimmis

Siège de la qualité suisse pour la construction métallique

Dans la petite commune de Trimmis, au nord de Coire, l'entreprise Merkle Metallbau AG a construit un nouvel atelier avec des bureaux. Le nouveau bâtiment rayonne vers l'extérieur ce qu'il incarne à l'intérieur: le savoir-faire suisse pour la construction métallique. Le Werkgruppe für Architektur mandaté a conféré une structure métallique correspondante au bâtiment situé dans une zone industrielle de Trimmis. Précision et qualité artisanale se reflètent dans chaque détail, des panneaux de façade en relief aux profilés des portes coupe-feu et des vitrages intérieurs. Pour ces derniers, l'entreprise suisse Forster Systèmes de profilés SA a apporté ses solutions 100 % acier. Celles-ci répondent aux exigences fonctionnelles et conceptuelles imposées par le «maître d'ouvrage du métier» à son nouveau siège social.

Environnement de travail moderne

C'est dans la zone industrielle de Trimmis, près de Coire, chef-lieu du canton des Grisons, que Merkle Metallbau AG a réalisé son nouveau siège social. Le bâtiment réunit les fonctions d'un vaste atelier de construction métallique, de bureaux pour la planification et l'administration, ainsi que de locaux d'habitation et de détente. Le nouveau bâtiment a été réalisé exactement selon les exigences du maître d'ouvrage qui, en tant que constructeur métallique, avait des idées précises en matière de construction, de choix des matériaux et d'utilisation. L'exécution a été adaptée aux besoins particuliers de l'entreprise de construction métallique, qui a été associée à la planification dès le début. L'expérience acquise avec l'immeuble d'origine a permis d'optimiser la géométrie des locaux et les fonctions.

Volume compact avec enveloppe scintillante

De l'extérieur, le bâtiment se présente comme une structure compacte et homogène. La grande halle de plan rectangulaire est couronnée par un toit en appentis à faible pente. Les bureaux, locaux d'habitation et locaux fonctionnels sont logés dans un petit cube adjacent qui reprend la ligne de contour du toit de la halle. Les installations techniques dans l'aile des bureaux ainsi que les panneaux solaires et les impostes dans la halle ferment le bâtiment vers le haut. Le garage souterrain et la cave sont en construction massive. Alors que l'aile administrative a une construction à ossature, l'atelier de construction métallique est une structure légère en acier.

Sur les faces visibles, le siège de Merkle Metallbau AG présente un design uniforme. Ainsi, toutes les façades sont recouvertes d'une enveloppe métallique scintillante composée de panneaux d'aluminium. Les tôles d'une épaisseur de trois millimètres, montées dans un système ventilé et dotées d'une finition mate, forment des losanges qui ressortent de la surface plane du mur. Il en résulte une structure 3D du plus bel effet qui renvoie à son tour au contenu du bâtiment. Des fenêtres en bande filante dotées d'un cadre foncé et filigrane rompent l'enveloppe opaque. La zone

d'entrée vitrée sur deux étages joue avec l'effet visuel entre transparence et reflets. L'alliance de l'esthétique industrielle et de la construction de précision reflète les exigences de Merkle Metallbau AG en matière de qualité et de fonctionnalité.

Des intérieurs lumineux dans un style industriel élégant

En tant qu'entreprise spécialisée en construction métallique, le maître d'ouvrage avait des directives de planification extrêmement détaillées et précises. Les fenêtres, les façades et les géométries répondent exactement aux exigences techniques. La qualité souhaitée et l'aspect représentatif se poursuivent à l'intérieur: des espaces lumineux, une atmosphère de travail agréable dans l'atelier, des bureaux et des espaces communs spacieux ainsi qu'une zone de livraison fonctionnelle. La palette coordonnée de couleurs et de matériaux, composée de bois chaleureux, de métal foncé et de surfaces crépies grisâtres, crée un ensemble harmonieux.

Les éléments en acier de Forster Systèmes de profilés y contribuent également. Les cloisons et fermetures de bureaux réalisées avec les profilés filigranes de forster presto xs créent des espaces de travail ouverts et baignés de lumière. Les portes et vitrages fixes avec forster presto E30 et forster fuego light EI30/EI60 constituent des cloisons coupe-feu. La porte coulissante télescopique offre une solution particulière: construite en interne avec forster presto xs, elle permet une ouverture et une délimitation flexibles de la salle de réunion. La porte pivotante est également un élément marquant de la zone d'entrée: elle a été réalisée par le constructeur métallique à l'aide du système forster unico HI comme solution spéciale. Ainsi, le nouveau bâtiment allie non seulement une précision technique maximale et un design raffiné, mais aussi la signature et la compétence de Merkle Metallbau AG.

Vous trouverez de plus amples informations sur les systèmes de profilés sur le site Internet:

- [forster fuego light](#)
- [forster presto xs](#)

Vous trouverez de plus amples informations sur www.forstersystems.com

Informations concernant le projet

Produits:	Cloisons et fermetures de bureaux avec forster presto xs Porte coulissante télescopique avec forster presto xs (construction interne) Portes et vitrages fixes coupe-feu avec forster presto E30 et forster fuego light EI30/EI60 Porte pivotante dans l'entrée principale avec forster unico HI (construction interne)
Architecture :	Werkgruppe für Architektur, Coire (CH)
Construction métallique :	Merkle Metallbau AG, Trimmis (CH)
Maître d'ouvrage :	Merkle Metallbau AG, Trimmis (CH)
Photographie :	Roider Fotografie

Forster Systèmes de profilés – Steel is our nature

Forster Systèmes de profilés SA développe et fabrique des solutions sûres et à haute efficacité énergétique en acier et en acier inox pour les portes, les fenêtres et les façades. Forster assume un rôle de partenaire dans le domaine des projets et propose un conseil individuel ainsi qu'un accompagnement de projet sur place dans le monde entier. Les produits et les solutions systèmes de Forster pour l'enveloppe du bâtiment et pour l'application intérieure avec isolation thermique et applications de sécurité telles que protection incendie, résistance à l'effraction et résistance aux balles sont conformes aux exigences et aux normes les plus élevées. Des accessoires et des services complets pour les clients et les partenaires commerciaux des secteurs de l'architecture, de la planification et de la construction complètent le portefeuille.

Forster travaille avec ses propres succursales dans plus de 20 pays et avec des partenaires de distribution exclusifs dans une dizaine d'autres : de l'Europe à l'Amérique du Nord, en passant par le Moyen-Orient et l'Asie.

Contact Presse

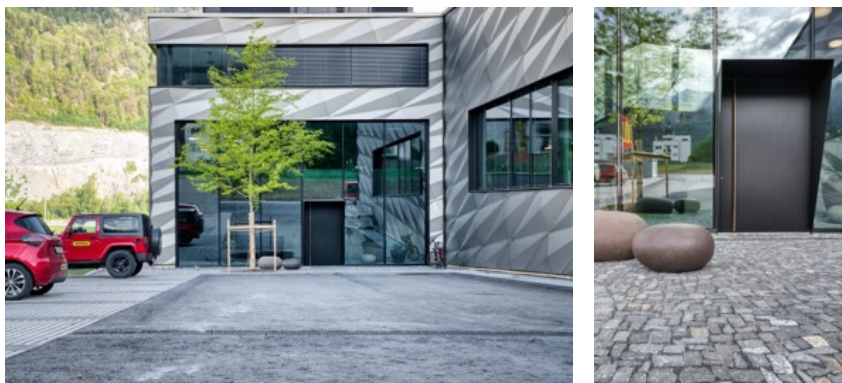
Forster Systèmes de profilés SA
Rosina Obermayer
Marketing Communication Manager
Hofstrasse 41
8590 Romanshorn
Suisse
T. +41 (0) 71 552 43 14
rosina.obermayer@forstersystems.com
forstersystems.com

mai public relations GmbH
Arno Heitland
Conseiller senior RP
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Allemagne
T. +49 (0) 30 66 40 40 553
forster@maipr.com
maipr.com

Illustrations



Au cœur de l'impressionnant paysage alpin des Grisons: le nouveau bâtiment de l'entreprise de tradition suisse Merkle Metallbau AG associe des volumes clairs à une enveloppe métallique marquante. Photo : © Roider Fotografie



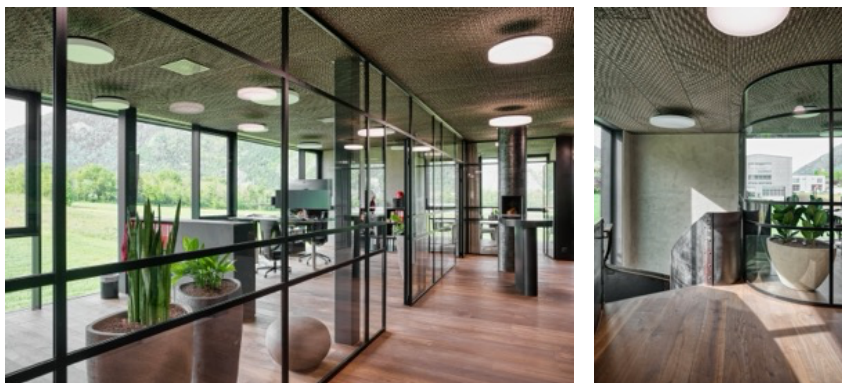
Un point fort dans la zone d'entrée: la porte pivotante avec forster unico HI convainc en tant que construction interne individuelle et s'intègre harmonieusement dans la tonalité du vitrage et de l'enveloppe métallique. Photos : © Roider Fotografie



Pour toutes les cloisons et fermetures de bureaux, le choix s'est porté sur forster presto xs. Celles-ci assurent l'ouverture et la transparence dans les espaces de travail et créent une atmosphère lumineuse et agréable. Photo : © Roider Fotografie



Une porte coulissante télescopique de la série forster presto xs, construite en interne par Merkle Metallbau AG, complète l'intérieur par une grande fonctionnalité et un design adapté. Photo : © Roider Fotografie



Les vitrages fixes et les portes avec forster presto xs s'intègrent harmonieusement dans le design industriel clair. Le design épuré est complété par un vitrage fixe courbe avec forster presto xs.
Photos : © Roider Fotografie