



ROBUSTE COMME UN TAUREAU

TOITURE • FAÇADE • SOLAIRE

PREFA/Communiqué de presse, janvier 2026

Une crèche au manteau couleur bronze

La nouvelle crèche d'Alzenau conjugue espace d'épanouissement pour les enfants et logements pour le personnel. Le tout est habillé d'une façade en aluminium performante composée de losanges 44 × 44 PREFA, finition bronze.

La ville d'Alzenau, en Basse-Franconie, est célèbre pour ses vignobles et son château, l'un des plus beaux témoignages du gothique tardif en Franconie. Fière de son patrimoine historique, cette cité attachée aux traditions, nichée aux portes de la forêt de Spessart, s'emploie à marier harmonieusement passé et avenir avec un urbanisme responsable et durable. Chaque nouveau projet de construction fait l'objet d'un examen approfondi de sa valeur ajoutée écologique et urbanistique. Il en va de même pour la nouvelle crèche municipale, réalisée par l'agence Härtner Architekten de Stuttgart.

Un bâtiment hybride pensé pour les générations futures

Cette nouvelle crèche devait offrir aux tout-petits un lieu d'accueil répondant à leurs besoins, tout en proposant des logements de qualité au personnel de l'hôpital voisin. « Nous apprécions la combinaison de plusieurs usages au sein d'un même bâtiment, mais les mécanismes de financement, les procédures d'attribution et les attentes des décideurs municipaux constituent souvent des défis persistants », expliquent Theo et Claudia Härtner. Un défi taillé sur mesure pour ce couple d'architectes, qui ne se limite pas à la construction de crèches, écoles primaires et autres établissements éducatifs, mais excelle également dans le dialogue constructif avec l'ensemble des parties prenantes.

Conçu pour les générations futures grâce au bois et au béton recyclé

Le projet architectural prévoit un complexe en L en béton recyclé massif, aux façades inclinées, complété par un étage en retrait abritant six appartements en bois massif. Le bâtiment de la crèche, organisé sur deux niveaux, comprend sept salles de groupe adaptées à différentes tranches d'âge, une salle polyvalente, des espaces de jeux le long des couloirs, ainsi que des sanitaires lumineux et ventilés. En combinant deux modes de construction massive, une façade ventilée en aluminium et une installation technique minimaliste, le projet répond aux standards actuels de durabilité.

Le projet a été confronté à des géométries de plans et des trames statiques hétérogènes, à des tracés de réseaux complexes ainsi qu'à la transmission des charges vers les étages inférieurs. La façade ventilée en aluminium, composée de losanges 44 × 44 PREFA en finition bronze, devait unifier visuellement les différents espaces fonctionnels du bâtiment hybride en un ensemble cohérent. « Si l'on considère l'ensemble du cycle de vie, PREFA se distingue nettement en termes de consommation énergétique et de recyclabilité », souligne Claudia Härtner à propos du système de façade, consciente de la valeur écologique des matériaux de construction économes en ressources et



ROBUSTE COMME UN TAUREAU

TOITURE • FAÇADE • SOLAIRE

favorables au climat, laquelle doit toujours être appréciée en lien avec le contexte spécifique d'implantation.

Savoir-faire artisanal made in Franconie

L'entreprise de zinguerie ASA Schüßler a habillé le bâtiment d'une enveloppe en aluminium couleur bronze. Cette entreprise traditionnelle franconienne a déjà mené à bien le second projet PREFARENZEN à Alzenau. Pour le bâtiment hybride, environ 3 500 grands losanges PREFA de 44 x 44 cm en finition bronze ont été posés, chacun fixé de manière invisible à l'aide de clous annelés PREFA sur le coffrage bois massif. Les nombreux angles et embrasures du bâtiment ont été traités à l'aide de profils repliés et d'équerres standard.

La réalisation a nécessité dextérité et savoir-faire. Pour le chef de projet Marcel Schmidt et le directeur d'exploitation Siegmund Fried, les principales difficultés se concentraient aux points névralgiques, où les petites surfaces de toit des loggias s'achèvent et se fondent dans la façade. Les losanges de façade se raccordent aux bandes PREFALZ. Ces feuilles devaient être posées de manière à garantir l'écoulement naturel de l'eau tout en conservant un rendu visuel harmonieux.

Matériau : losange de façade 44 x 44, PREFALZ, finition bronze

Résumé :

La nouvelle crèche d'Alzenau, conçue par les architectes stuttgartois Theo et Claudia Härtner, associe crèche et logements dans un bâtiment hybride économe en ressources, construit en béton recyclé et en bois massif. Grâce à sa façade en aluminium composée de losanges PREFA en finition bronze, le bâtiment forme un ensemble harmonieux.

Vous pouvez télécharger d'autres photos via le lien suivant :

<https://brx522.saas.contentserv.com/admin/share/5d3ba457>

Crédit photo : PREFA / Croce & Wir



ROBUSTE COMME UN TAUREAU

TOITURE • FAÇADE • SOLAIRE

PREFA en bref : La société PREFA Aluminiumprodukte GmbH est spécialisée depuis près de 80 ans dans le développement, la production et la commercialisation dans toute l'Europe de systèmes de toitures, photovoltaïques et de façades en aluminium. Le groupe PREFA emploie au total près de 790 personnes. La production des plus de 5 000 produits de haute qualité a lieu exclusivement en Autriche et en Allemagne. PREFA fait partie du groupe industriel Dr. Cornelius Grupp, qui emploie plus de 9 000 personnes dans plus de 40 sites répartis à travers le monde.

La responsabilité écologique de PREFA : notre engagement fort pour préserver l'environnement

La protection de l'environnement et la durabilité sont plus que de simples concepts pour PREFA, qui prend très au sérieux sa responsabilité. De l'approvisionnement en matières premières à l'élimination des déchets de production, en passant par la production, toutes les étapes de l'économie circulaire sont soumises à une sélection et une mise en œuvre minutieuses, ainsi qu'à des contrôles stricts. L'aluminium pouvant être recyclé à l'infini quasiment sans perte de qualité, les produits PREFA sont essentiellement fabriqués à partir d'aluminium recyclé (jusqu'à 87 %). L'électricité utilisée sur le site de production de Marktl provient majoritairement d'énergies renouvelables, telles que l'énergie solaire, l'énergie éolienne, l'énergie hydraulique et la biomasse. Le bilan en matière de déchets est, lui aussi, remarquable, 99 % des déchets de production en aluminium étant réintroduits dans le cycle. Chez PREFA, il n'y a donc pas que les toits et les façades qui s'étendent sur des générations, mais aussi notre engagement pour un avenir durable. Retrouvez tous les détails ainsi que la brochure complète sur le développement durable à la page www.prefa.fr/durabilite.

Communiqués de presse internationaux :

Mag. Jürgen Jungmair
Directeur marketing international
PREFA Aluminiumprodukte GmbH
Werkstraße 1, A-3182 Marktl/Lilienfeld
Tél. : +43 2762 502-801
Mob. : +43 664 9654670
E-mail : juergen.jungmair@prefa.com
<https://www.prefa.com>

Communiqués de presse Allemagne :

Alexandra Bendel-Döll
Responsable marketing
PREFA GmbH Alu-Dächer und -Fassaden
Aluminiumstraße 2, D-98634 Wasungen
Tél. : +49 36941 785-10
E-mail : alexandra.bendel-doell@prefa.com
<https://www.prefa.de>