**PREFARENZEN | Rapport de projet octobre 2021**

**Trois structures distinctes pour une maison aux lignes classiques**

Marktl/Wasungen — Simple et discrète côté rue, sa façade s’ouvre généreusement côté jardin : la « Maison J », construite à Stuttgart en Allemagne, s’adapte à son environnement sans renoncer à faire la différence. Les dimensions de la maison précédente ont été conservées, mais l’espace a été totalement repensé et de nouveaux matériaux ont été retenus. Pour ce projet, Nora Woborny et Maik Schöffel de noma architekten ont créé un ensemble cohérent composé de trois structures distinctes. La partie donnant sur la rue est recouverte d’un crépi blanc et ne compte que peu de fenêtres. Sur toute sa hauteur vient ensuite se greffer une césure translucide — fermée par des plaques alvéolaires en polycarbonate — qui la relie à une troisième structure ouvrant sur le jardin. Le toit et la façade de cette dernière sont habillés de losanges de toiture PREFA 29 × 29 dont le gaufrage caractéristique ne manque pas d’attirer le regard. Telle qu’elle a été pensée par les architectes, l’organisation des pièces donne un espace de vie et de rencontre très ouvert, bien que cachant son jeu, qui valorise considérablement la qualité de l’habitat.

**Un espace de vie au caractère familial**

« Nous voulions en fait réaliser une maison de forme traditionnelle, d’une longueur et d’une largeur standard, avec une pente de toit classique — un peu comme celles que dessinent les enfants — et souhaitions rester fidèles aux dimensions de la maison qui s’élevait à l’origine sur le terrain », telle était l’idée de base de noma architekten. Ce projet de construction a été réalisé à la demande d’une famille de quatre personnes qui a cherché, avec les architectes, à créer un espace hors du commun adapté au quotidien de la vie familiale et à ses multiples aspects. Les pièces purement fonctionnelles donnent sur la rue, tandis que l’espace commun est aménagé dans la troisième structure intégralement ouverte sur le jardin. Dans cette partie que les maîtres d’ouvrage ont surnommée « séjour-enfants » ou encore « cathédrale », les espaces de vie, de travail et de jeu s’étendent sur plusieurs étages.

**Un contraste marqué par la façade**

La surface continue de la troisième structure permet à l’eau de pluie de s’écouler du toit en ruisselant le long de la façade. « Il était de ce fait essentiel de ne pas avoir de rupture entre le toit et la façade », souligne Maik Schöffel. Et les losanges de toiture étaient le matériau idéal pour concrétiser cette idée. L’habillage donne l’impression d’avoir devant soi un bloc monolithique, alors que derrière la façade se cache une technologie de construction multicouche. Il crée également un contraste avec les deux autres structures de la maison — dont l’une est une construction massive en brique et l’autre un interstice translucide monocoque. Des arêtes claires, presque sans avant-toit, soulignent le passage d’une structure à l’autre et la différence entre les trois parties.

Matériau :

losange de toiture 29 × 29

P.10 gris souris

PREFA en bref : La société PREFA Aluminiumprodukte GmbH spécialisée dans le développement, la production et la commercialisation de systèmes de toiture et de façade en aluminium est implantée en Europe depuis plus de 70 ans. Le groupe PREFA emploie au total environ 550 personnes. Les quelque 5 000 produits haut de gamme proposés sont exclusivement fabriqués en Autriche et en Allemagne. PREFA fait partie du groupe d’entreprises de l’industriel Cornelius Grupp, lequel compte plus de 8 000 salariés à travers le monde, répartis sur plus de 40 sites de production.

Crédits photo : PREFA | Croce & Wir

**Informations presse internationale :**

Jürgen Jungmair

Direction Marketing international

PREFA Aluminiumprodukte GmbH

Werkstraße 1, 3182 Marktl/Lilienfeld (Autriche)

T : +43 (2762) 502-801

M : +43 (664) 965 46 70

E : juergen.jungmair@prefa.com

<https://www.prefa.at/>

**Informations presse Allemagne :**

Alexandra Bendel-Doell

Direction Marketing

PREFA GmbH Alu-Dächer und -Fassaden

Aluminiumstraße 2, 98634 Wasungen (Allemagne)

T : +49 36941 785 10

E : alexandra.bendel-doell@prefa.com

<https://www.prefa.de/>