**PREFA**/Pressemeldung, September 2024

**Tiny Häuser mit Aluminiumhülle: nachhaltige Modulbauten in Slowenien**

Die umweltfreundlichen Tiny Häuser von „Pri Momi“ vereinen naturbelassenes Holz mit einer modernen Aluminiumhülle. Der ausgewogene Materialmix aus PREFALZ und Holz verleiht den Gebäuden eine bemerkenswerte Geradlinigkeit und Homogenität.

Inmitten der Idylle des slowenischen Ortes Kančevci liegt an einem Hang auf einem 20.000 Quadratmeter großen Privatgrundstück ein 150 Jahre alter, aufwendig sanierter Gutshof mit traditionellem Bauernhaus und Scheunen. Die Location Pri Momi – „bei Großmutter zu Hause“ – ist eine feinfühlig gestaltete Location für Feste, Hochzeiten und Familienfeiern. Im Kontrast zum authentischen Anwesen stehen dort zwei moderne Tiny Häuser mit weißen PREFALZ Fassaden.

**Etwas Reduziertes, Bescheidenes und Einfaches**

Entwickelt wurden diese von Maja und Goran Dominko, Bauherr:in und Architekt:in des Projekts, in enger Zusammenarbeit mit den Holzbauspezialist:innen der MITOS GRUP. „Wir haben uns etwas absolut Reduziertes, Bescheidenes und Einfaches vorgestellt. Es sollte eine neue Architektur im Kontrast zu dem schönen und historisch wertvollen Platz geschaffen werden, die dennoch nicht in Konkurrenz zum Vorhandenen steht, sich von der Landschaft aber deutlich abhebt“, beschreiben die Architekt:innen von Kubico domino arhitekti ihre Motivation hinter dem auffallenden Gegenüber aus Alt und Neu.

**Kompakte, effiziente Bauweise**

Die Häuser in Holzrahmenbauweise haben ein Außenmaß von 7,20 m mal 4,20 m und bestehen zu 85 % aus dem Werkstoff Holz. Sie wurden innerhalb von rund vier Monaten vollständig in der Werkstatt vorgefertigt und mit Schwerlasttransportern angeliefert. Zugänglich sind die 21 Quadratmeter großen Module jeweils an ihrer Stirnseite, die durch Vollverglasung Licht ins Innere bringt. Mit offenem Giebel und Dachraum verfügen die kleinen Studios zudem über ein großzügiges Bad und eine Küchenzeile.

**Durchgehende Linien**

„PREFA passt perfekt zu den kleinen Wohnwundern“, ist Matej Makoter, Motor und Mastermind des Herstellers MITOS GRUP, überzeugt. Die weißen PREFALZ Fassaden ziehen sich über Längsseiten und Dach und lassen den Eindruck entstehen, als lege sich eine schützende Decke über die Holzhäuser. Dabei brechen unterschiedliche Scharenbreiten die moderne Strenge. Der Übergang vom Dach zur Fassade ist mit einem leicht überstehenden Falz gelöst, ohne die vertikalen Stehfalze optisch zu unterbrechen. Anstatt einer Dachrinne wird das Wasser so direkt vom Dach über die Fassade in den Boden geleitet. „Dieses reduzierte Detail war nur möglich, da die Dachfläche, die zu entwässern ist, mit kaum mehr als 21 Quadratmetern sehr klein ist“, erklärt Goran Dominko. Die äußeren Falze an den Gebäudekanten sind etwas höher ausgeführt und markieren dadurch explizit die einfache, archetypische Form der kleinen Gebäude. Dank der detaillierten Verarbeitung der Falze und Linien wirkt das Material weich und fließend.

**Ein gutes Leben gepaart mit Nachhaltigkeit**

Im europaweit führenden Branchenbetrieb MITOS GRUP im slowenischen Križevci pri Ljutomeru werden seit 20 Jahren Tiny Houses und Modulhäuser aus Holz gebaut. Das gut eingespielte Team von knapp 40 Leuten fertigt sie komplett, inklusive sanitärer und technischer Infrastruktur sowie mit Innenausbau, Dach und Fassade. Das Besondere ist der hohe Anspruch an Nachhaltigkeit, umweltschädliche Materialien werden weitestgehend vermieden und Restmaterialien konsequent recycelt oder zur Deckung des Eigenenergiebedarfs verwendet. Der Betrieb läuft dadurch auch fast energieautark. Die Vision ist ein gutes Leben, gepaart mit Nachhaltigkeit, ohne auf Komfort, Anspruch, Witz und Außergewöhnliches verzichten zu müssen.

**Material:** PREFALZ, P.10 Reinweiß

***Unter diesem Link stehen Bilder zum Download bereit:***

*https://brx522.saas.contentserv.com/admin/share/fd30e942*

*Fotocredit: PREFA / Croce & Wir*

**PREFA im Überblick:** Die PREFA Aluminiumprodukte GmbH ist europaweit seit knapp 80 Jahren mit der Entwicklung, Produktion und Vermarktung von Dach-, Solar- und Fassadensystemen aus Aluminium erfolgreich. Insgesamt beschäftigt die PREFA Gruppe rund 700 Mitarbeiter:innen. Die Produktion der über 5.000 hochwertigen Produkte erfolgt ausschließlich in Österreich und Deutschland. PREFA ist Teil der Unternehmensgruppe des Industriellen Dr. Cornelius Grupp, die weltweit über 8.000 Mitarbeiter:innen in über 40 Produktionsstandorten beschäftigt.

**Die nachhaltige Verantwortung von PREFA – unser starker Einsatz für eine intakte Umwelt**

Umweltschutz und Nachhaltigkeit sind für PREFA mehr als nur Begriffe, die Verantwortung wird sehr ernst genommen. Von der Rohstoffbeschaffung über die Produktion bis hin zur Entsorgung der Produktionsabfälle unterliegen alle Schritte der Kreislaufwirtschaft einer sorgfältigen Auswahl und Umsetzung sowie strengen Kontrollen. Da Aluminium fast ohne Qualitätseinbußen beliebig oft recycelbar ist, werden bei PREFA die Produkte aus bis zu 87 Prozent recyceltem Aluminium hergestellt. Der eingesetzte Strom am Produktionsstandort Marktl stammt zu 100 Prozent aus erneuerbarer Energie, also aus Sonnenkraft, Windkraft, Wasserkraft und Biomasse. Selbst die Abfallbilanz kann sich sehen lassen – 99 Prozent der Aluminium-Produktionsabfälle gehen zurück an den Start. So sind bei PREFA nicht nur die Dächer und Fassaden für Generationen gemacht, sondern auch der Einsatz für eine nachhaltige Zukunft. Alle Details und die vollständige Nachhaltigkeitsbroschüre sind unter www.prefa.at/nachhaltigkeit zu finden.

**Presseinformationen international:**Mag. (FH) Jürgen Jungmair, MSc.Leitung Marketing InternationalPREFA Aluminiumprodukte GmbHWerkstraße 1, A-3182 Marktl/LilienfeldT: +43 2762 502-801

M: +43 664 9654670

E: juergen.jungmair@prefa.com

https://www.prefa.com

**Presseinformationen Deutschland:**

Alexandra Bendel-Döll
Leitung Marketing
PREFA GmbH Alu-Dächer und -Fassaden

Aluminiumstraße 2, D-98634 Wasungen

T: +49 36941 785-10
E: alexandra.bendel-doell@prefa.com

https://www.prefa.de