



**Hat-Bud**

*Wir bauen Häuser  
mit Wohlfühl-Klima*



**Produzent von Holzhäusern**

---

# Lernen Sie uns kennen!

Um den Bedürfnissen der Kunden gerecht zu werden, die eine kurze Zeit für die Planung und Umsetzung der Investition erwarten, legen wir großen Wert auf Ökologie und verwenden natürliche Materialien. Auf der Grundlage der gegenseitigen Zusammenarbeit zwischen der Firma HAT-BUD und dem Projektbüro PSJ PROJECT bieten wir Ihnen Entwürfe von Holzhäusern in traditioneller Bauweise an, die gleichzeitig den aktuellen, sehr anspruchsvollen Wärmestandards entsprechen (Außenwand mit dem Koeffizienten  $U < 0,20 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ ). Holzhäuser haben ein charakteristisches Mikroklima, dank dem die Wand „atmen“ kann. Ermöglicht wird dies durch die selbstregulierende Fähigkeit des Feuchtigkeitsgehalts von Holz. Durch die Verwendung von Materialien, die dem Wasserdampf einen minimalen Widerstand entgegensetzen, d. h. einen niedrigen Diffusionswiderstandskoeffizienten aufweisen, erhält man eine diffusionsoffene Wand, d. h. eine Wand, durch die der Wasserdampf frei wandern kann. Dadurch werden die strukturellen Komponenten und die Ausfachung der Wand nicht verrotten oder von Schimmel befallen, und wir können uns viele Jahre lang an der Zuverlässigkeit der Struktur erfreuen.

Ein Schlüsselement beim Bau eines Hauses, das viele Jahrzehnte lang halten soll, ist die Auswahl von Materialien höchster Qualität. Für den Bau der Holzhäuser von Hat-Bud wird überwiegend zertifiziertes C-24 Konstruktionsholz verwendet, d. h. vierseitig gehobeltes, kammergetrocknetes und imprägniertes Holz. Die zweite Zutat, die in Kombination mit einer hochwertigen Holzbauweise die Basis eines jeden Holzrahmenhauses bildet, ist ein Dämmstoff mit hohen Wärmedämmwerten. Neben Holz und Dämmung verwenden wir beim Bau eines Holzrahmenhauses viele weitere Baustoffe. Nachfolgend finden Sie die Bestandteile des Hauses und die Spezifikationen der Materialien, die zu ihrer Realisierung verwendet werden.



# Mit einem Punkt

## Eingeschossig mit 2 Schlafzimmern



**Nutzfläche**  
**77,20 m<sup>2</sup>**

**Gesamtfläche**  
**93,70 m<sup>2</sup>**

**Bebaute Oberfläche**  
**93,70 m<sup>2</sup>**



**Ein einstöckiges Haus mit Satteldach und einem überdachten Stellplatz für ein Auto.** Ein Haus für diejenigen, die das Klassische schätzen und in der Einfachheit die Stärke sehen. Das Haus hat zwei separate Schlafzimmer und ein Wohnzimmer mit Kochnische. Vom Wohnzimmer aus gelangt man auf eine geräumige Terrasse, die sowohl als Treffpunkt mit Freunden als auch als Entspannungsraum dienen kann. Wir stellen auch eine Version des Hauses mit einem zusätzlichen Zimmer und einer überdachten Terrasse vor - eine Version mit einer Putz- und Vollholzfassade für Menschen, die im Einklang mit der Natur leben.

## Grundriss Erdgeschoss



## Grundriss Dach



