



## Ersatzneubau Einfamilienhaus in Andermatt UR

| ARCHITEKTUR | IMMOBILIEN | WOHNBAU | INDUSTRIE- UND GEWERBEBAU |  
| UMBAU | LANDWIRTSCHAFT | INNENAUSBAU |

## Architektur & Planung

Die Gebäudekörnung und Ästhetik ist im Sinne des Ortsbildschutzes zur Kernzone 1 erfolgt. Besondere Anforderungen wurden an die Volumetrie sowie die Integration des typischen Chaletbaus mit zeitgemäßem Raumverständnis und die Energieeinsparung gestellt.

## Projektdate

- Wohnfläche 148 m<sup>2</sup>
- Erd- und Dachgeschoss als Chaletbau in Holzsystembauweise
- Sockelgeschoss in Massivbau

## Ökologie

- 92 m<sup>3</sup> Schweizer Holz verbaut
- Dank Holzbauweise rund 90 Tonnen klimabelastendes CO<sub>2</sub> der Atmosphäre dauerhaft entzogen
- Gebäudehülle in Minergie-Standard
- Heizsystem: Geothermie/ Erdsonden mit Wärmepumpe

## Besonderheiten

Spezialanfertigung: offene und geschlossene Befuerung mit Grillfunktion

## Realisation

2018, Bauzeit 7 Monate

## Leistungen

Strüby Konzept AG

Architektur, Fachplanung, Bauleitung

