Stamm Bau AG | Aliothstrasse 63 | Postfach | 4144 Arlesheim
Telefon 061 276 61 11 | info@stamm-bau.ch | stamm-bau.ch

stamm
Holzbau









Fasanenhof, Frenkendorf

Objektbeschreibung

15 Wohnungen finden sich im viergeschossigen Neubau Fasanenhof in Frenkendorf. Die Aussenwände des Gebäudes wurden im Holzelementbau ausgeführt, die Geschossdecken aus CLT Platten (Cross Laminated Timber) gefertigt. Durch diese Ausführung werden die Geschossdecken mehrachsig tragend, ähnlich wie Stahlbeton. Durch die Einsparung der Unterzüge und der verkürzten Bauzeit ist die Baute dank dem geringen Anteil an grauer Energie viel umweltfreundlicher ausgeführt. Die innenliegenden Treppenhäuser in Ortbeton sind im Anschluss an die Holzbauarbeiten betoniert worden. Das gesamte Gebäude konnte dank des hohen Vorfertigungsgrades in nur drei Wochen aufgerichtet werden.

Erbrachte Leistungen:

Werkplanung, Produktion, Ausführung

Realisationsdatum:

2021

Architekt:

Scherer Architekten AG, Liestal

Bauherrschaft:

Eigentümergemeinschaft Fasanenhof