



© Felix Früh

Einfamilienhaus F

Vorarlberg, Österreich

ARCHITEKTUR
Früh Architekturbüro

TRAGWERKSPLANUNG
Mader & Flatz

FERTIGSTELLUNG
2016

SAMMLUNG
newroom

PUBLIKATIONSDATUM
23. Februar 2018



In seiner Hauptausrichtung folgt das Gebäude der Geometrie des Grundstückes und erreicht somit seine größte Längsausdehnung annähernd in Nord-Südrichtung. Im Norden fällt vor allem der zweigeschossige Garagenbaukörper mit seinen Sichtbetonflächen ins Auge. Hier ist auch die Zufahrt für PKWs wie auch die fußläufige Erschließung des Bauwerkes situiert.

Durch den von der Straße versetzten Hauseingang entstand ein adäquater asphaltierter Vorplatz.

In die Tiefe des Grundstückes entwickelt sich der eingeschossige, hell verputzte Wohnbaukörper, welcher sich gegen Südosten durch großzügige Fensterflächen zum Garten hin öffnet.

Im eingeschossigen Baukörper ist der großzügige Wohn- und Kochbereich situiert, der Garagenbaukörper enthält in seiner Zweigeschossigkeit das Garagenvolumen sowie die Gebäudetechnik und darüber den Schlaf- und Sanitärbereich. (Text: Architekt)



© Felix Früh



© Felix Früh



© Felix Früh

Einfamilienhaus F**DATENBLATT**

Architektur: Früh Architekturbüro
 Mitarbeit Architektur: Christoph Künzel, Felix Früh
 Tragwerksplanung: Mader & Flatz (Ernst Mader, Markus Flatz)
 Bauphysik: Lothar Künz
 Mitarbeit Bauphysik: Christian Rothe
 Haustechnik / HKLS: Werner Dür

Baustellenkoordinator H&R Bösch GmbH, Lustenau
 HSL-Planung Dür Heizung Sanitär, Lauterach
 Vermessung: Bernhard Ender, Langen

Funktion: Einfamilienhaus

Planung: 01/2015 - 08/2015
 Ausführung: 10/2015 - 09/2016

Grundstücksfläche: 426 m²
 Bruttogeschoßfläche: 159 m²
 Nutzfläche: 138 m²
 Bebaute Fläche: 174 m²

NACHHALTIGKEIT

Heizwärmeverbrauch: 42,0 kWh/m²a (Energieausweis)
 Energiesysteme: Gas-/Ölbrennwertkessel, Heizungsanlage aus biogenen Brennstoffen
 Materialwahl: Stahlbeton, Überwiegende Verwendung von HFKW-freien Dämmstoffen

AUSFÜHRENDE FIRMEN:

Erdarbeiten: Gebr. Rüf Bau GmbH & Co KG, Im Forst 469, 6883 Au
 Baumeisterarbeiten: Reich Bau GmbH, Am Stein 410, 6883 Au
 Spenglerei und Schwarzdecker: Spenglerei Nagel, Küferstraße 2, 6973 Höchst
 Sandstrahlen Betonfassade: Fessler Steinmetz GmbH, Alte Straße 20a, 6971 Hard
 Fensterarbeiten: Schwarzmann Claus, Hinterm Stein 304, 6886 Schoppernau
 Verputzarbeiten: Buchacher Verputze, Konsumstraße 31a, 6973 Höchst
 Gartenbauarbeiten: Brunner Blumen & Garten, Brugger Straße 24, 6973 Höchst
 Sonnenschutz: Berthold M. GmbH, Lehenweg 8, 6830 Rankweil

Einfamilienhaus F

Fliesenlegearbeiten: BWI Böhler und Dür OG, Lochauer Straße 2, 6912 Hörbranz
Garagentor: Amann Tore, Kirla 24, 6840 Götzis
Ofenbau: Meisterbetrieb Bolter, Müselbach 862, 6861 Alberschwende
Tischlereiarbeiten: Schreinerei Ewald Kuhn, Im Stockach 3, 88171 Weiler im Allgäu
Schlosser Nimo Edelstahlverarbeitung GmbH, Landstraße 100/c, 6971 Hard
HS Installationen: Becker OG, Alte Straße 18a, 6971 Hard
Elektroinstallationen: Elektro Horvath, Mahd 73, 6972 Fußach
Küche: Elektrotechnik Obwegeser GmbH, Theodor-Körner-Str. 25, 6845 Hohenems

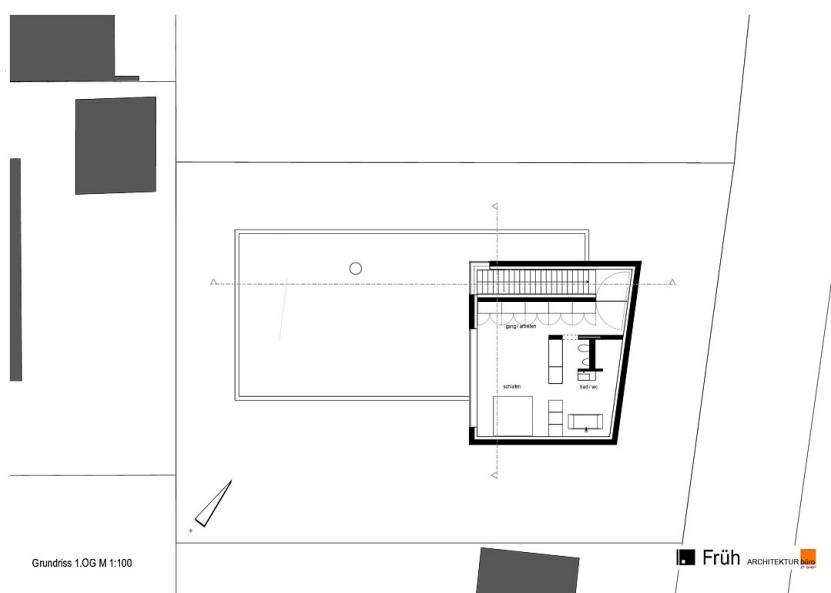


Einfamilienhaus F

Lageplan



Grundriss EG



Grundriss OG