



© Philipp Moosbrugger

Generationenwohnhaus und Mehrfamilienwohnhaus

Krumbach Dorf ist ein Ensemble aus zwei Wohnbauten im Zentrum von Krumbach im Vorderen Bregenzerwald. Um das Dorfleben lebendig zu halten, um weiterer Landflucht sowie Zersiedlung vorzubeugen, stellte die Gemeinde ein Grundstück in zentraler Lage für leistbaren Geschoßwohnbau zur Verfügung.

Ein geladener Wettbewerb wurde durchgeführt, den die Architekten Hermann Kaufmann für sich entscheiden konnten. Die Vorarlberger Wohnbauselbsthilfe als gemeinnütziger Wohnbauräger und ein lokaler Projektentwickler realisierten das Programm für ein Mehrfamilienhaus und eine Generationenwohnanlage. Nur unweit des revitalisierten Dorfplatzes gelegen, etwas abgerückt von der Straße, ergeben die Baukörper zusammen mit der 2011 errichteten Bushaltestelle eine attraktive Platzsituation, eine stimmige Verdichtung und Ergänzung für den Krumbacher Ortskern.

Unter dem Satteldach des Mehrparteienhauses wurden Miete und Eigentum, Single- und Familienwohnungen in gemischter Nutzung realisiert. Das annähernd quadratische Haus mit Zeltdach – im Bregenzerwald typisch für Gebäude von öffentlichem Rang – beherbergt Starterwohnungen für die jungen und betreubare Wohnmöglichkeiten für die älteren Dorfbewohner. Gemeinschaftsraum und Arztpraxis wurden ebenfalls integriert. Die beiden Passivhäuser in Holzmischbauweise erheben sich über einem gemeinsamen Untergeschoß mit Tiefgarage. (Text: Tobias Hagleitner)

Krumbach Dorf

Hittisauer Straße
6942 Krumbach, Österreich

ARCHITEKTUR
Hermann Kaufmann

BAUHERRSCHAFT
Wohnbauselbsthilfe
Morscher Bauprojekte GmbH

TRAGWERKSPLANUNG
merz kley partner
Mader & Flatz

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT
Morscher Bauprojekte GmbH

FERTIGSTELLUNG
2015

SAMMLUNG
Vorarlberger Architektur Institut

PUBLIKATIONSDATUM
05. Juli 2016



© Philipp Moosbrugger



© Philipp Moosbrugger



© Philipp Moosbrugger

Krumbach Dorf

DATENBLATT

Architektur: Hermann Kaufmann
 Bauherrschaft: Wohnbauselbsthilfe, Morscher Bauprojekte GmbH
 Tragwerksplanung: merz kley partner, Mader & Flatz
 örtliche Bauaufsicht: Morscher Bauprojekte GmbH
 Haustechnik: E-Plus Planungsteam GmbH
 Fotografie: Philipp Moosbrugger

HLS Planung:
 E-Plus Planungsteam GmbH, Egg, Morscher Bau- & Projektmanagement GmbH,
 Mellau
 Elektroplanung:
 Morscher Bau- & Projektmanagement GmbH, Mellau
 Bauphysik:
 Meusburger Günter GmbH, Schwarzenberg

Funktion: Wohnbauten

Wettbewerb: 2012
 Planung: 2012 - 2014
 Ausführung: 2013 - 2015

Grundstücksfläche: 2.575 m²
 Bruttogeschoßfläche: 4.169 m²
 Nutzfläche: 3.510 m²
 Bebaute Fläche: 882 m²
 Umbauter Raum: 13.774 m³

NACHHALTIGKEIT

Passivhaus-Standard
 Nachverdichtung im ländlichen Ortskern
 Energiewerte:
 Mehrfamilienwohnhaus 8 kWh/m²a
 Generationenwohnhaus 12 kWh/m²a

Energiesysteme: Fernwärme, Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung, Photovoltaik



© Philipp Moosbrugger



© Philipp Moosbrugger



© Philipp Moosbrugger

Krumbach Dorf

Materialwahl: Mischbau, Überwiegende Verwendung von Dämmstoffen aus nachwachsenden Rohstoffen, Überwiegende Verwendung von HFKW-freien Dämmstoffen, Vermeidung von PVC für Fenster, Türen, Vermeidung von PVC im Innenausbau

AUSFÜRENDE FIRMEN:

Baumeister: Haller Bau, Sulzberg; Zimmerer: Gerhard Bilderi und Anton Hirschbühl, Riefensberg; Fenster: Wälderfenster, Bizau; Dachdecker Spengler: Manfred Baldauf, Doren; Dachverglasung: Rudolf Meier, Bezau; Schlosser: Felder Mechanik, Andelsbuch; Schindeler: Reinhard Bischof, Schwarzenberg; Trockenbau: Jürgen Scheffknecht, Lustenau; Estrich: Vigl & Strolz, Schoppernau; Holzböden: Fechtig Parkett, Andelsbuch; Innentüren: Leonhard Rüf, Schnepfau; Möbel: Martin Nenning, Krumbach und Raimund Fink, Langenegg; Heizung Sanitär: Christoph Bereuter, Sibratsgfäll; Lüftung: Siegfried Steurer, Andelsbuch; Elektro: Rainer Sutter, Krumbach; Photovoltaik: SST, Schlins; Brunnen: Michael Kaufmann, Reuthe;

PUBLIKATIONEN

Passivhaus Austria - 2016
Titelstory KW26 270615 Leben und Wohnen VN - 2015

AUSZEICHNUNGEN

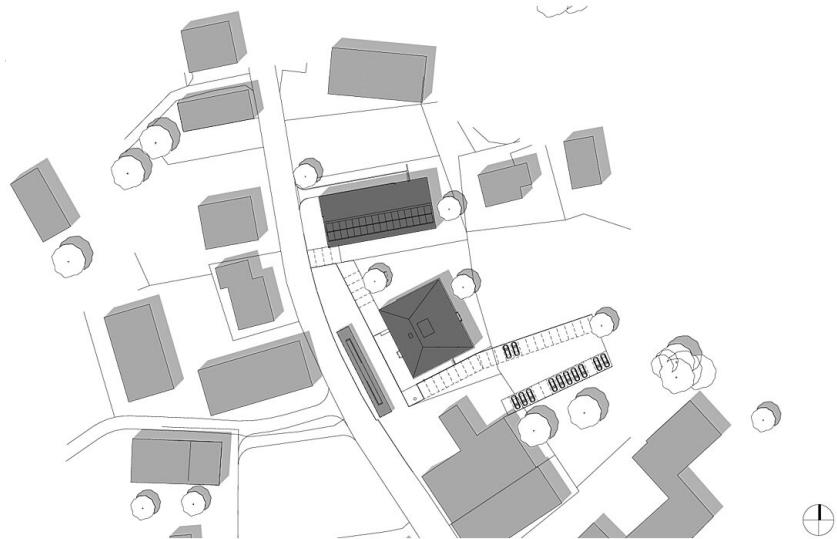
Vorarlberger Holzbaupreis 2015, Preisträger



© Philipp Moosbrugger

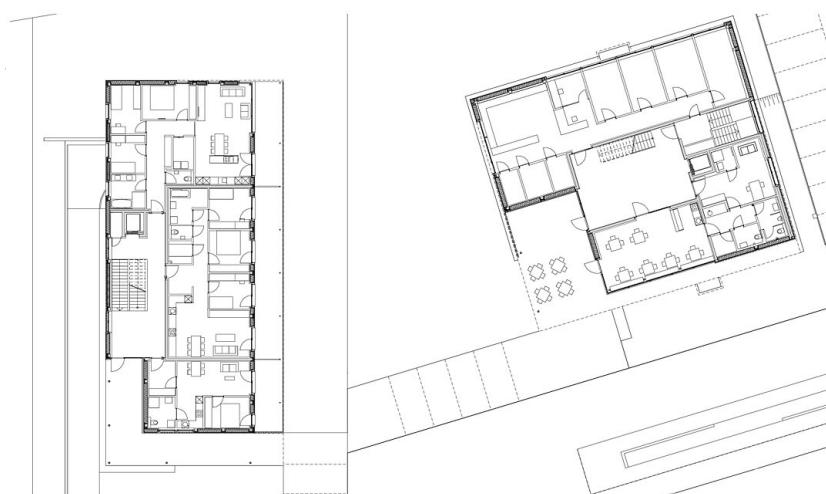


© Philipp Moosbrugger



Krumbach Dorf

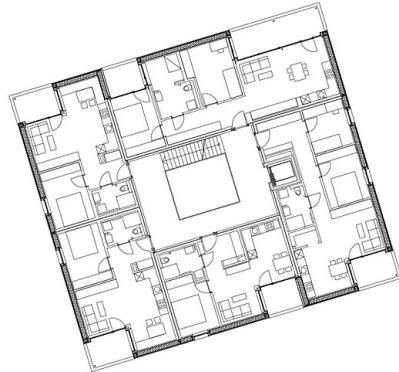
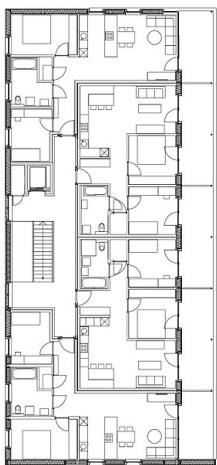
Lageplan



Grundriss EG

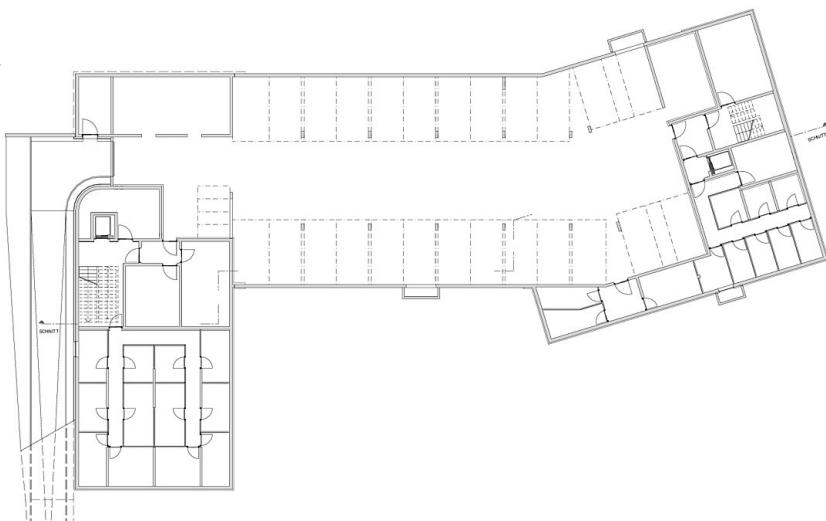


Grundriss OG1

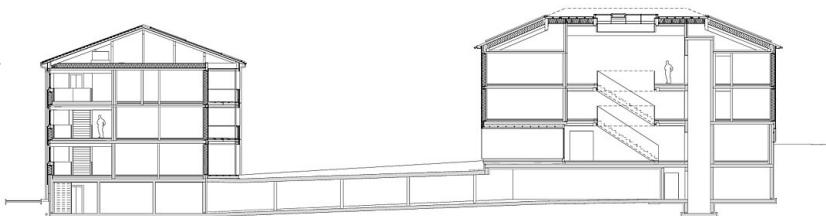


Krumbach Dorf

Grundriss OG2



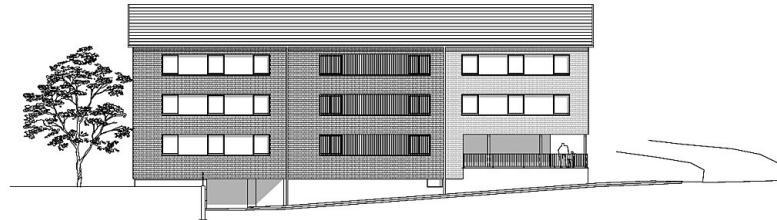
Grundriss UG



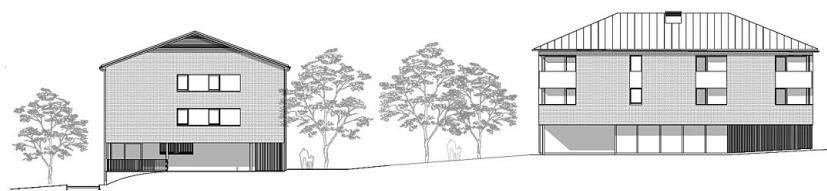
Schnitt



Krumbach Dorf



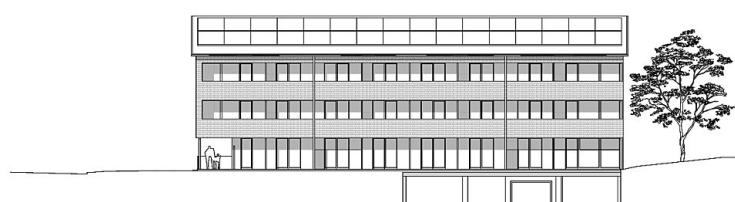
Ansicht Nord



Ansicht Ost



HAUS B



Ansicht Süd



Ansicht West