

Objektname: EFH Rotach, Hüttwilen



Typ: Passivhaus, Minergie-P zertifiziert

Minergie-P Nr.: TG-007-P

Nutzung: Wohnen

Bauzeit: Februar 2006 bis Juni 2006

EBF: 248 m²

Standort: Steinerweg 20
8536 Hüttwilen

Bauherrschaft: Dr. Ulrich Rotach
8536 Hüttwilen

Architekt: Honegger Architekt AG, Am Rebberg 3, 8535 Herdern, 052 748 20 20, www.honeggerarchitekt.ch

Generalunternehmen: Implenia Generalunternehmung AG, 8500 Frauenfeld

Wärmedämmprojekt: Honegger Architekt AG + Stefan Mischler Fuchs Aadorf AG

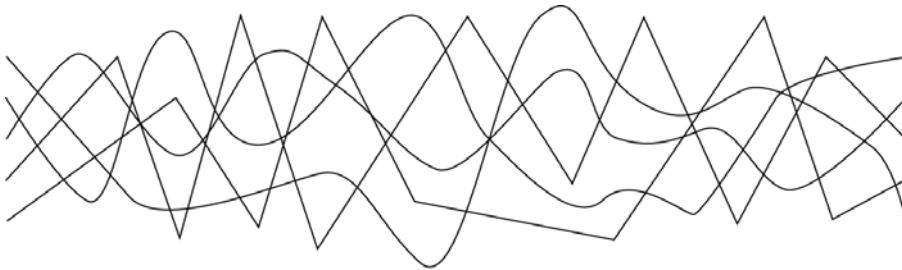
Energienachweis: Honegger Architekt AG + Stefan Mischler Fuchs Aadorf AG

Unternehmer:
Lüftung/Klima: Fuchs Aadorf AG, 8355 Aadorf
Holzbau: Rutishauser Holzbau, 8353 Guntershausen
Fenster: Dörig Fenster, St. Gallen

Beschrieb: Das dreigeschossige EFH an Hanglage entspricht, wie auch das EFH Mischler und das EFH Hubmann, einem Systemhaus, das den individuellen Vorgaben und lokalen Gegebenheiten angepasst wurde. Im Erdgeschoss befinden sich Eingang, Wohnen und die Küche, im Dachgeschoss die Schlafzimmer. Das Untergeschoss ist analog dem Erd- und Dachgeschoss beheizt. Die unbeheizten Nebenräume sowie die Garage sind in der Dämperimeterführung klar abgetrennt. Somit ist auch eine Wärmebrückenfreie Ausführung möglich, welche nachgewiesen wurde. Die Holzkonstruktion wurde mit zwei Dämmebenen realisiert, wobei die Innere auch als Installationsebene dient. Neben einem grosszügigen Balkonvorbau entlang der Südfassade verfügt das EFH zur Energiegewinnung auf dem Dach über eine Solaranlage, welche den ganzen Strombedarf des Hauses deckt.

Bestimmungen: Wir freuen uns über die Publikation der Objekte unserer Mitglieder und unterstützen Sie dabei gerne!
- Benennen Sie jedes publizierte Bild des jeweiligen Objektes mit folgendem Zusatz:
„Architekt (+Foto): Honegger Architekt AG 8535 Herdern“
- Bei Detailfragen zum Objekt wenden Sie sich bitte an: Pierre Honegger, 052 748 20 22
pierre@honeggerarchitekt.ch

Fotos: Die Fotos können als Druckvorlage bei Honegger Architekt bezogen werden.



Honegger Architekt AG

Energieeffizientes Bauen

Am Rebberg 3 CH-8535 Herdern

Telefon 052 748 20 20 Fax -21

info@honeggerarchitekt.ch

www.honeggerarchitekt.ch



Haus Rotach_A_TG007P



Haus Rotach_B_TG007P



Haus Rotach_C_TG007P



Haus Rotach_D_TG007P



Haus Rotach_E_TG007P