



IGOR RIGHINI | ARCHITETTO

Via San Gottardo 82, CH-6742 Pollegio

Igor Righini, dipl. Arch. ETH/SIA/OTIA: igor.righini@bluewin.ch, 079 230 45 60

Simone Schoenenberger, dipl. Arch. ETH/OTIA: s.schoen@bluewin.ch, 079 737 94 64

## CASA MONOFAMIGLIARE KATZ (2008-2009) IN COLLABORAZIONE CON SIMONE SCHOENENBERGER

### CASA ECOLOGICA A BASSO CONSUMO ENERGETICO COSTRUITA CON LEGNO INDIGENO

#### MAPPALE 952 - MONTE CARASSO

<b>Proprietario</b>	Roni e Patricia Katz
<b>Ubicazione</b>	6513 Monte Carasso
<b>Riscaldamento</b>	100% Pompa di calore aria-acqua
<b>Produzione acqua calda</b>	80% Solare termico 20% Scaldacqua elettrico
<b>Nuova costruzione</b>	Edificio (277.95 m <sup>2</sup> )
<b>Sup. di riferimento energetico</b>	277.95 m <sup>2</sup>

#### Geometrie

La casa è costruita su un modulo di 3.3 metri.

La pianta rettangolare dell'edificio misura 7.48 m x 20.27 m

SUL Pianterreno	151 m <sup>2</sup>
SUL Primo piano	126.95 m <sup>2</sup>
SUL totale	277.95 m <sup>2</sup>
Volume SIA	1'719.3 m <sup>3</sup>





