

Nouvelle construction Maison de vacances Pardiel, Pizol

2008



Le bâtiment Minergie en bois Casa Muntaluna est à la fois une maison de vacances et une maison de rêve, au cœur du domaine skiable de Pizol. La maison de vacances est située à 1'600 m d'altitude dans le Pardiel, au-dessus de Bad Ragaz.

Le projet

Une maison de vacances qui, malgré sa forme particulière, s'intègre parfaitement dans son environnement. Le rez-de-chaussée abrite les chambres à coucher et les sanitaires. Les combles abritent le salon, la salle à manger et la cuisine. La vue panoramique est sensationnelle.

La construction

Un balcon généreusement couvert complète l'espace de vie supérieur et crée un espace libre pour un séjour protégé à l'extérieur. La particularité de la Casa Muntaluna réside dans ses murs inférieurs, qui sont inclinés vers l'extérieur. Ce type de construction a été choisi pour que l'étage mansardé puisse être réalisé avec une hauteur de mur de 1,3 m seulement - au profit de plus d'espace libre. Les forces horizontales générées par la position inclinée des murs sont absorbées par des tirants. Celles-ci se trouvent dans la main courante du balcon, dans le mur pignon et dans les vitres transversales intérieures.



Vue arrière



Sans peau extérieure



Fondamentaux



En construction

Données de construction

- Forme : pentagonale placée sur le côté
- Construction à ossature bois avec plafonds à caissons creux
- Minergie

Prestations de Timbatec

- SIA phase 31 Avant-projet
- Estimation des coûts
- SIA phase 32 Projet de construction
- Statique et construction

Architecte

CASA-VITA, Frefel Holzbau AG
8753 Mollis

Construction en bois

CASA-VITA, Frefel Holzbau AG
8753 Mollis