



TESSENBERGSTRASSE 15

Biel, Switzerland
2014 / © Jürg Zimmermann

The house is located in a former vineyard on the north side of the lake of Biel. The view extends out above the entire Swiss Mittelland and up to the Bernese mountain range, featuring snow-capped mountain peaks all year round. The topography, which influenced the building form, and the path of hallways throughout the four floors are the design-defining themes of this project.

The materialization is pragmatic and consistent. The facades are in exposed concrete, the floor coverings in oak parquet or hard concrete, the carpentry fittings and plaster ceilings are white. Due to the natural shading of the protruding building parts and a good insulation of the building envelope, a very energy-efficient and ecological operation is possible.

La casa está situada en un antiguo viñedo en el lado norte del lago de Biel. La vista se extiende por encima de todo el Mittelland suizo y hasta la cordillera de Berna, con picos nevados durante todo el año. La topografía, que influyó en la forma del edificio, y los pasillos que recorren los cuatro pisos son los temas que definen el diseño de este proyecto.

La materialización es pragmática y consistente. Las fachadas son de hormigón visto, los revestimientos del suelo de parquet de roble o cemento, los accesorios de carpintería y los techos de yeso son blancos. Gracias a la sombra que originan las partes sobresalientes de la casa y un buen aislamiento de la piel del edificio, es posible una operación ecológica y eficiente en energía.

DESIGN ARCHITECT	COLLABORATORS	TOTAL AREA
GLS Architekten AG	Civil engineer: Schmid & Pletscher Construction physics: Prona AG, Building services: TP AG für technische Planungen	Site area: 14,402 sq ft – 1,338 m ² Floor area: 5,576 sq ft – 518 m ²