



Die verwendeten Materialien Holz, Trespa und Metall, sowie die geometrische Formsprache erzeugen ein klar strukturiertes Gebäude.

Der offene Grundriss mit den nach Süden orientierten Räumen und der Luftraum geben dem Gebäude eine hohe Wohnqualität.

Das hochwärmegedämmte Gebäude in Holzrahmenbauweise ist mit einer 3-fach Verglasung, Solarkollektoren zur Warmegewinnung und einer Lüftungsanlage mit der Möglichkeit der Wärmerückgewinnung ausgestattet.

Dadurch ergibt sich ein sehr geringer Energieverbrauch von 3-Liter Öl pro Quadratmeter und Jahr (30 KW/qm Jahr).

