



## Heitere Sonnenstunden

**H**aus Dhrontalblick wurde individuell nach dem Sonnenlauf geplant. Morgens stehen seine Bewohner mit der Sonne auf, das im Dachgeschoss befindliche Schlafzimmer ist nach Osten ausgerichtet. Den ganzen Vormittag fällt reichlich Sonnenlicht durch die nach Osten komplett verglaste Giebelseite in den Wohnbereich, die Küche und ins Arbeitszimmer. Auch die Mittagssonne darf durch nicht ganz so große Fenster in den Wohnbereich

und ins Arbeitszimmer hineinscheinen, ohne jedoch das Haus im Sommer zu sehr aufzuheizen. Und abends sorgen bodentiefe Fenster an der westlichen Giebelseite für reichlich Licht in der Sofaecke. Im Dachgeschoss öffnet sich ein großzügiger Luftraum nach oben und gibt den Blick frei auf das imposante Gebälk des sichtbaren Dachstuhls. Die Holzwände im Innern sind naturbelassen und dürfen etwas nachdunkeln, während sie außen mit

einem optischen Schutzanstrich in Kiefernfarbe behandelt wurden. Doch nicht nur die Hauswände bestehen aus massivem Holz, auch viele Möbel und Ausbaumaterialien wählten die Eigentümer in ihrem Lieblingsmaterial. Den in der EnEV vorgeschriebenen Dämmstandard der Wände erreicht man bei Fullwood Wohnblockhaus durch 20 Zentimeter starke Blockbohlen, die im Werk zu kompletten Wandelementen verleimt werden.

### HAUS DHRONTALBLICK

**Wohnfläche:** EG 79,16 m<sup>2</sup>; DG 50,17 m<sup>2</sup>

**Abmessungen:** 9,00 m x 9,70 m

**Bauweise:** einschaliger massiver Blockbohlenbau aus dreifach verleimter nordischer Kiefer, 20 cm Wandstärke, setzungsfreier Wandaufbau durch Fertigkonstruktion, mittl. U-Wert ab 0,18 W/(m<sup>2</sup>K)

**Dach:** Satteldach 35°, Kniestock 91 cm, Eindeckung: Tonziegel, mittl. U-Wert ab 0,20 W/(m<sup>2</sup>K)

**Haustechnik:** kleine Ölheizung für Bäder und Warmwasser, Kachelofen, 4.000-Liter-Zisterne für Garten und WC

**Primärenergiebedarf:** 105,20 kWh/(m<sup>2</sup>a)

**Preis ab OK KD:**

schlüsselfertig auf Anfrage, Ausbauhaus ab 159.000 €

**Hersteller:** Fullwood Wohnblockhaus, LK-Fertigbau GmbH, Oberste Höhe, 53797 Lohmar, Tel.: 0 22 06/95 33-700, info@fullwood.de, www.fullwood.de

EG

