



Reichlich
Energie



Zu den architektonischen Highlights des Musterhauses gehören versetzte Pultdächer und ein vor-springender, großflächig verglaster Mittelbau.



Konsequent komfortabel fällt auch das Bad im Obergeschoss aus. Dazu tragen großzügige Lichtbänder und exklusive Materialauswahl bei.

Das „Weiss-Plus-Energiehaus“ steht im Werks-Musterhauszentrum in Oberrot. Alle Außenbauteile erfüllen hier die Förderkriterien für ein KfW-40-Haus. Der Hersteller erreicht die anspruchsvollen Dämmwerte mit überschaubaren Modifikationen an Außenwand, Dach und Bodenplatte, da bereits alle Häuser ab Werk einem KfW-60-Standard entsprechen. Die moderne Haustechnik besteht in diesem Fall aus einer Sole-Wasser-Erdwärmepumpe, einer kontrollierten Lüftung mit Wärmerückgewinnung sowie einer Solaranlage. Aber erst durch die Fotovoltaikanlage entsteht ein „Plus-Energiehaus“, da die Energiebilanz unterm Strich einen Überschuss ausweist, der nach Herstellerangaben derzeit einem jährlichen Gewinn von ca. 5.000 Euro entspricht. Das Musterhaus bietet überdies hochwertige Multimedia- und Entertainment-Systeme sowie eine integrierte Sicherheitstechnik.

BAUTAFEL

Hausbezeichnung: Weiss-Plus-Energiehaus

Bauweise: Thermowand mit 184 mm Mineralfaserdämmung + 125 mm Wärmeeisverbund-System, U-Wert: 0,138 W/(m²K)

Fassade: Putz, Holz

Dach: versetzte Pultdächer, 200 mm Standard-Vollsparrendämmung plus 52 mm Aufdachdämmung aus Holzfaserplatten, U-Wert: 0,183 W/(m²K)

Wohnfläche: UG 115,75 m², EG 117,14 m², DG 101,99 m²

Abmessungen: 8,44 m x 15,49 m

Jahresprimärenergiebedarf: 39,5 kWh/(m²a)

Haustechnik: Wärmepumpe, kontr. Lüftung mit WRG, Solaranlage, Fotovoltaikanlage

Preis: auf Anfrage

Hersteller: Fertighaus Weiss GmbH, Sturzbergstraße 40-42, 74420 Oberrot-Scheuerholden, Tel.: 0 79 77/97 77-0, Internet: www.fertighaus-weiss.de



Wir würden wieder WeberHaus wählen, weil die Architektur genau unseren Geschmack trifft.

Karin und Bernd Single wollten ein Zuhause, das zu ihrem Stil passt. Die Architektur sollte modern, zeitlos und perfekt auf ihre Bedürfnisse zugeschnitten sein.

Mit WeberHaus haben sie sich für einen Partner entschieden, der individuelle Architektur und eine ökologische, energieeffiziente Bauweise in Einklang bringt.

WeberHaus
Die Zukunft bauen

Noch mehrgute Gründe? Jetzt in Ihrem WeberHaus Bauforum oder in der World of Living in Rheinau-Linx, dem ersten Bau-, Wohn- und Erlebnispark mit Europas schönster Hausausstellung.

www.weberhaus.de

☎ 01 80 / 5 23 13 45 (nur € 0,14/min.)

Leserdienst Nr. 0038