

Bautzener Bauherr nutzt Sonnenenergie

Hausbau mit Freude am Energie sparen



Foto: FASA AG

Bautzen. Seit Mai 2010 entsteht Bautzens erstes ENERGETIKhaus100®. Es ist das konsequenteste, erste Ganzjahressolarhaus ohne Öl-, Gas- oder Wärmepumpenheizung und gewinnt fast die gesamte Energie für Heizung und Warmwasserbereitung aus Sonnenenergie. Durch das intelligente Zusammenspiel aus Solararchitektur, großflächiger Sonnenwärmanlage, Langzeitsolarspeicher sowie massiven und ökologisch sinnvollen Baustoffen wird eine solare Deckung von ca. 90% erreicht. Für die neuen Eigentümer heißt das, nie wieder Energiekosten für Heizung und Warmwasserbereitung zahlen. Der Standort in Bautzen bietet mit seiner Südausrichtung optimale Voraussetzungen für eine solare Bebauung. Letzten Freitag erhielt das Ganzjahressolarhaus nun sein Herzstück: nach seinem langen Weg aus der Schweiz wurde der ca. 20m³ große Solarspeicher eindrucksvoll im Gebäude platziert. Zusammen mit den anderen Komponenten des innovativen Prinzips sorgt er später für Wärme im Haus. Auf knapp 120m² Wohnfläche werden die neuen Eigentümer dann unabhängig mit Stil wohnen.

www.ENERGETIKhaus100.de

Eindrucksoll schwebt der ca. 20m³ große Solarspeicher über dem Gebäude eher er passgenau darin platziert wird.



Passt: die neuen Eigentümer freuen sich über das Herzstück in ihrem Haus.