

AUF DIE PLÄTZE, FERTIG-HAUS!

SEIT ENDE APRIL IST DIE FERTIGHAUSWELT SCHWARZWALD IN KAPPEL-GRAFENHAUSEN GEÖFFNET. BEI DEN 14 MUSTERHÄUSERN WURDE BESONDERER WERT AUF NACHHALTIGKEIT GELEGT. WIR STELLEN DIE HÄUSER VOR.



HERSTELLER: BIEN-ZENKER

WOHNGESUND Beim „Concept-M 177“ wurde vom Material über Fertigung und Konstruktion bis hin zur Haustechnik und Wohnqualität auf Nachhaltigkeit geachtet. Deshalb hat die Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB) das Musterhaus mit dem Zertifikat Gold ausgezeichnet. Der nachwachsende Baustoff Holz und die Luft-Luft-Wärmepumpe mit Kühlfunktion sorgen gemeinsam mit der kontrollierten Lüftung für ein wohltuendes Raumklima. Die Dämmung besteht aus recycelten Rohstoffen wie Altglas und Sand und wurde mit dem Blauen Engel als emissionsarmer Wärmedämmstoff ausgezeichnet. 176 m² Wohnfläche + DGNB-Gold-Siegel + Kühlfunktion

NACH GEFRAGT!



ACHIM HANNOTT
BDF-GESCHÄFTSFÜHRER

Inwiefern sind Holzfertighäuser nachhaltig?

„Es gibt drei wichtige Aspekte, die moderne Holz-Fertighäuser besonders klimafreundlich und nachhaltig machen. Am Anfang steht der Baustoff Holz, der bei allen Hausherstellern des Bundesverbandes Deutscher Fertigbau (BDF) aus nachhaltiger Forstwirtschaft gewonnen wird. Holz kann nicht nur weitaus weniger CO₂-intensiv bearbeitet werden als andere Bau- und Werkstoffe, sondern bindet während des Wachstums und auch im langen Nutzungszeitraum von Fertighäusern langfristig klimaschädliches CO₂. Ein weiterer Punkt ist die Konstruktion der Häuser: Holz-Fertighäuser werden so gedämmt und ganzheitlich geplant, dass sie von vornherein einen niedrigen Primärenergiebedarf aufweisen. Somit sind wir auch schon beim dritten Aspekt, der verbauten Technik. Mit beispielsweise einer Wärmepumpe sowie Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung bleibt das Raumklima ganzjährig behaglich. Und das bei geringem Energieaufwand. Gepaart mit selbst erzeugtem Sonnenstrom lassen sich Energiegewinne bis hin zum Plusenergiehaus erreichen. Klimafreundlicher kann man heute kaum bauen und wohnen.“

Die FertighausWelt Schwarzwald ist Mittwoch bis Sonntag von 11 bis 18 Uhr geöffnet, donnerstags bis 20 Uhr. Weitere Infos auf www.fertighauswelt.de

VIDEO TIPP!



EINBLICKE

Wir waren zu Besuch in der neuen FertighausWelt und haben gedreht. Werfen Sie mit uns einen Blick in die Musterhäuser der Hersteller Griffnerhaus und Okal. Die Haustouren und mehr finden Sie in unserer Mediathek auf www.hurra-wir-bauen.de

