

E-ENERGY CARBON

NEUBAU EINES EINFAMILIENHAUSES IN 84326 RIMBACH-UNTERROHRBACH

Bei diesem Neubau handelt es sich um ein KfW-Effizienzhaus 40 Plus. Der Bauherr plante, das Haus komplett mit Solarenergie zu beheizen. Neben der elektrischen Fußbodenheizung E-ENERGY IQ im Erdgeschoss kam im Dachgeschoss das System E-ENERGY CARBON DRYTEC an der Decke zum Einsatz.

Typ	Einfamilienhaus
Größe	151 m ²
Flächenheizung	E-ENERGY CARBON DRYTEC
Wohnbereich	Dachgeschoss



KONSTRUKTION

1	Rohdecke	
2	Zusatzdämmung Mineralwolle 032 (25 mm)	
3	Trockenbauprofil z.B. CD 60/27	27 mm
4	E-ENERGY CARBON DRYTEC	0,4 mm
5	Trockenbauplatte	12,5 mm
6	Befestigungsschraube Trockenbauplatte	
7	Bewegungsfuge	40 mm



