



## IDEAL

### NEUBAU EINES EINFAMILIENHAUSES IN 49757 WERLTE

In dem Einfamilienhaus wurde in den drei Schlafzimmern im Dachgeschoß Deckenheizung / -kühlung verlegt. Die Heizelemente wurden dabei zwischen der Konterlattung fixiert und anschließend mit Gipskartonplatten beplankt. Insgesamt wurden 51 m<sup>2</sup> **IDEAL CLASSIC EPS 30** installiert.

Flächenheizung	IDEAL CLASSIC EPS 30
Größe	51 m <sup>2</sup>
Wohnbereich	Dachgeschoss



## KONSTRUKTION

- 1 Rohdecke
- 2 IDEAL CLASSIC EPS 30 + Systemrohr (16 mm) 30 mm
- 3 Lattung (gehobeltes Kantholz 30 x 50 mm)
- 4 Trockenbauplatte 12,5 mm
- 5 Befestigungsdübel / -schrauben
- 6 Bewegungsfuge 42,5 mm

Für die Deckenmontage werden die Heizelemente längs halbiert



