



Heizen



Kühlen



Decke

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 m² **IDEAL CLASSIC EPS 30** installiert.

Flächenheizung	IDEAL CLASSIC EPS 30
----------------	----------------------

Größe	51 m ²
-------	-------------------

Wohnbereich	Dachgeschoss
-------------	--------------



KONSTRUKTION

- 1 Rohdecke
- 2 IDEAL CLASSIC EPS 30 + Systemrohr (16 mm) 30 mm
- 3 Zwischenlattung (Lattung S10 in 30 x 50 mm)
- 4 Kleber (RollFix ECO)
- 5 Trockenbauplatte 12,5 mm
- 6 Befestigungsschraube Zwischenlattung
- 7 Befestigungsschraube Trockenbauplatte
- 8 Bewegungsfuge 42,5 mm



Für die Deckenmontage werden die Heizelemente längs halbiert



