



IDEAL ÖKO

SANIERUNG EINES EINFAMILIENHAUSES IN 6315 OBERÄGERI, SCHWEIZ

Im Erdgeschoss wurde eine Sanierung durchgeführt, die jedoch keine energetischen Maßnahmen beinhaltete. Um einen ebenen Untergrund zu schaffen, kam eine Ausgleichsschüttung zum Einsatz. Diese wurde mit 15 mm starken OSB-Platten belegt. Darauf erfolgte die Verlegung des Heizsystems **IDEAL CLASSIC ÖKO ST 30** in Verbindung mit der Wärmeleitschicht **COMPACT FLOOR PRO 12**. Die Vorlauftemperatur der Fußbodenheizung beträgt 35 °C.

Größe	74 m ²
System	IDEAL CLASSIC ÖKO ST 30
Wohnbereich	Erdgeschoss



KONSTRUKTION

- | | | |
|---|---|-------|
| 1 | Teppich / Fliesen / Parkett / Laminat / Designbelag | |
| 2 | CF PRO 12 | 12 mm |
| 3 | IDEAL CLASSIC ÖKO ST 30 + Systemrohr (16 mm) | 30 mm |
| 4 | Rahmenholz (30 mm) | |
| 5 | Randdämmstreifen ÖKO | |
| 6 | ggf. Feuchtigkeitssperre | |
| | | 42 mm |



Fliesen ≤ 60 x 60 cm (Seitenverhältnis 1:1 bis 3:1)

