



## IDEAL

### ERWEITERUNG EINES BÜROGEBÄUDES IN 49191 BELM

Das bestehende Bürogebäude wurde um einen Neubau erweitert. Alle Räume sind mit einer Fußbodenheizung ausgestattet, die durch eine Wärmepumpe versorgt wird. Zusätzlich wurde in Büroräumen mit großen Fensterflächen eine Wandheizung des Systems **IDEAL EPS 30** installiert.

Flächenheizung      System IDEAL EPS 30

Größe                  20 m<sup>2</sup>

Bereich                Obergeschoss



## KONSTRUKTION

- |                                             |         |
|---------------------------------------------|---------|
| 1 Rohwand                                   | 30 mm   |
| 2 Heizelement IDEAL EPS 30 + MFH Systemrohr | 12,5 mm |
| 3 Trockenbauplatte                          |         |
| 4 Befestigungsdübel / -schrauben            |         |
| 5 Belag (Anstrich, Tapete, Fliesen)         |         |

42,5 mm



