



## E-ENERGY IQ

### NEUBAU EINES WALDKINDERGARTEN IN 49324 MELE

Der Waldkindergarten in Melle wurde neu errichtet. Die gesamte Bodenfläche des Gemeinschaftsraums wurde mit Fußbodenheizung ausgelegt. Diese beträgt 22 m<sup>2</sup>. Verwendet wurde das System **E-ENERGY IQ ÖKO 20** mit Parkett.

|                |                           |
|----------------|---------------------------|
| Bodenbelag     | Parkett                   |
| Flächenheizung | System E-ENERGY IQ ÖKO 20 |
| Größe          | 22 m <sup>2</sup>         |
| Bereich        | Erdgeschoss               |



## KONSTRUKTION

- 1 Parkett (schwimmend verlegt)  $\geq 15$  mm
  - 2 CF DIRECT 1,5 mm
  - 3 E-ENERGY IQ ÖKO 20 + Systemheizkabel 20 mm
  - 4 optional Rahmenholz (20 mm)
  - 5 Randdämmstreifen ÖKO
  - 6 ggf. Feuchtigkeitssperre
- 21,5 mm



Direktauflege Parkett  $\geq 15$  mm  $\rightarrow \leq 22$  mm

