



### HOLZBAU – A

#### Dach

In-Dach Solardachmodul	18 mm
Traglattung	40–50 mm
Konterlattung eingeschweißt	80 mm
Unterdachbahn	2 mm
Holzwerkstoffplatte	20 mm
Sparren mit Holzfaser Einblasdämmung	260 mm
Spanplatte aus Fichtenholz	22 mm
Gipsfaserplatte, 2-fach	25 mm
Anstrich mit Lehmfarbe	

#### Decken

Massivholzdielen	20 mm
Trockenestrichelemente mit Fußbodenheizung	45 mm
Dämmplatte	50 mm
Kalksplittschüttung	90 mm
Brettsperrholzdecke	180 mm

#### Außenwände

Aluminium-Wellprofil, walzblank	45 mm
Hinterlüftungsebene	60 mm
Gipsfaserplatte	15 mm
Holzständerwerk mit Holzfasereinblasdämmung	280 mm
Spanplatte aus Fichtenholz	22 mm
Lehmbauplatte	14 mm
Lehmfeinputz	5 mm
Anstrich mit Lehmfarbe	

#### Gründung

Massivholzdielen	22 mm
Trockenestrichelemente mit Fußbodenheizung	45 mm
Holzfaserdämmplatten	120 mm
Ausgleichsschüttung	15 mm
Bituminöse Bauwerksabdichtung	4 mm
WU-Bodenplatte	310 mm
Trennlage und Gleitschicht	1 mm
Sauberkeitsschicht	50 mm

### ZIEGELBAU – B

#### Dach

In-Dach Solardachmodul	18 mm
Traglattung	40–50 mm
Konterlattung eingeschweißt	80 mm
Unterdachbahn	2 mm
Holzwerkstoffplatte	20 mm
Sparren mit Holzfaser Einblasdämmung	260 mm
Spanplatte aus Fichtenholz	22 mm
Gipsfaserplatte, 2-fach	25 mm
Anstrich mit Lehmfarbe	

#### Decken

Massivholzdielen	20 mm
Trockenestrichelemente mit Fußbodenheizung	45 mm
Dämmplatte	40 mm
Ausgleichsschüttung	30 mm
Aufbeton	60 mm
Ziegeleinhangdecken	180 mm

#### Außenwände

Kalk-Außenputz mit Ziegelsplittzuschlag	20 mm
Hochlochziegel	
Holzfaserverfüllung	425 mm
Lehm-Innenputz	15 mm

#### Gründung

Massivholzdielen	22 mm
Trennlage	
Trockenestrichelemente mit Fußbodenheizung	45 mm
Holzfaserdämmplatten	110 mm
Ausgleichsschüttung	20 mm
Bituminöse Bauwerksabdichtung	4 mm
WU-Bodenplatte	350 mm
Trennlage und Gleitschicht	1 mm
Sauberkeitsschicht	50 mm

