

DEFH Meerwein, Binningen

Das Doppel Einfamilienhaus Meerwein ist in Bresta®-Systembauweise erstellt. Das Haus hat eine Komfortlüftung, die in Trockenbodenaufbauten eingebaut ist. Eine Haushälfte hat sichtbare Decken, die andere verkleidete. Das Haus liegt im Zentrum von Binningen und ist in eine Grünzone eingebettet.



Adresse:

Rottmannsbodenstr. 88
4102 Binningen

Bauherrschaft:

Philippe Meerwein

Architekt:

Philippe Meerwein
Dipl. Architekt ETH/SIA
Rottmannsbodenstr. 88
4102 Binningen
Tel. 061/423 14 60
Fax 061/423 14 61
www.farbblicke.ch

Baujahr:

2002

Projektinformationen:

Masse DEFH: 19.70 x 14.70 m

Konstruktion:

Aussenwände, Trennwände, Decken
und Dach in Bresta®-Systembauweise.

Aussenwand:

Gipskarton 12.5 mm
Bresta® 87 mm sägeroh
Lattung 40/220 mm
Cellulosefasern 220 mm
Weichfaserplatte 16 mm
Hinterlüftungslattung 40 mm
Lärchenfassade
U-Wert 0.16 W/m² K

Decken:

Holzriemen 20mm
Lattung 60mm
Pavapor 17mm
Bresta®-Flächenelemente
Profil Falz
Stärken 120-200 mm



Trennwand:

Gipskarton 12.5 mm
 Bresta® 87 mm roh
 Gipskarton 12.5 mm

Dach:

Flachdachaufbau OG und DG
 Schalung 27mm
 Hinterlüftung
 Unterdachspannbahn
 Weichfaserplatte 24 mm
 Gefällslattung 240-290 mm
 Cellulosedämmung 240-290 mm
 Sarnavap 1000
 Bresta®-Flächenelemente
 Profil Falz
 Stärken 120-200 mm

