

Enz/Hastings

**Innovative
Wandkonstruktionen**

Für Minergie-P und Passivhäuser



C.F. Müller Verlag, Heidelberg

Inhalt

Vorwort

Innovative Wandkonstruktionen

- Einleitung 10
- Holzmodul-Stecksystem 17
- Raumfachwerk 29
- Strohballen 41
- Solarpufferwand 55
- Massivholz 67
- Hartschaumschalung 79
- Blähtonstein 91
- VIP-Modulbauteile 103
- Massivspeicherwand mit TWD 115

Dämmmaterialien

- Einleitung 128
- Mineralwolle 130
- Schaumdämmstoffe 132
- Vakuum-Isolations-Paneele (VIP) 133
- Zellulose 134
- Holzfaserdämmplatten 135
- Kork 136
- Schafwolle 137
- Stroh 138
- Flachs und Hanf 139

Anhang

- Grauennergie 142
- Bildnachweis 144
- Adressverzeichnis 145
- Die Autoren 149