

**Bauen  
2000**

biz SH 1-2000

DM 19,80



# Das Dicke Deutsche Baubuch

ALLES ÜBER NEUE EINFAMILIENHÄUSER



## Die deutschen Qualitätshäuser

- Die richtige Architektur
- Die richtige Bauweise
- Der richtige Baupartner
- Die richtigen Kosten
- Der richtige Vertrag
- Die Bauherren-Checklisten

**Die deutschen  
Qualitätshäuser**  
**Baubuch**  
Das Dicke Deutsche





Das bis auf den Boden reichende Dach ermöglicht eine problemlose Entwässerung der Begrünung.



Wärmegewinnung durch großflächige Verglasung.  
Ill.: Bio Solar

## Die Zukunft gibt's schon heute

Der Name ist Programm: Mit dem Bio-Solar-Haus der Firma Becher GmbH aus Rheinland-Pfalz steht umweltbewussten Bauherren ein Konzept zur Verfügung, das neben seiner kostengünstigen Realisierung – 1.600 DM/qm als Selbstbauhaus – auch zahlreiche ökologische Vorteile bietet. Dazu gehören: biologisch einwandfreie Baustoffe, Regenwassernutzung durch die Hügelform und umweltverträgliche Energiegewinnung und -speicherung mit der Haus-im-Haus-

Bauweise: Ein optimal wärmedämmtes und rundum von Luft umgebenes Innenhaus steht in einem äußeren Wetterschutzhaus, dessen Außenwände und Dach aus Glas an der Süd- oder Westseite einen großen, lichtdurchfluteten Wintergarten bilden. Die dort durch Sonneneinstrahlung gespeicherte Energie wird nachts wieder abgegeben. In dem Null-Heizenergie-Haus ist ein künstliches, elektrisch betriebenes Lüftungssystem überflüssig. ■

### Visitenkarte

<b>Außenmaße Breite (m):</b>	10,00
<b>Länge (m):</b>	15,00
<b>Wohnfläche (nach II.BV in m<sup>2</sup>):</b>	122,40
<b>Dachneigung:</b>	30°
<b>Wandkonstruktion:</b>	Stahltragkonstruktion mit Holzverkleidung und Zelluloseisolierung
<b>Angebot:</b>	schlüsselfertig
<b>besondere Vorzüge:</b>	inkl. Dachbegrünung, Wandheizung, diffusionsoffenen Wänden, Solaranlage, Wintergarten
<b>Preis (wie abgebildet, sf):</b>	<b>340.200 DM</b>



### Bio Solar Haus Becher GmbH

Sonnenpark  
67813 St. Alban  
Tel.: 0 63 62/88 65  
Fax: 0 63 62/88 13  
Internet:  
[www.b-online.net/bio-solar](http://www.b-online.net/bio-solar)