

# Ein Wohnhaus als Labor

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **Postface**

Zeitschrift: **Hochparterre : Zeitschrift für Architektur und Design**

Band (Jahr): **24 (2011)**

Heft [6]: **Ein Wohnhaus als Labor : neue Wege zum nachhaltigen Bauen**

PDF erstellt am: **26.06.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## EIN WOHNHAUS ALS LABOR

Auf der anderen Seite von Minerige und der 2000-Watt-Gesellschaft steht das Projekt «B35» im Herzen von Zürich. Bauherr ist der ETH-Gebäudetechnik-Professor Hansjürg Leibundgut, der fest an eine breite Nutzung seines Prototyps glaubt. In «B35» wird seit Sommer 2011 CO<sub>2</sub>-frei gewohnt. Das nur mit erneuerbaren Energien betriebene Haus besteht aus einem komplexen gebäudetechnischem System aus über zehn Komponenten. Einige Technologien stecken noch in den Kinderschuhen und werden zum ersten Mal eingesetzt, andere nutzen vor allem die Gesetze der Physik, und zwar effizient.

 AMSTEIN+WALTHERT

**BS2**

Building Systems & Solutions

  
digitalSTROM®

  
EMCH  
Energieberatung

**HUBER**  
FENSTER

  
KWC  
ARMATUREN

**mivune**

  
REHAU  
Unlimited Polymer Solutions

**SIEMENS**

