



## **[www.baubook.info](http://www.baubook.info) – Werkzeuge für die ökologische Produktauswahl**

### **baubook als Informationsplattform**

Die Internetplattform [www.baubook.info](http://www.baubook.info) ist eine umfassende Informations- und Kommunikationsdrehscheibe für energieeffizientes und ökologisches Bauen. Sie unterstützt nachhaltige Bauvorhaben und gesundes Wohnen. Sie bietet dazu:

#### **Für Hersteller und Händler**

- Zielgruppenspezifische Werbeplattformen
- Leichte Nachweisführung bei Förderabwicklungen und öffentlichen Ausschreibungen
- Einfache Online-Produktdeklaration

#### **Für Bauherren, Kommunen und Bauträger**

- Ökologische Kriterien zur Produktbewertung
- Unterstützung in der Umsetzung nachhaltiger Gebäude
- Kostenlose Produktdatenbank mit vielfältigen Informationen

#### **Für Planer, Berater und Handwerker**

- Kostenlose Kennzahlen für Energie- und Gebäudeausweise
- Online-Rechner für Bauteile
- Vertiefte Informationen zu Technik, Gesundheit und Umweltwirkungen von Bauprodukten

Sämtliche Inhalte sind tagesaktuell und jederzeit verfügbar und stehen – mit Ausnahme des *baubook professionell* – allen Interessierten und Akteuren des Bauwesens kostenfrei zur Verfügung. Wöchentlich informieren sich über 13.000 Besucher gezielt über empfehlenswerte Bauprodukte.

Über die Such- und Archiv-Funktionen können alle Inhalte – seien dies ökologische Kriterien, Produkte, deren Hersteller und Händler oder ergänzende Informationen – einfach und schnell gefunden werden. Regionen- und themenspezifische Newsletter informieren gezielt über neue Produkte und Entwicklungen.

Im kostenlosen Bauteilrechner können mehrere Produkte zu Bauteilen zusammengefügt werden. Diese Bauteile werden für jeden Benutzer abgespeichert und sind jederzeit abrufbar. Sie können per Mausclick untereinander verglichen und so der optimale Aufbau ermittelt werden. Die Online-Version des IBO-Passivhausbauteilkatalogs bietet darüber hinaus 70 Passivhausbauteile in einer gängigen und ökologisch optimierten Variante.

## baubook professionell

In der *baubook professionell*-Plattform finden Fachleute – gegen eine geringe Gebühr – detaillierte Informationen zu den Produkten sowie zahlreiche Filtermöglichkeiten nach ökologischen und technischen Kriterien. Sie können in der Datenbank die jeweils am besten geeigneten Produkte einfach vergleichen und aufgrund der umfassenden ökologischen Produktbewertung rasch eine Auswahl treffen.

Es werden explizit nicht nur „ausgezeichnete“ Produkte, sondern auch weniger ökologische Produkte abgebildet, weil diese in der Praxis – bei Sanierungen oder unter schwierigen Rahmenbedingungen – notwendig sein können. Ist das Produkt nicht mit den Ausschreibungskriterien verträglich, können mit *baubook professionell* einfach alternative Materialien gefunden werden.

Die Produkte werden gemäß ihrer ökologischen Eigenschaften gereiht angezeigt. Mit der übersichtlichen Reihung wird die Auswahl der umwelt- und gesundverträglichsten Produkte für Nutzende deutlich vereinfacht.

Das *baubook professionell* ist somit eine wesentliche Unterstützung bei der Erreichung zentraler ökologischer und gesundheitsbezogener Zielvorgaben wie Klimaschutz – HFKW-Vermeidung, Reduktion bodennahen Ozons etc. – oder der Schadstoffreduktion in Innenräumen.

## Öffentliche baubook-Plattformen

Aufgrund des modularen Konzeptes bietet das *baubook* die Möglichkeit für Wohnbauförderungen, Programmlinien und Initiativen individuelle Plattformen für die internetbasierte, datenbankunterstützte Umsetzung ihrer Programme einzurichten. Folgende themen- und regionenspezifische *baubook*-Plattformen zeigen beispielhaft die Umsetzung des *baubook*-Konzepts (Stand Januar 2009):



### **baubook für die Wohnbauförderungen in Vorarlberg, Niederösterreich, Kärnten**

Die regionalspezifischen *baubook*-Plattformen unterstützen die Kommunikation, Abwicklung und Qualitätssicherung der jeweiligen Wohnbauförderungen im Neu- und Altbau. In speziellen Newslettern werden Bauherren, Planer, Berater und Ersteller von Energieausweisen über aktuelle Handhabungen und Abwicklungen informiert



### **baubook für öffentliche Gebäude in Schwarzwald-Baar, Allgäu, Bodensee, Hochrhein, Schwaben, Vorarlberg**

Diese *baubook*-Plattform ist speziell auf die Bedürfnisse von öffentlichen Bauherren abgestimmt und stellt einen ökologischen Kriterienkatalog für zukunftsweisende kommunale Gebäude zur Verfügung. Öffentlichen Bauherren stellt sie rechtskonforme ökologische Ausschreibungstexte zur Verfügung.



### **baubook für das klima:aktiv Haus**

Diese *baubook*-Plattform wurde speziell für das bundesweite klima:aktiv-Haus Programm konzipiert. Sie dient als Kommunikations-, Informations- und Qualitätssicherungs-Plattform für den neuen klima:aktiv-Haus-Standard.

Die Informationsverwaltung erfolgt über eine zentrale Datenbank. Von dort werden die Informationen übersichtlich und individuell aufbereitet den einzelnen *baubook*-Plattformen zur Verfügung gestellt. Somit scheinen beispielsweise sämtliche Produkte und Richtwerte automatisch auf allen Plattformen auf, die entsprechende ökologische Kriterien oder die Basisdaten für die Berechnung von Energieausweisen abbilden.

## baubook als Deklarationsplattform

Hersteller können ihre Bauprodukte gegen eine geringe Gebühr (für Listung und Qualitätssicherung) im baubook deklarieren. Die Deklaration erfolgt einfach und komfortabel direkt im Internet. Prüfzeugnisse für die bauphysikalischen und bauökologischen Kennwerte werden an einer Stelle zentral hinterlegt. Nach erfolgreich durchlaufener Qualitätssicherung werden die Produkte in allen relevanten baubook-Plattformen gelistet und in die Energieausweis-Berechnungsprogramme exportiert. Dadurch wird auch die Abwicklung der Förderung von Wohnbauten deutlich vereinfacht.

Weitere Informationen zu den Bedingungen und Kosten finden Sie unter [www.baubook.info/zentrale](http://www.baubook.info/zentrale).

## Geschichte

2001 wurde erstmals im Rahmen der Wohnbauförderung „Ökologischer Wohnbau“ vom Energieinstitut Vorarlberg ein Verzeichnis mit entsprechenden Produkten veröffentlicht. 2004 wurde eine Plattform unter dem Namen „öbox“ geschaffen, die kontinuierlich ausgebaut und professionalisiert wurde. Parallel dazu haben das IBO – Österreichisches Institut für Baubiologie und –ökologie GmbH und die bauXund Forschung und Beratung GmbH die ixbau.at als Online-Datenbank für Bauprodukte und Bauchemikalien entwickelt. Auftraggeber waren die Stadt Wien sowie der Bau-, Energie- Umwelt Cluster Niederösterreich.

Im November 2008 haben die beiden Internetdatenbanken „öbox“ und „ixbau“ fusioniert. Damit entstand die größte deutschsprachige Online-Plattform für ökologisches und energieeffizientes Bauen und Sanieren. Die Leistungsfähigkeit der „baubook GmbH“ wird sich zukünftig durch zusätzliche Unterstützungswerkzeuge und Angebote weiter erhöhen.

Die baubook (bzw. die beiden Vorläuferdatenbanken „öbox“ und „ixbau“) wurde unterstützt durch:

- Land Vorarlberg
- BEUC-bau.energie.umwelt.cluster
- Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft
- Bundesministerium für Verkehr, Innovation und Technologie.
- „ÖkoKauf Wien“

## Kontakt

Betreiberin der baubook ist die baubook GmbH. Gesellschafter der baubook GmbH sind jeweils zu 50 Prozent das Energieinstitut Vorarlberg und die IBO GmbH. Firmensitz des Unternehmens ist Wien, ein weiterer Standort ist in Dornbirn.

Die verschiedenen baubook-Plattformen werden jeweils von einem eigenständigen Team betreut. Die jeweiligen Ansprechpartner finden Sie im Kontaktbereich der einzelnen Plattformen. Das baubook Team berät die Ansprechpartner der einzelnen baubook-Plattformen.

Nähere Informationen finden Sie auch unter [www.baubook.info](http://www.baubook.info).

### **baubook GmbH**

Alserbachstraße 5/8

A – 1090 Wien

Tel: +43 (0)1 319 20 05-0

Fax DW -50

Wien / Dornbirn, Juni 2009