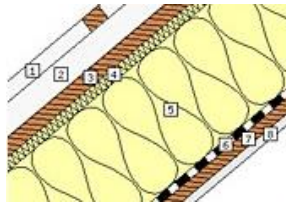




# baubook

Die Datenbank für  
**ökologisches Bauen & Sanieren**



**[www.baubook.info](http://www.baubook.info)**

## **Werkzeuge für die ökologische Produktauswahl**

Die Internetplattform baubook ist eine umfassende Information- und Kommunikationsdrehscheibe für energieeffizientes und ökologisches Bauen. Sie unterstützt nachhaltige Bauvorhaben und gesundes Wohnen.

### **Das baubook bietet**

- umfangreiche Kataloge mit ökologischen und energetischen Kriterien
- eine freizugängliche Produktdatenbank mit Hersteller- und Händlerangaben
- bauphysikalischen und bauökologischen Basisdaten für die Berechnung von Energie und Ökologiekennzahlen (frei downloadbar)
- vertiefte Informationen zu Technik, Gesundheit und Umweltwirkungen von Bauprodukten
- kostenlose Werkzeuge wie den baubook Rechner für Bauteile zur Optimierung von Wand-, Decken- und Dachaufbauten und baubook eco2soft für die Berechnung von ökologischen Gebäudekennzahlen
- aktuelle Informationen zum Thema „ökologisches Bauen und Sanieren“
- rollenspezifische Informationsverwaltung und Newsletter

Die Nutzer suchen und finden im baubook umfassende Informationen zum Thema ökologisches Bauen und Sanieren. Das baubook steht allen interessierten Akteuren des Bauwesens zur Verfügung und bietet:

#### **Für Hersteller und Händler**

- Zielgruppenspezifische Werbepattformen
- Leichte Nachweisführung bei Förderabwicklungen & 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 allen Interessierten und Akteuren des Bauwesens kostenfrei zur Verfügung. Wöchentlich informieren sich ca. 30.000 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.

Aufgrund des modularen Konzeptes bietet das baubook Wohnbauförderungen, Programmlinien und Initiativen die Möglichkeit, individuelle Plattformen für die internetbasierte, datenbankunterstützte Umsetzung ihrer Programme einzurichten.

## baubook – Plattformen

Folgende themen- und regionenspezifische baubook-Plattformen zeigen beispielhaft die Umsetzung des baubook-Konzepts.



### **baubook 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 ökologisch ausschreiben**

Diese baubook-Plattform stellt einen ökologischen Kriterienkatalog für zukunftsweisende (kommunale) Gebäude zur Verfügung und ist besonders auf die Bedürfnisse von öffentlichen Bauherren abgestimmt. Sie stellt öffentlichen Bauherren rechtskonforme ökologische Ausschreibungstexte zur Verfügung.



### **baubook klimaaktiv Haus**

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



### **baubook biomassekessel**

Für die Biomasseförderungen der einzelnen Bundesländer wurde eine eigene Plattform mit Biomassekesseln entwickelt. Sie bildet die Fördervoraussetzungen des Burgenlandes, Kärntens, der Steiermark, Tirols und Vorarlbergs ab und stellt umfassende weitere Produktinformationen zur Verfügung.



### **baubook wärmepumpe**

Die baubook Plattform für Wärmepumpen stellt die Kennzahlen für die Berechnung der Jahresarbeitszahl und des thermodynamischen (Carnot'schen) Gütegrads dar. Für die Berechnung können die Daten in die Programme „JAZcalc“ und „WP-Esti“ und in Programme für die Energieausweisberechnung exportiert werden.



### **baubook Oekoindex**

Diese baubook Plattform stellt alle relevanten Informationen über den Oekoindex zur Verfügung. Der Oekoindex ist ein wichtiges Instrument zur ökologischen Materialwahl, das neben der klimaaktiv Gebäudezertifizierung in zahlreichen Wohnbauförderungsprogrammen zum Einsatz kommt.



### **natureplus Plattform**

Die natureplus Produktdatenbank listet alle von natureplus zertifizierten Produkte. Sie enthält Informationen zu den wesentlichen produktspezifischen Daten und Prüfergebnissen für die Produktbewertung. Diese Informationen können Planer, Handwerker und Verbraucher zum Produktvergleich im Bereich der wohngesunden, nachhaltigen Baustoffe nutzen.

Die Informationsverwaltung erfolgt über eine zentrale Datenbank. Von dort werden die Informationen übersichtlich und individuell aufbereitet den einzelnen baubook-Plattformen zur Verfügung gestellt.

## baubook Werkzeuge



### baubook Rechner für Bauteile

Im kostenlosen baubook Rechner für Bauteile können mehrere Produkte zu Bauteilen zusammengefügt werden. Diese Bauteile werden für jeden Benutzer abgespeichert und sind jederzeit abrufbar. Sie können per Mausklick untereinander verglichen und so der optimale Aufbau ermittelt werden.



### IBO Passivhaus Bauteilkatalog

Die online-Version des IBO-Passivhausbauteilkatalogs bietet 70 Passivhausbauteile in einer gängigen und einer ökologisch optimierten Variante. Diese können adaptiert, verglichen und als persönliche Bauteile abgespeichert werden.



### baubook klima:aktiv Haus Gebäude

Hier können Sie zertifizierte klima:aktiv Häuser oder klima:aktiv Passivhäuser in ganz Österreich suchen und vergleichen.



### baubook eco2soft

baubook eco2soft ist ein Online-Werkzeug zur Berechnung der Umweltindikatoren von Baukonstruktionen und Gebäuden. Mit eco2soft können neben der ökologischen Optimierung von Bauteilen Variantenanalysen von Bauvorhaben durchgeführt werden. Gängige Anwendung ist auch die Nachweisführung in Wohnbauförderungen und Gebäudeausweisen.



### Amortisation und Wirtschaftlichkeitsrechner

Mit dem baubook Amortisations- und Wirtschaftlichkeitsrechner für Bauteile kann überprüft werden, ob sich eine Dämmmaßnahme rentiert und wie sie sich auf die Umwelt auswirkt.

## 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 von geförderten Wohnbauten deutlich vereinfacht.

Bei der Deklaration werden Bauprodukte zu ökologischen Kriterien, bauphysikalischen und -ökologischen Kennwerten sowie produktgruppenabhängigen Eigenschaften deklariert. Ergänzt werden die Angaben mit einer Produktbeschreibung, Bildern, Technischen Merkblättern/Sicherheitsdatenblättern, den Herstellerdaten sowie dem Verweis auf die Firmen-Seite.

Die Produktdeklaration erfolgt direkt im Internet. Bei der Deklaration registriert sich der Hersteller zunächst als Benutzer (online jederzeit kostenfrei möglich) und trägt seine Produkte mit Hilfe des Online-Assistenten ein. Sind alle Punkte ausgefüllt, wird eine Zusammenfassung erstellt, die firmenmäßig gezeichnet und mit den entsprechenden Prüfnachweisen an die baubook GmbH geschickt wird.

Nach erfolgreich durchlaufener Qualitätssicherung werden die Produkte in den einzelnen baubook-Plattformen gelistet und stehen für den Datendownload zur Verfügung.

## Welche Vorteile bringt die Deklaration im baubook?

Die Internetplattform baubook stellt neben ökologischen und energetischen Kriterien eine zentrale Produktdatenbank sowie die Basisdaten für die Berechnung von Energie- und Gebäudeausweisen zur Verfügung. Sie wird von Architekten, Beratern, Bauherren und dem ausführenden Baugewerbe bei der Umsetzung von energieeffizienten und ökologischen Gebäuden genutzt.

Für Hersteller bietet die Deklaration im baubook viele Vorteile:

- B Prüfzeugnisse werden einmalig zentral hinterlegt**  
Die Prüfzeugnisse für die bauphysikalischen und bauökologischen Kennwerte oder Produktinhaltsstoffe werden zentral an einer Stelle hinterlegt. Nach erfolgreicher Qualitätsprüfung stehen die Daten des Herstellers auf allen baubook-Plattformen zur Verfügung.
- B Basisdaten für die Berechnung von Energie- und Ökologiekennzahlen**  
Die qualitätsgesicherten Produkt-Kennwerte sowie der Richtwertekatalog des baubook werden als Basisdaten für die Erstellung von Energie- und Gebäudeausweisen von vielen Planern und Beratern herangezogen.
- B Breites Zielpublikum**  
Mehr als 30.000 Besucher/innen informieren sich wöchentlich gezielt über empfehlenswerte Produkte, über 9000 Benutzer sind registriert und beziehen unseren Newsletter. Die Basisdaten für den Energie- und Gebäudeausweis können in alle in Österreich am Markt befindlichen Energieausweisberechnungsprogramme eingelesen werden. Diese Daten werden rund 1.000-mal pro Monat von Fachleuten und Beratern herunter geladen, um die Energie- und Ökologiekennzahlen ihrer Gebäude zu berechnen. Bauprodukte werden im Schnitt von Interessierten 10 – 12-mal pro Woche gezielt angeklickt.
- B Produktqualitäten gleichartig präsentieren**  
Die Produkte werden im baubook gleichartig präsentiert und können über die „Favoriten“-Funktion und den kostenlosen Bauteilrechner bzw. der online-Version des IBO-Passivhaus-Bauteilkatalogs untereinander verglichen werden. Planern, Bauherren und Bauausführenden wird so die Entscheidung für ein ökologisch empfehlenswertes Bauprodukt erleichtert.

## Was kostet die Deklaration im baubook?

Die Aufnahme von Produkten im baubook ist mit einmaligen Deklarationskosten für die Qualitätssicherung und jährlichen Listungskosten verbunden:

### Kosten je Produkt 2018:

	Produkt			
	1.-5.	6.-20.	21.-40.	jedes weitere
<b>Deklaration (einmalig)</b>				
Allg. Produkte	€ 71,-	€ 60,-	€ 48,-	€ 48,-
Fenster (zusammengesetzt)	€ 24,-			
Wärmepumpen, Biomasse-Heizkessel	€ 36,-	€ 30,-	€ 24,-	€ 24,-
Aufbauten	€ 82.-			

### Listung auf allen Plattformen (pro Jahr)

Allg. Produkte und Fenster	€ 92,-	€ 71,-	€ 59,-	gratis
Wärmepumpen, Biomasse-Heizkessel				
Aufbauten	€ 100.-			

**Änderung mit Qualitätssicherung**

Allg. Produkte	€ 44,-
Fenster (zusammengesetzt)	€ 23,-
Wärmepumpen, Biomasse-Heizkessel	€ 23,-
Aufbauten	€ 43,-
Änderung von Dokumenten mit Qualitätssicherung (alle Produkte)	€ 20,-

<b>Produktänderung ohne Qualitätssicherung</b>	<b>gratis</b>			
<b>Zuordnung von Händlern zu Produkten pro Jahr</b>	€ 34,-	€ 24,-	€ 21,-	<b>gratis</b>

**Kostenbeispiele für 2018:**

Produktanzahl				
1	5	10	25	40

**Deklaration (einmalig)**

Allg. Produkte	€ 71,-	€ 355	€ 655,-	€ 1.495,-	€ 2.215
Fenster (zusammengesetzt)	€ 24,-	€ 120,-	€ 240,-	€ 600,-	€ 960,-
Wärmepumpen, Biomasse-Heizkessel	€ 36,-	€ 180,-	€ 330,-	€ 750,-	€ 1.110,-

**Listung auf allen Plattformen (pro Jahr)**

Allg. Produkte und Fenster	€ 92,-	€ 460,-	€ 815,-	€ 1.820,-	€ 2705,-
Wärmepumpen, Biomasse-Heizkessel					

Zuordnung von Händlern	€ 34,-	€ 170	€ 290,-	€ 635,-	€ 950,-
------------------------	--------	-------	---------	---------	---------

Die Kosten verstehen sich zuzüglich MWST. Nähere Informationen finden Sie auch unter <http://www.baubook.info/zentrale>

**Kontakt**

Betreiber der baubook ist die baubook GmbH. Gesellschafter der baubook GmbH sind jeweils zu 50 Prozent das Energieinstitut Vorarlberg und die IBO Österreichisches Institut für Bauen und Ökologie 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).

Hauptsitz:  
**baubook GmbH**  
 Alserbachstraße 5/8  
 A – 1090 Wien  
 Tel: +43 (0)1 319 20 05-0  
 Fax DW -50

Nebenstelle:  
 c/o Energieinstitut Vorarlberg  
 Stadtstraße 33/CCD  
 A – 6850 Dornbirn  
 Tel: +43 (0)5572 31 202-0  
 Fax DW -4

(Wien / Dornbirn, Januar 2018)