Wissen

Ökobilanzen im Überblick

Unsere Grafiken stellen die komplexen Ökobilanzdaten vereinfacht dar.

Die komplexen Ökobilanzdaten von folgenden Produkten haben wir in Grafiken dargestellt. Die vereinfachten Aussagen helfen, die Ergebnisse besser zu verstehen und zu vergleichen. Es sind jeweils die drei Ökobilanzsysteme dargestellt, die in der Schweiz als die Gängigsten gelten: UBP, PEI und CO2. Sie sind hier näher erklärt.

Im Bereich Bauen

Abdichtungen: Gummi, bituminöse Dampfbremsen, Polyethylenvliese (PE), Dichtungsbahnen...

Baustoffe: Sand, Kies, Lehm, Zement, Backstein, Beton...

Eindeckmaterialien: Tonziegel, Betonziegel, Dachschindel aus Faserzement, Wellplatten...

Elektroanlagen: hoher, mittlerer und tiefer Installationsgrad

Energie, elektrischer Strom: Kehrichtverbrennung, Blockheizkraftwerke (Gas, Diesel, Biogas), Kohlekraftwerk, Atomkraftwerk, Pumpspeicherung...

Energie regenerativ: Windkraft, Biogas, Photovoltaik

Fensterrahmen: Fensterrahmen aus Holz, Holz-Aluminium, Aluminium und Kunststoff
Verglasung: 2fach-, 3fach Isolierverglasung (IV), Verbundsicherheitsglas (VSG)

Heizung**:** Heizen mit Solarenergie,Wärmepumpe, Holzheizung, Heizkessel mit Biogas oder Erdgas...

Holz und Holzwerkstoffe für Feucht- und Trockenbereich: Sperrholz, Massivholz, MDF-Platte, Holzwolle, Hartfaserplatte, OSB, Spanplatte...

Lüftungsanlagen: für Wohngebäude, Küche und Bad, mit langem und kurzem Erdregister, für Produktionsgebäude, mit Blechkanäle und spezifischer Luftmengen

Putz und Mörtel: Lehmputz, Sankd, Kies, Zementunterlagsboden, Weissputz, Gipsfaserplatte, Keramikplatte, Kunststoffputz...

Türen**:** Innentüren, Aussentüren aus Holz

Wärmedämmstoffe: Schaumglas, Weichfaserplatte, eingeblasene Zellulosefasern, Korkplatte, Polystyrol expandiert (EPS) und extrudiert (XPS)...

Im Bereich Leben

Ernährung: Gemüse, Obst, Brot, Teigwaren, Joghurt, Fleisch, Käse

Güterverkehr: Hochseetanker, Hochseefrachter, Güterzug, LKW, Luftfracht

Mobilität und Verkehr: E-Bike, Zug, Flugzeug, Auto, Tram, Bus...

Copyright © 2009 - 2026 www.gesundes-haus.ch – Stand: 07.11.2026

gibbeco Genossenschaft Information Baubiologie

Sponsoren/Partner: