Werbung

U-Wert Anforderungen an die Gebäudehülle

Welche U-Wert Anforderungen stellt der Wohnkanton und die neuen MuKEn Vorschriften an die Gebäudehülle ihres Gebäudes? Ein Informations-Dschungel durch den man sich kämpfen muss – doch nun stehen Bauträgern, Architekt*innen, Planer*innen und Bauphysikern der U-Wert-Finder der Firma Xella zur Verfügung.

Mit den «Mustervorschriften der Kantone im Energiebereich» kurz MuKEn wurde 2014 von den Kantonen neue Energievorschriften verabschiedet. Im Vergleich zu den ersten MuKEn 1992 haben sich die Bestimmungen und Vorschriften massiv ausgeweitet. Die MuKEn 2014 bestehen aus einem Basismodul mit 18 Unterkapiteln und zehn Wahlmodulen.

Durchblick nicht verlieren

Um hier den Überblick und Durchblick nicht zu verlieren gilt es Fachpersonen anzufragen oder sich erste Hilfe zu mit dem U-Wert-Finder von Xella.

Wenn man erfahren möchte, welche Mindestanforderungen für ein spezifisches Objekt oder Projekt gelten, kann man auf der Webseite anhand der Postleitzahl des Baustandortes die Mindestanforderungen an die Aussenwand abfragen.

Eine Übersicht über die ganze Schweiz und die kantonalen Bestimmungen zu den verschiedenen Bauteilen und ihre U-Wert anforderungen findet man als Download auf der Seite des U-Wert-Finders.

Bildquelle: xella.ch

Dieses Tool wurde in Zusammenarbeit mit dem renommierten Bauphysikbüro Kopitsis Bauphysik AG entwickelt. Ziel ist es, Klarheit im Dschungel der unterschiedlich geltenden energetischen Mindestanforderungen der SIA bzw. der MuKEn auf kantonaler Ebene zu schaffen.

Mit den gültigen Mindestanforderungen an den U-Wert liefert Xella direkt die passenden Aussenwandlösungen mit den Produkten Ytong, Silka und Multipor – ob monolithisch, mit Aussen- oder auch Innendämmung.

U-Wert der Konstruktion selbst berechnen

Wer den U-Wert seiner bestehenden oder geplanten Aussenwandkonstruktion berechnen will, kann das anhand des praktischen U-Wert Rechner, welcher als Download zur Verfügung steht, auch selbst tun.

Copyright © 2009 - 2025 www.gesundes-haus.ch – Stand: 18.04.2025

gibbeco Genossenschaft Information Baubiologie

Sponsoren/Partner: