



ArchiphYSIK


Bauphysik und Energieausweis
Lösungen seit über 20 Jahren

Planungssicherheit

Komplettlösung

CAD-Datenaustausch

archiphysik.at



Energieausweis

ArchiPHYSIK enthält vereinfachte und detaillierte Berechnungen für einzonige und mehrzonige Projekte zum Nachweis bei der Baubehörde, der Wohnbauförderung und für den Bestand. Sowohl Wohngebäude, Nicht-Wohngebäude als auch Sonstige Gebäude werden nach der aktuellen OIB Richtlinie 6 berechnet.

CAD Datentausch

Geometrische und geographische Daten sind ein wesentlicher Bestandteil für bauphysikalische Berechnungen. Zwei spezielle Schnittstellen gewährleisten, dass CAD Daten leicht weiterverarbeitet werden können.

Wir helfen Ihnen das Ziel zu erreichen.

Bauteilbeurteilung – Wärme | Feuchte | Schall | Ökologie

Vielfältige Anforderungen lassen sich mit den integrierten bauteilbezogenen Berechnungen bewältigen. ArchiPHYSIK bewertet automatisch jede erfasste Konstruktion mittels normgerechten Berechnungen. Werten Sie Ihr Gebäude mit langlebigen und werthaltigen Konstruktionen auf.

Vermeidung sommerlicher Überwärmung

Der Sommer wird zur immer größeren Herausforderung für unsere Gebäude. Bewerten Sie die Bauteile und Räume auf Ihre Sommertauglichkeit. Es stehen Ihnen vereinfachte und Simulationsverfahren zur Wahl. Finden Sie die optimale Balance zwischen Winter- und Sommerverhalten.

