

\* KEINE SORGEN.

### **Der KS-Wärmebrücken katalog ist online!**

Mit dem KS-Wärmebrücken katalog und der KS-Detailsammlung bietet der Bundesverband Kalksandsteinindustrie e.V. Ihnen als Planer eine Basis für die Detailplanung von Anschlussdetails im Wohnungsbau. Sie haben ebenso die Möglichkeit der detaillierten Berücksichtigung von Wärmebrücken im Rahmen des energetischen Nachweises von Gebäuden. Um die Planung zukünftig noch weiter zu erleichtern und eine effektivere Erstellung eines detaillierten Wärmebrückennachweises zu ermöglichen, ist die Broschüre „Wärmebrücken katalog“ in eine Online-Anwendung überführt worden. Damit wird der wachsenden Bedeutung von Wärmebrücken im Rahmen des energetischen Nachweises von Gebäuden Rechnung getragen.

Konkret bietet der KS-Wärmebrücken katalog Online die folgenden Möglichkeiten:

- Schnelles Auffinden der benötigten Anschlussdetails
- Führen von detaillierten Wärmebrückennachweisen (Berechnung von  $\Delta U_{WB}$ )
- Automatische Interpolation von Dämmschichtdicken und/oder Wärmeleitfähigkeiten (bei Abweichungen vom Katalog)
- Integration von numerisch (selbst) berechneten Details oder von Angaben aus anderen Wärmebrücken katalogen
- Druckausgabe mit Dokumentation des detaillierten Wärmebrückennachweises
- Detailzeichnungen stehen neben dem PDF-Format auch im CAD-Format (.dxf und .dwg) zur Verfügung

Den neuen KS-Wärmebrücken katalog Online finden Sie unter [ks-waermebruecken.de](http://ks-waermebruecken.de)