

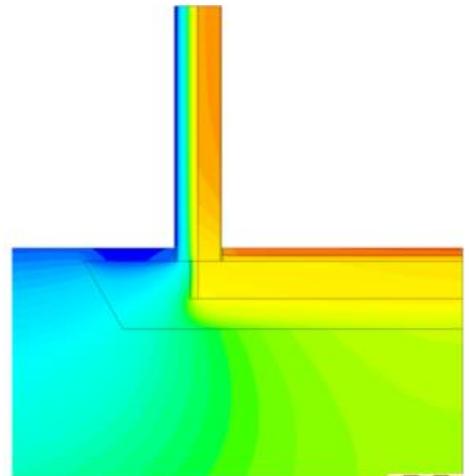
INFORMATIONEN ZUM WÄRMESCHUTZ

Wärmebrücken- und Konstruktionsatlas (WBK)

Energieeffizientes Bauen und Sanieren ist eine der tragenden Säulen zukunftsfähiger nachhaltiger Gebäude. Schlüssige, sinnhafte und auf das jeweilige Bauvorhaben abgestimmte Energiekonzepte müssen von Anfang an unter Berücksichtigung der Interaktion von Bauphysik und Gebäudetechnik sowie unterschiedlichster Nutzeranforderungen aufgestellt werden. Energiekonzepte beeinflussen Investitions- und Betriebskosten genauso wie die Emissionen und Umweltwirkungen eines Gebäudes.

2012 wurde der Wärmebrücken- und Konstruktionsatlas für Konstruktionsanschlüsse für Schaumglasschotter in Zusammenarbeit mit der TU Dortmund entwickelt.

40 SGS Systemlösungen wurden in den [Planungsatlas für den Hochbau der deutschen Beton- und Zementindustrie](#) integriert und auf dieser Basis können SGS Gründungspolster optimiert und geplant werden.



Hinweise zur Eingabe



Wärmeschutz und Konstruktionsdetails

Als Arbeitshilfe zur Erstellung eines Wärmeschutznachweises stehen hier Konstruktionsdetails, Temperaturbilder, energetisch relevante Kennwerte und Ausschreibungstexte zur Verfügung.

[> ZUR PLANUNGSHILFE WÄRMESCHUTZ](#)

Konstruktionen

Konstruktionen auswählen

Wärmebrücken-Anschluss auswählen

Ihre Suchbegriffe

Geben Sie im Feld "Suche" den Begriff "Glasschaum" → dann erhalten Sie eine Liste von 40 Konstruktionen.

Wenn Sie auf einen der Listeneinträge klicken, erhalten Sie automatisch die Ansicht der Konstruktion. Mit dem dann erscheinenden Fenster können Sie Ihre Konstruktion berechnen oder unten links und rechts mit "vorheriges Modell" der "nächstes Modelle" optisch durch die Liste scrollen.

Gern unterstützen wir Sie bei einer Systementwicklung durch ganzheitliche Betreuung vom Baugrundgutachten bis zum optimalen und nachgewiesenen Einbau.