



Baustein

Sommerlicher Wärmeschutz

Sommerlicher Wärmeschutz
Grundlagen
DIN 4108-2
Gesamtenergiedurchlassgrad g_{tot}
Sonnenschutz und Verschattung
Vorhandener Sonneneintragswert
Höchstens zulässiger Sonneneintragswert
Klimaregion, Nachtlüftung und Bauart
Weitere Einflussfaktoren auf den höchstens zulässigen Sonneneintragswert
Ausnahmen, Sonderregelungen
Thermische Simulation
Beispielberechnung zum Nachweisverfahren nach DIN 4108-2
Wärmeeindringkoeffizient und Temperaturleitzahl
Temperaturamplitudenverhältnis und Phasenverschiebung