

## Neubau Wohngebäude

Wenn man von Wohngebäuden spricht, handelt es sich automatisch um Gebäude mit normalen Innentemperaturen, bei denen immer ein Beitrag zur Warmwasseraufbereitung in Ansatz gebracht wird.

Bei Gebäuden sind außerdem die Anforderungen an die Sonneneintragskennwerte nach DIN 4108-2 einzuhalten.

## Sprechertext

Bei Wohngebäuden ist der Energiebedarf für Warmwasser in der Berechnung des Jahresprimärenergiebedarfs zu berücksichtigen. Als Nutz-Wärmebedarf für die Warmwasseraufbereitung sind pauschal  $12,5 \text{ kWh/m}^2$  und Jahr anzusetzen. Der zweite Nachweis der erbracht werden muss, bezieht sich auf den spezifischen auf die wärmeübertragende Umfassungsfläche bezogenen spezifische Transmissionswärmebedarf.