

Aufgabe Heizungstechnik 44

TEST

Sind die Aussagen zu den Normwerten der DIN 4701 richtig?

Der Norm-Gebäudewärmebedarf wird für die Bemessung der gesamten Heizungsanlage des Gebäudes, also z. B. für die Heizkesselleistung, benötigt.

Als Außentemperatur ist bei der Wärmebedarfsberechnung die Norm-Außentemperaturen anzusetzen, die sich nach dem jeweiligen Ort unterscheidet.

Die Außentemperatur-Korrektur wird bei einem Gebäude nach seiner Lage bestimmt.

Als Norm-Innentemperatur wird für einen üblichen Wohnraum eine Raumtemperatur von 22 °C angesetzt.

Auch in Küche und Schlafzimmer sieht die DIN eine Norm-Temperatur von 20°C vor.