

Nutzbare interne Gewinne

Zu den internen Wärmegewinnen zählen Personen, Beleuchtungskörper, elektrische Geräte und diverse Arbeitsvorgänge.

Der Anteil ist für die Berechnung normiert. Er richtet sich nach dem beheizten Bauwerksvolumen.

Hier einige Wärmequellen und deren Wärmeleistung in [W]:

Anzahl der Bewohner x	65
Kochen	100
Fernsehapparat	25
Kühlschrank	40
Gefriertruhe	70
Geschirrspülmaschine	50
Waschmaschine	35

Sprechertext

Die internen Wärmegewinne werden pauschal über das beheizte Gebäudevolumen ermittelt. Weiter hat die EnEV im Hinblick auf die Wärmeschutzverordnung '95 eine Verringerung des Ansatzes für die internen Wärmegewinne eingeführt.