

**DIN EN 12831 Beiblatt 1 Berichtigung 1**

ICS 91.140.10

Dieses Beiblatt enthält Informationen zu  
DIN EN 12831, jedoch keine zusätzlich  
genormten Festlegungen.

**Heizsysteme in Gebäuden –  
Verfahren zur Berechnung der Norm-Heizlast –  
Nationaler Anhang NA,  
Berichtigung zu DIN EN 12831 Beiblatt 1:2008-07**

Heating systems in buildings –  
Method for calculation of the design heat load –  
National Annex NA,  
Corrigendum to DIN EN 12831 supplement 1:2008-07

Systèmes de chauffage dans les bâtiments –  
Méthode de calcul des déperditions calorifiques de base –  
Annex Nationale NA,  
Corrigendum à DIN EN 12831 supplément 1:2008-07

Gesamtumfang 2 Seiten

## DIN EN 12831 Bbl 1 Ber 1:2010-11

In

**DIN EN 12831 Beiblatt 1:2008-07**

sind folgende Korrekturen vorzunehmen:

**3.8.2** muss wie folgt lauten:

„Die Auslegungs-Heizlast einer Gebäudeeinheit bzw. eines Gebäudes  $\Phi_{HL,Ausl,Geb}$  wird berechnet zu

$$\Phi_{HL,Ausl,Geb} = \Phi_{HL,Geb} + \sum \Phi_{RH,i} \quad (18)$$

Dabei ist

$\Phi_{HL,Ausl,Geb}$  die Auslegungsheizlast des Gebäudes, in W;

$\Phi_{HL,Geb}$  die Norm-Heizlast der Gebäudeeinheit bzw. des Gebäudes, in W;

$\sum \Phi_{RH,i}$  die Summe der Zusatzaufheizleistungen der beheizten Räume, in W.“