



Praxishandbuch Heiztechnik

von Erwin Memmert
4., aktualisierte Auflage 2017.
768 Seiten. A5. Broschiert.

Buch: 84,00 EUR | ISBN 978-3-410-26801-7
E-Book: 84,00 EUR | ISBN 978-3-410-26802-4
E-Kombi (Buch + E-Book): 109,20 EUR
www.beuth.de

Dieses Buch enthält die für Planer, Bauherren, Installateure, Schornsteinfeger und Betreiber von Heizungs- und Abgasanlagen wichtigsten technischen Regeln für dieses Fachgebiet im Originaltext (verkleinert auf A5). Der Inhalt spiegelt den neuesten Stand der Normung wider.

Neu in der vierten Auflage sind u. a. die aktuellen Fassungen der fünfteiligen DIN EN ISO 11855 zur umweltgerechten Gebäudeplanung, die Teile 4 und 10 der Grundlagennorm DIN 4108 zu Wärmeschutz und Energie-Einsparung in Gebäuden sowie Nationale Ergänzungen zur Planung und Ausführung von Abgasanlagen (DIN V 18160-1 Beiblatt 1 + 2).

Der Inhalt gliedert sich in die Bereiche:

- // Heizlastberechnung und wärmetechnische Kennwerte
- // Planungsgrundlagen für Heizungsanlagen
- // Anforderungen an Heizkessel, Wärmeverteilung und Kühlung
- // Einbau von Abgasanlagen bzw. Schornsteinen

In der Beuth-Mediathek stehen kostenlose Zusatzmaterialien (u. a. Bundes-Immissionsschutzgesetz, EnEV, Musterbau- und Musterfeuerungsverordnungen der Bundesländer) zum Download bereit.