

## Vorwort zur 8. Auflage

Die Erstausgabe des dreibändigen Handbuchs der Klimatechnik erschien im Januar 1974.

Die nun vorliegende 8. Auflage des zweiten Bands behält die Gliederung der vorherigen Auflagen im Wesentlichen bei, trägt jedoch den neuen technischen Entwicklungen und der fortschreitenden europäischen Normung u. a. mit einem neuen Kapitel zum Thema Building Information Modelling (BIM) Rechnung. Wie die vorangehenden Auflagen orientiert sich der vorliegende Band 2 am Ablauf der Ingenieur Tätigkeiten bei Planung, Auslegung und Betrieb von Klimaanlage und soll Planern, Ausführenden und Betreibern als Nachschlagewerk zur Verfügung stehen und den Studierenden einen vertieften Einblick in die anwendungsbezogenen Teilgebiete der Klimatechnik ermöglichen.

Da ein Teil der ursprünglichen Autoren und Mitherausgeber aus Altersgründen ausgeschieden ist, sind kompetente jüngere Kolleginnen und Kollegen an ihre Stelle getreten. Neben Fachleuten aus der Industrie sind dies hauptsächlich Mitglieder des Arbeitskreises Klimatechnik, die als Hochschullehrerinnen und Hochschullehrer forschend und lehrend auf dem Gebiet der Gebäude- und Energietechnik tätig sind.

An dieser Stelle möchten wir unseres Kollegen Berndt Hörner gedenken, der unerwartet und viel zu früh verstorben ist. Er hat viele Jahre als Autor und Mitherausgeber dieses Handbuchs gewirkt und hinterlässt eine große Lücke für das gesamte Werk.

Die Herausgeber

*Manfred Casties, Bernd Boiting*