

Lieber Leser,

für den Nutzer von Gebäuden ist heutzutage die Gesamtfunktion aller Systeme im Gebäude ein selbstverständlicher Sachverhalt. Dabei verschmelzen alle vorhandenen Teilsysteme zu einem Gesamtsystem: dem Gebäude mit seinen Anforderungen. Um die jeweiligen Teilsysteme der Technischen Gebäudeausrüstung sicher zu planen, zu errichten und zu betreiben sind tiefgreifende Kenntnisse in den jeweiligen Fachgewerken zwingend Voraussetzung. Dieses Kompendium vermittelt diese Kenntnisse im Bereich der Lüftungs- und Klimatechnik und geht dabei auch auf die ganzheitliche Betrachtung der Lüftungs- und Klimatechnik für die Nutzung ein.



Jörg Balow

Ich lernte Prof. Feustel an der Hochschule für Wirtschaft und Technik in Berlin in meiner Zeit als Planer kennen. Unsere gemeinsamen Wurzeln im Anlagenbau führen seitdem immer wieder zu spannenden Unterhaltungen. Prof. Feustel unterstützte seine Studierenden bei allen Aktivitäten und war aus meiner Sicht Lehrender und Vertrauter. Zu dieser Zeit konnte ich in dem Unternehmen, in dem ich damals tätig war, Studierende aus seinen Studiengängen auf dem Weg in das Berufsleben eines Ingenieurs begleiten. Die Art und Weise, wie Prof. Feustel Wissen vermittelte, bildete sicherlich eine gute Grundlage, um in seinem Fachgebiet ein Kompendium über die Lüftungs- und Klimatechnik zu schreiben. Seine ganzheitliche Sichtweise über alle Gewerke der Technischen Gebäudeausrüstung (TGA) ist ein wesentlicher Bestandteil seines Rezeptes, anderen Interessierten erfolgreich Wissen zu vermitteln.

Ich möchte Ihnen das vorliegende Buch empfehlen, da Nachschlagewerke, die Wissen effektiv zusammenführen, in unserer Branche unverzichtbar sind. Viel Zeit für aufwendige Recherchen bleibt in unserem schnelllebigen Alltag nicht. So ist das Ihnen hier vorliegende Kompendium eine sehr gute Hilfe, Ihre kostbare Zeit gewinnbringend einzusetzen.

Jörg Balow¹

¹ Niederlassungsleiter Anlagentechnik bei der Cofely Deutschland GmbH
Beiratsmitglied bei der Gesundheitstechnischen Gesellschaft in Berlin
Mitglied im Fachausschuss Elektrotechnik und Gebäudeautomation beim VDI
Arbeitskreisleiter beim DIN (GAEB) AK 070 Gebäudeautomation
Vorsitzender der Richtlinienausschüsse VDI 6016, VDI 6010 Teil 2, 3 und Teil 4 und VDI 3814 Blatt 4
Mitwirkender bei der Überarbeitung der DIN 18386 Gebäudeautomation (VOB/C)