

### 3. überarbeitete und erweiterte Auflage 2024

Jürgen Dorenburg

## Lüftung von Produktionshallen mit hoher Wärme- und Schadstoffbelastung

### Berechnung der

- ▷ Schichtlüftung für die Praxis
- ▷ Wärme- und Stoffbelastungen im Arbeitsbereich
- ▷ freien Lüftung

Bei der **Hallenlüftung** ersetzen weder Schätzungen noch Erfahrungswerte eine Auslegung des Zuluftstroms nach den tatsächlich fortzuführenden Lasten. Andernfalls drohen höhere Volumenströme als nötig – und damit erhöhte Kosten und ein erhöhter Energieverbrauch.

**Das Fachbuch von Dipl.-Ing. Jürgen Dorenburg erscheint in der dritten Auflage als überarbeitete und erweiterte Fachpublikation zur Hallenlüftung.**

Da es zur Auslegung der Lüftung in Produktionsstätten keine gesetzlichen Vorgaben gibt, bietet der Band eine Handreichung, die am Bedarf der alltäglichen Projektarbeit ausgerichtet ist. Mit vielen Anwendungsbeispielen, sowie anhand der Nachrechnung der Lüftung einer Halle mit Spritzgussmaschinen werden die analytisch beschriebenen Verfahren angewandt und dargestellt.

17 x 24 cm, gebunden  
ca. 350 Seiten  
mit zahlreichen Abbildungen und Beispielen  
Ladenpreis: 74,00 Euro  
Erscheinungstermin: 16. August 2024



### Der Autor

Dipl.-Ing. Jürgen Dorenburg studierte Physik und Maschinenbau an der TH Darmstadt. Nach Stationen bei der GEA Luftkühlgesellschaft in Bochum, der GEA do Brasil in Sao Paulo und Inter-Uhde in Sao Paulo, war er Geschäftsführer der Hoval GmbH Bereich Klimatechnik in Rottenburg und begleitete zahlreiche Projekte der Hallenlüftung. Seit 2012 ist er freiberuflich tätig als Berater, Fachbuchautor und Referent von cci Schulung.

### Zielgruppen

Fachplaner, Betreiber, Anlagenbauer, Hersteller, Technische Überwachungsvereine



## Anzeigen-Preise:

<b>Anzeige im Innenteil</b>	■ 1/1 Seite, 4c Euro-Skalenfarben	Euro	1.950,-
<b>U2 / U3</b>	■ 1/1 Seite, 4c Euro-Skalenfarben	Euro	2.950,-
<b>Lesezeichen</b>	■ am Band, 4c Euro-Skalenfarben	Euro	2.750,-

## Firmenaufgabe (ab 50 Exemplare ab 59 € pro Exemplar):

- Eigener Umschlag, ohne Fremdanzeigen
- Eigener Umschlag + 4 Seiten Intro, ohne Fremdanzeigen
- Eigener Umschlag + 8 Seiten Intro, ohne Fremdanzeigen
- Die Möglichkeiten der Gestaltung von Büchern im individuellen Firmenumschlag erläutern wir gerne auf Anfrage

## Technische Informationen:

- Seitenformat: 170 x 240 mm, Hardcover, Beschnitt 5 mm an allen vier Seiten dazugeben
- Sicherheitsabstand: **Anzeigen und Texte im Inhalt:**  
Wichtige Inhalte mind. **7 mm vom Seitenrand** des Endformates nach innen platzieren, um ein eventuelles Anschneiden zu vermeiden und ein gutes Druckbild zu erhalten  
  
**Anzeigen im Umschlag:**  
Bei der U2 (Umschlagseite 2) bitte wichtige Inhalte mindestens 15 mm vom rechten Seitenrand,  
U3 (zweitletzte Umschlagseite) mindestens 15 mm vom linken Seitenrand des Endformates nach innen platzieren
- Druckvorlagen: digital im Format PDF/X-1a , PDF/X-3, PDF/X-4

Die Anzeigen-Preise verstehen sich zuzüglich 19 % MwSt.  
Agenturen gewähren wir 15 % AE auf den Grundpreis der Anzeigen.

## Anzeigenschluss, Firmenaufgabenschluss: 17. Juni 2024

- Die Druckunterlagen benötigen wir spätestens am 27. Juni bei uns im Haus

## Voraussichtlicher Erscheinungstermin: 16. August 2024

cci Dialog GmbH  
Postfach 1910  
D-76007 Karlsruhe

Thorsten.Graf@cci-dialog.de  
Fon +49(0)721/565 14-20  
Fax -50