

# DIN 1946-7:2022-08 (D)

## Raumlufttechnik - Teil 7: Raumlufttechnische Anlagen in Laboratorien

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Luftvolumenströme .....	6
4.1 Allgemeines .....	6
4.2 Anforderungen an den Zuluftvolumenstrom für Laborräume, Lösemittelräume, Chemikalienräume, Druckgasflaschenräume, Thermoräume und Stellplätze tiefkalter Gase.....	6
4.3 Abluftvolumenstrom für Laborräume.....	6
4.4 Abluftvolumenstrom für Lösemittelräume.....	7
4.5 Abluftvolumenstrom für Chemikalienräume.....	7
4.6 Abluftvolumenstrom für Druckgasflaschenräume .....	7
4.7 Abluftvolumenstrom für Thermoräume.....	7
4.8 Abluftvolumenstrom für Stellplätze tiefkalter Gase.....	8
5 Zu- und Abluftanlage .....	8
6 Schalldruckpegel .....	8
7 Instandhaltung und Prüfung.....	9
Literaturhinweise .....	10