DIN 1946-7:2022-08 (D)

Raumlufttechnik - Teil 7: Raumlufttechnische Anlagen in Laboratorien

Inhalt

Seite

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