

DIN 1946-7:2009-07 (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 Aufgaben der RLT-Anlage	8
5 Planung und Auslegung der RLT-Anlage	9
5.1 Allgemeines	9
5.2 Planungsgrundlagen.....	9
5.3 Luftvolumenströme	10
5.4 Abzüge.....	12
5.5 Sonstige ablufttechnische Einrichtungen	12
5.6 Luftführung im Raum	13
5.7 Raumluftqualität	13
6 Zuluft- und Abluftanlage	13
6.1 Allgemeines	13
6.2 Zuluftanlage	13
6.3 Abluftanlage.....	14
7 Schalldruckpegel	15
8 Besondere Anforderungen an RLT-Anlagen in mikrobiologischen Laboratorien	15
9 Kennzeichnung	15
Literaturhinweise	16