

E DIN 1946-6 Beiblatt 5:2015-12 (D)

Erscheinungsdatum: 2015-11-20

Raumluftechnik - Teil 6: Lüftung von Wohnungen - Allgemeine Anforderungen, Anforderungen zur Bemessung, Ausführung und Kennzeichnung, Übergabe/Übernahme (Abnahme) und Instandhaltung; Beiblatt 5: Kellerlüftung

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Literaturhinweise	4
3 Begriffe	7
4 Einflussgrößen auf die Luftqualität in Kellerräumen	7
4.1 Nutzung	7
4.2 Gebäude	8
4.3 Standort	12
4.4 Andere Schadstoffe	16
5 Lüftungstechnische Maßnahmen	17
5.1 Überblick	17
5.2 Freie Lüftung	18
5.3 Ventilatorgestützte Lüftung	21
5.4 Radonbrunnen und Radondrainagen	22
6 Raumspezifisches Lüftungskonzept	24
6.1 Allgemeines	24
6.2 Neubau	33
6.3 Sanierung	34
Anhang A (informativ) Formblatt Auslegung Kellerlüftung	37
Anhang B (informativ) Formblatt Auslegung Kellerlüftung Beispielrechnung	39
Anhang C (informativ) Bauliche Maßnahmen bei Radon	43