E DIN EN 15221-6:2018-12 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2018-11-09

Facility Management - Teil 6: Flächenbemessung im Facility Management; Deutsche und Englische Fassung prEN 15221-6:2018

Facility Management - Part 6: Area and Space Measurement in Facility Management; German and English version prEN 15221-6:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 6

4 Messverfahren und -einheiten ... 8
4.1 Einheiten ... 8
4.2 Abstand ... 8
4.3 Fläche ... 11
4.4 Volumen ... 12

5 Rahmen für die Flächenmessung von Gebäuden ... 12
5.1 Allgemeines ... 12
5.2 Ebenenfläche (EF) ... 15
5.3 Unverwendbare Grundfläche (UGF) ... 16
5.4 Brutto-Grundfläche (BGF) ... 18
5.5 Außenwand-Konstruktions-Grundfläche (AKG) ... 20
5.6 Innen-Grundfläche (IGF) ... 21
5.7 Innenwand-Konstruktions-Grundfläche (IKG) ... 23
5.8 Netto-Grundfläche (NGF) ... 24
5.9 Trennwand-Grundfläche (TGF) ... 26
5.10 Netto-Raumfläche (NRF) ... 27
5.11 Technikfläche (TF) ... 29
5.12 Verkehrsfläche (VF) ... 30
5.13 Sanitärfläche (SF) ... 31
5.14 Nutzfläche (NF) ... 32

6 Flächenmessung außerhalb von Gebäuden ... 33
6.1 Zusätzliche Terminologie ... 33
6.2 Klassifizierung ... 36

Anhang A (normativ) Flächenmatrix ... 38

Anhang B (normativ) Weitere Darstellungen ... 41
B.1 Weitere Darstellung: Atrien ... 41
B.2 Weitere Darstellung: überbaute Flächen und nicht überbaute Flächen ... 41
B.3 Fahrzeug-Parkflächen ... 42
B.4 Weitere Darstellung: Treppen und Treppenräume ... 42
B.5 Wände ... 44

Anhang C (informativ) Beispiele für Unterkategorien von Technikflächen, Verkehrsflächen, Sanitärflächen und Nutzflächen ... 46

Literaturhinweise ... 49