

# DIN 18015-2:2010-11 (D)

## Elektrische Anlagen in Wohngebäuden - Teil 2: Art und Umfang der Mindestausstattung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Starkstromanlagen und Gebäudesystemtechnik.....	7
4.1 Stromkreise, Steckdosen, Anschlüsse und Schaltstellen .....	7
4.2 Beleuchtung von Gemeinschaftsräumen und -bereichen .....	8
4.3 Sicherung gegen unbefugte Benutzung und Manipulation .....	8
4.4 Leitungsführung und Anordnung von Steckdosen, Anschlüssen und Schaltstellen .....	8
4.5 Ausstattung.....	8
4.5.1 Stromkreise .....	8
4.5.2 Steckdosen, Anschlüsse und Schaltstellen .....	9
4.5.3 Gebäudesystemtechnik .....	11
4.5.4 Energieeffizienz .....	11
4.5.5 Überspannungsschutz.....	12
5 Kommunikationsanlagen.....	12
5.1 Hauskommunikationsanlagen .....	12
5.2 Telekommunikationsanlagen .....	12
5.2.0 Allgemeines .....	12
5.2.1 Ausstattung.....	12
5.2.2 Anschlusseinrichtungen für Endgeräte .....	13
5.2.3 Leitungsführung, Rohrnetze und Anordnung von Geräte-Verbindungs-dosen sowie Verbindungskästen .....	13
5.3 Informations- und Kommunikationsanwendungen .....	13
6 Verteilanlage für Rundfunk sowie für Information und Kommunikation.....	14
Anhang A (informativ) Energieeffizienz .....	15
Anhang B (informativ) Beispiele für Komponenten der Gebäudesystemtechnik und der Kommunikationstechnik.....	17
Literaturhinweise.....	19