

DIN EN 15318:2008-01 (D)

Planung und Ausführung von Bauteilen aus Gips-Wandbauplatten; Deutsche Fassung EN 15318:2007

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Planung	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Materialien	6
4.3 Konstruktion und Funktionen	6
4.3.1 Allgemeines	6
4.3.2 Trenn- oder Aufteilungswände	7
4.3.3 Vorsatzschalen	7
4.3.4 Schächte.....	7
4.3.5 Stützenummantelungen.....	7
4.4 Besondere konstruktive Vorkehrungen	7
4.4.1 Allgemeines	7
4.4.2 Feuchträume	7
4.4.3 Durch Stoß beanspruchte Wände.....	7
4.4.4 Sicherheit im Brandfall	7
4.4.5 Schallschutz.....	8
4.4.6 Wände auf Auskragungen	8
4.5 Anforderungen.....	8
4.5.1 Mechanische Festigkeit und Standsicherheit	8
4.5.2 Brandschutz	8
4.5.3 Nutzungssicherheit	9
4.5.4 Schallschutz.....	12
4.5.5 Energieeinsparung und Wärmedämmung: Wärmedurchlasswiderstand der Bauteile.....	12
Literaturhinweise.....	14