

DIN 18069:1985-11 (D)

Tragbolzentreppen für Wohngebäude; Bemessung und Ausführung

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich	1
2 Hinweis auf bauaufsichtliche Vorschriften	1
3 Begriffe	1
3.1 Tragbolzentreppen	1
3.2 Tragbolzen	1
4 Bautechnische Unterlagen	1
5 Bauliche Durchbildung	1
5.1 Tragwerkssysteme	1
5.1.1 Allgemeines	1
5.1.2 Einbolzentreppe WE 1	1
5.1.3 Zweibolzentreppe WF 2	2
5.2 Ausbildung der Trittstufen	2
5.3 Ausbildung der Tragbolzen	2
6 Standsicherheitsnachweis	2
6.1 Nachweis des Tragwerkssystems	2
6.2 Nachweis der Wände	2
6.2.1 Wände aus Beton	2
6.2.2 Wände aus Mauerwerk nach DIN 1053 Teil 1	2
6.2.2.1 Nachweis der Wandeinbindung bei der Einbolzentreppe WE 1	2
6.2.2.2 Nachweis der Wandeinbindung bei der Zweibolzentreppe WF 2	3
6.2.2.3 Zulässige Mauerwerksspannungen	3
6.2.2.4 Nachweis der Wände für den Bauzustand bei der Einbolzentreppe WE 1	3
6.3 Bemessung der Trittstufen	3
6.3.1 Stahlbeton-Trittstufen	3
6.3.2 Trittstufen aus zement- oder reaktionsharzgebundenen Teilplatten oder Natursteinen	3
7 Herstellung und Einbau der Trittstufen	3
7.1 Herstellung der Trittstufen	3
7.2 Einbau der Trittstufen	3
8 Überwachung	3
Zitierte Normen	4
Weitere Normen	4
Erläuterungen	4