

DIN EN 13200-1:2012-11 (D)

Zuschaueranlagen - Teil 1: Allgemeine Merkmale für Zuschauerplätze; Deutsche Fassung EN 13200-1:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Materialien und technische Anlagen	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Aufbau, Oberflächen und Möbel	7
4.3 Elektrische Anlagen	7
4.4 Geräte zur Überwachung von Zuschauern	8
4.5 Lautsprecherdurchsagen	9
4.5.1 Allgemeines	9
4.5.2 Lautsprecherdurchsagen und Systeme	9
4.6 Hilfsstromversorgung	10
4.7 Anzeigetafeln und Videowände	10
4.8 Orientierungssysteme	10
5 Zuschauerbereich	11
5.1 Allgemeine Anforderungen	11
5.2 Anforderungen an Sitzplätze	11
5.2.1 Allgemeines	11
5.2.2 Sitzplätze mit Einzelsitzen	11
5.2.3 Sitzplätze auf Bänken	14
5.2.4 Sitzplätze auf Stufen	15
5.3 Anforderungen an Stehplätze	16
5.3.1 Stehplätze auf Stufen	16
5.3.2 Stehplätze auf Rampen	17
5.4 Plätze für Zuschauer mit besonderen Bedürfnissen	17
6 Ermittlung des Fassungsvermögens von Zuschauerplätzen	19
6.1 Stehplätze	19
6.2 Sitzplätze	19
7 Durchlasskapazität der Ausgänge von Zuschauerbereichen	19
8 Lasten und andere dynamische Beanspruchungen	19
9 Sichtlinie	19
Anhang A (informativ) Beispiel einer Zuschaueranlage	22
Anhang B (informativ) Größter Betrachtungsabstand	24
Anhang C (informativ) Einteilung der Sportarten und Kriterien für die Bestimmung der Veranstaltungsgruppen	26
Anhang D (informativ) Überdachungen von Tribünen	28
Anhang E (informativ) Durchlasskapazität der Ausgänge von Zuschauerbereichen	29
Literaturhinweise	30