

DIN 56928:2025-09 (D)

Veranstaltungstechnik - Technische Decken - Sicherheitstechnische Anforderungen

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Technische Decken	8
5 Anforderungen an technische Decken.....	8
5.1 Allgemeines.....	8
5.1.1 Zu- und Ausgänge	8
5.1.2 Verkehrswege.....	8
5.2 Konstruktive Anforderungen	9
5.2.1 Allgemeines.....	9
5.2.2 Tragfähigkeit und Lastannahmen.....	9
5.2.3 Dimensionen.....	10
5.2.4 Sicherung gegen Absturz (Geländer)	10
5.2.5 Sichere Begehbarkeit.....	11
5.2.6 Durchführungen und Klappen	11
5.2.7 Elektrische Anforderungen.....	12
5.2.8 Anforderungen für spätere Arbeiten	12
5.3 Zusätzliche Anforderungen an Spanndrahtseildecken.....	12
5.3.1 Allgemeines.....	12
5.3.2 Konstruktive Anforderungen	13
6 Benutzerinformation	15
6.1 Allgemeines.....	15
6.2 Zu vereinbarende Daten	16
6.3 Dokumentation	16
6.3.1 Allgemeines.....	16
6.3.2 Wartungsanleitung.....	17
6.3.3 Betriebsanleitung.....	17
6.4 Kennzeichnung.....	18
7 Prüfung.....	19
Anhang A (informativ) Empfohlene Schlitz- und Rastermaße	20
Anhang B (normativ) Prüfumfang, Hinweise für die Sicht- und Funktionsprüfung.....	21
Literaturhinweise	23
Bilder	
Bild 1 — Grundriss eine Spanndrahtseildecke.....	13
Bild 2 — Beispiel Seilendbefestigung mit Seilkopfbefestigung	15
Bild 3 — Beispiele für Belastungsschilder.....	19

Tabellen

Tabelle A.1 — Empfohlene Maße von Schlitz und Stegbreite für Schlitz- oder Rillendecken..... 20

Tabelle A.2 — Empfohlene Maße von Maschenteilung und Seildurchmesser für Spanndrahtseildecken..... 20

Tabelle B.1 — Umfang und Kriterien der Sicht- und Funktionsprüfung..... 21