# 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**