

DIN 56950-4:2015-12 (D)

Veranstaltungstechnik - Maschinentechnische Einrichtungen - Teil 4: Sicherheitstechnische Anforderungen an konfektionierte Bildwände

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Gefährdungen	5
5 Konstruktive Anforderungen	5
5.1 Allgemeines	5
5.2 Standfestigkeit frei aufgestellter Bildwände.....	5
5.3 Brandverhalten.....	6
5.4 Absenk- und Hebegeschwindigkeit	6
5.5 Befestigung der Bildwand auf der Wickelwelle	6
5.6 Triebwerksauslegung	6
5.7 Besonderheiten für konfektionierte Bildwände mit kletternden Wickelwellen	6
5.8 Sicherheitstechnische Anforderungen für kraftbetriebene konfektionierte Bildwände mit einer Breite und/oder Höhe > 5 m, sowie für alle Anlagen mit kletternder Wickelwelle.....	7
6 Sicherung von Gefahrstellen.....	7
7 Elektrische Ausrüstung und Steuerung.....	7
7.1 Allgemeines	7
7.2 Fahrbereichsbegrenzung (Betriebsendschalter)	7
7.3 Schutz bei Überschreitung der Nennbelastung	7
8 Benutzerinformation	7
8.1 Allgemeines	7
8.2 Zu vereinbarende Daten	8
8.3 Dokumentation	8
8.4 Wartungsanleitung	8
8.5 Betriebsanleitung.....	9
8.6 Kennzeichnung.....	9
9 Prüfung vor der Inbetriebnahme.....	9
10 Montage	9
Anhang A (informativ) Darstellung einer Bildwand.....	10