

DIN 4420-3:2006-01 (D)

Arbeits- und Schutzgerüste - Teil 3: Ausgewählte Gerüstbauarten und ihre Regelausführungen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Bezeichnung	5
5 Allgemeine Anforderungen	5
5.1 Konstruktive Anforderungen	5
5.2 Standsicherheitsnachweis	6
5.3 Stahlrohr-Kupplungsgerüste	6
5.4 Hängegerüste	8
5.5 Fahrbare Gerüste	8
6 Regelausführung der Stahlrohr-Kupplungsgerüste	8
6.1 Breitenklassen, Klassen der lichten Höhe und Lastklassen (nach DIN 12811-1)	8
6.2 Gerüstbauteile	8
6.3 Stahlrohr-Kupplungsgerüste als Standgerüste mit längenorientierten Gerüstlagen	9
6.4 Stahlrohr-Kupplungsgerüste mit flächenorientierten Gerüstlagen	16
7 Regelausführung der Hängegerüste	18
7.1 Lastklassen	18
7.2 Gerüstabmessungen	18
7.3 Aufhängekräfte	18
7.4 Grüstrohre	23
7.5 Kupplungen	23
7.6 Konstruktive Anforderungen	23
8 Regelausführung der fahrbaren Gerüste aus Stahlrohren und Kupplungen	23
8.1 Lastklassen	23
8.2 Gerüstabmessungen	23
8.3 Grüstrohre	24
8.4 Kupplungen	24
8.5 Fahrrollen	24
8.6 Konstruktive Ausbildung	25
9 Aufbau und Verwendungsanleitung	26
10 Kennzeichnung	26