

# 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 Gerüstrohre.....	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 Gerüstrohre.....	24
8.4 Kupplungen.....	24
8.5 Fahrrollen .....	24
8.6 Konstruktive Ausbildung.....	25
9 Aufbau und Verwendungsanleitung.....	26
10 Kennzeichnung.....	26