

# DIN 79008-1:2016-05 (D)

## Stationäre Fahrradparksysteme - Teil 1: Anforderungen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Klassifizierung.....	7
5 Liste der signifikanten Gefährdungen .....	7
6 Allgemeine Anforderungen.....	8
6.1 Werkstoffe .....	8
6.1.1 Allgemeines .....	8
6.1.2 Entflammbarkeit .....	8
6.1.3 Holz und Holzprodukte .....	8
6.1.4 Metalle .....	9
6.1.5 Kunststoffe .....	9
6.1.6 Gefährliche Substanzen.....	9
6.2 Äußere Gestaltung .....	9
6.3 Fangstellen .....	10
6.3.1 Allgemein .....	10
6.3.2 Schutz vor Fangstellen.....	10
6.4 Festigkeit des Fahrradparksystems.....	12
6.5 Stand- und Lagesicherheit der abgestellten Fahrräder .....	12
6.6 Stand- und Lagesicherheit des Fahrradparksystems .....	12
6.7 Seitenfreiheit und Zugänglichkeit .....	12
6.7.1 Allgemeines.....	12
6.7.2 Anforderungen an die Fahrradbox.....	13
6.7.3 Doppelstockparker.....	13
6.8 Leichtigkeit des Ein- und Ausparkens .....	13
6.9 Schutz des Fahrrades vor Schäden .....	14
6.10 Notfallöffnung und Notfallbelüftung.....	14
7 Spezielle Anforderungen an das Fahrradparksystem für den Objektbereich.....	14
7.1 Erkennbarkeit des leerstehenden Fahrradparksystems .....	14
7.2 Diebstahlschutz.....	15
7.2.1 Allgemeines .....	15
7.2.2 Zerstörung .....	15
7.2.3 Demontage.....	15
7.3 Festigkeit.....	16
8 Elektrische Anforderungen.....	16
9 Benutzerinformation .....	16
10 Kennzeichnung.....	17
11 Weiterführende Benutzerinformationen am Fahrradparksystem.....	17
Literaturhinweise .....	18