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