DIN EN 13724:2013-07 (D)

Postalische Dienstleistungen - Einwurföffnungen von Hausbriefkästen - Anforderungen und Prüfungen; Deutsche Fassung EN 13724:2013

Inhalt

Seite

Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Klassifizierung 6
4.1 Einwurftypen 6
4.2 Einwurfgrößen 7
4.3 Korrosionsbeständigkeit 7
4.4 Sicherheit 7

5 Anforderungen 7
5.1 Allgemeine Anforderungen 7
5.2 Komponenten 7
5.3 Maße 7
5.3.1 Einwurföffnungsmaße 7
5.3.2 Kleinere Einwurföffnungen — Typen 1, 2 und 3 7
5.3.3 Prüfumschlag 8
5.4 Ergonomie und Sicherheit 8
5.4.1 Einbauhöhe der Einwurföffnung und des Schlosses 8
5.4.2 Sicherheit 8
5.4.3 Kraftaufwand zum Öffnen der Klappe 8
5.4.4 Schließen der Klappe 8
5.4.5 Feuerschutzbestimmungen 9
5.4.6 Leichte Entnehmbarkeit 9
5.5 Vertraulichkeit 9
5.6 Korrosion und Eindringen von Wasser 9
5.6.1 Korrosion 9
5.6.2 Eindringen von Wasser (Typen 1, 3 und 4) 9
5.7 Sicherheit 9
5.7.1 Sicherheitsanforderungen 9
5.7.2 Diebstahlsicherung — Typen 1, 2 und 3 9
5.7.3 Diebstahlsicherung — Typ 4 12
5.7.4 Sicherheit und Schlösser — Typen 1, 2 und 3 12
5.7.5 Schutz gegen das Öffnen von Türen und Fenstern — Typ 4 12
5.7.6 Sicherung — Typ 4 12

6 Prüfverfahren 14
6.1 Allgemeine Prüfanforderungen 14
6.2 Komponenten 14
6.3 Maße 14
6.4 Ergonomie und Sicherheit 14
6.4.1 Einbauhöhe der Einwurföffnung und des Schlosses 14
6.4.2 Sicherheit 14
6.4.3 Öffnungskraft der Klappe 14
6.4.4 Schließen der Klappe 14
6.5 Vertraulichkeit 14
6.6 Korrosion und Eindringen von Wasser 14
6.6.1 Korrosion 14
6.6.2 Eindringen von Wasser 15
6.7 Sicherheit 17

6.7.1 Sicherheitsanforderungen **17**
6.7.2 Diebstahlsicherung — Typen 1, 2 und 3 ..... **17**
6.7.3 Diebstahlsicherung — Typ 4 ..... **17**
6.7.4 Sicherheit und Schlösser — Typen 1, 2 und 3 ..... **17**
6.7.5 Schutz gegen das Öffnen von Türen und Fenstern — Typ 4 ..... **19**
6.7.6 Sicherung — Typ 4 ..... **19**
7 Kennzeichnung und Etikettierung **21**
Anhang A (normativ) **Maße** **23**
Anhang B (informativ) **Installationshöhe der Einwurföffnung** **24**
Anhang C (informativ) **Installationshöhe des Schlosses** **25**
Anhang D (informativ) **A-Abweichungen** **27**
Literaturhinweise **30**