

DIN EN 179:2008-04 (D)

Schlösser und Baubeschläge - Notausgangsverschlüsse mit Drücker oder Stoßplatte für Türen in Rettungswegen - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 179:2008

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung.....	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Anforderungen	10
4.1 Konstruktionsanforderungen	10
4.2 Anforderungen an die Gebrauchstauglichkeit	18
4.3 Anforderungen an die Produktinformation	24
5 Prüfungen — Allgemeines und Prüfeinrichtung	25
5.1 Allgemeines.....	25
5.2 Prüfeinrichtung	26
6 Prüfverfahren — Durchführung.....	28
6.1 Allgemeines.....	28
6.2 Durchführung — Prüfling A — Umweltprüfungen.....	29
6.3 Durchführung — Prüfling B — Konstruktions- und Gebrauchstauglichkeitsprüfungen	31
7 Klassifizierung	37
7.1 Klasse der Nutzung (1. Zeichen)	37
7.2 Dauerfunktionstüchtigkeit (2. Zeichen)	37
7.3 Masse der Tür (3. Zeichen)	37
7.4 Eignung für die Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren (4. Zeichen)	37
7.5 Sicherheit — Personenschutz (5. Zeichen).....	37
7.6 Korrosionsbeständigkeit (6. Zeichen)	37
7.7 Sicherheit — Einbruchschutz (7. Zeichen).....	38
7.8 Überstand des Bedienelements (8. Zeichen)	38
7.9 Betätigungsart (9. Zeichen)	38
7.10 Anwendungsbereich der Tür (10. Zeichen).....	38
7.11 Beispiel für die Klassifizierung	38
8 Kennzeichnung	39
8.1 Auf dem Produkt.....	39
8.2 Auf der Verpackung.....	40
8.3 Auf der Einbauanweisung.....	40
8.4 Einsteckschloss in Verbindung mit einem separaten Bedienelement.....	40
9 Konformitätsbewertung	41
9.1 Erstprüfung	41
9.2 Probenahme, Prüfung und Konformitätskriterien	42
9.3 Werkseigene Produktionskontrolle	42
9.4 Periodische Prüfung (aller Produkte)	48
9.5 Jährliche Prüfung (aller Produkte).....	48
Anhang A (normativ) Einbau- und Befestigungsanweisungen.....	49
Anhang B (normativ) Zusätzliche Anforderungen an Notausgangsverschlüsse für die Verwendung an Rauchschutz-/Feuerschutztüren	52
Anhang C (normativ) Wartungsanweisung	54
Anhang D (normativ) Flussdiagramm der Prüfabläufe	55
Anhang E (informativ) Leitfaden für die Auswahl der zutreffenden Produktnormen für bestimmte Fluchttür-Anwendungen	56
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 89/106/EWG, EG-Bauproduktenrichtlinie	57
Literaturhinweise	62