

DIN EN 1125:2008-04 (D)

Schlösser und Baubeschläge - Paniktürverschlüsse mit horizontaler
Betätigungsstange für Türen in Rettungswegen - Anforderungen und Prüfverfahren;
Deutsche Fassung EN 1125:2008

| 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 | 28 |
| 6.3 Durchführung – Prüfling B – Konstruktions- und Gebrauchstauglichkeitsprüfungen | 30 |
| 7 Klassifizierung | 35 |
| 7.1 Klasse der Nutzung (1. Zeichen) | 35 |
| 7.2 Dauerfunktionstüchtigkeit (2. Zeichen) | 35 |
| 7.3 Masse der Tür (3. Zeichen) | 35 |
| 7.4 Eignung für die Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren (4. Zeichen) | 36 |
| 7.5 Sicherheit – Personenschutz (5. Zeichen) | 36 |
| 7.6 Korrosionsbeständigkeit (6. Zeichen) | 36 |
| 7.7 Sicherheit – Einbruchschutz (7. Zeichen) | 36 |
| 7.8 Überstand der horizontalen Betätigungsstange (8. Zeichen) | 36 |
| 7.9 Betätigungsart der horizontalen Betätigungsstange (9. Zeichen) | 36 |
| 7.10 Anwendungsbereich der Tür (10. Zeichen) | 37 |
| 7.11 Beispiel für die Klassifizierung | 37 |
| 8 Kennzeichnung | 37 |
| 8.1 Auf dem Produkt | 37 |
| 8.2 Auf der Verpackung | 38 |
| 8.3 Auf den Einbauanweisungen | 38 |
| 8.4 Einsteckschloss in Verbindung mit einer separaten horizontalen Betätigungsstangeneinheit | 39 |
| 9 Konformitätsbewertung | 40 |
| 9.1 Erstprüfung | 40 |
| 9.2 Probenahme, Prüfung und Konformitätskriterien | 41 |
| 9.3 Werkseigene Produktionskontrolle | 41 |
| 9.4 Periodische Prüfung (aller Produkte) | 47 |
| 9.5 Jährliche Prüfung (aller Produkte) | 47 |
| Anhang A (normativ) Einbau- und Befestigungsanweisungen | 48 |
| Anhang B (normativ) Zusätzliche Anforderungen an Paniktürverschlüsse für die Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren | 50 |
| Anhang C (normativ) Wartungsanweisungen | 52 |
| Anhang D (normativ) Flussdiagramm der Prüfabläufe | 53 |

| | |
|--|-----------|
| Anhang E (informativ) Leitfaden für die Auswahl der zutreffenden Produktnormen für bestimmte Fluchttür-Anwendungen | 54 |
| Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 89/106/EWG, EG-Bauproduktenrichtlinie | 55 |
| Literaturhinweise | 60 |