

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