

DIN EN 12209:2004-03 (D)

Schlösser und Baubeschläge - Schlösser - Mechanisch betätigte Schlösser und Schließbleche - Anforderungen und Prüfverfahren; Deutsche Fassung EN 12209:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe, Symbole und Einheiten	4
3.1 Begriffe	4
3.2 Symbole, Einheiten und Abkürzungen	7
4 Klassifizierung	8
4.1 Allgemeines	8
4.2 Klassifizierung von mechanisch betätigten Schlössern und Schließblechen	8
5 Anforderungen	13
5.1 Allgemeines	13
5.2 Gebrauchskategorie	13
5.3 Dauerfunktionstüchtigkeit	14
5.4 Türmasse und Schließkraft	14
5.5 Eignung zur Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren	14
5.6 Sicherheit	14
5.7 Korrosionsbeständigkeit und Temperatur	15
5.8 Schutzwirkung	15
5.9 Türbezogener Verwendungsbereich	19
5.10 Art der Schlüsselbetätigung und Verriegelung	20
5.11 Art der Spindelbetätigung	21
5.12 Anforderungen an die Schlüsselkennung	21
6 Prüfverfahren	22
6.1 Allgemeines	22
6.2 Gebrauchskategorie	24
6.3 Dauerfunktionstüchtigkeit	25
6.4 Türmasse und Schließkraft	27
6.5 Eignung für die Verwendung an Feuerschutz-/Rauchschutztüren	27
6.6 Sicherheit	27
6.7 Korrosionsbeständigkeit und Temperatur	27
6.8 Schutzwirkung	28
6.9 Türbezogener Verwendungsbereich	30
6.10 Art der Schlüsselbetätigung und Verriegelung	31
6.11 Spindelbetätigung	32
6.12 Schlüsselkennung	33
7 Kennzeichnung	33
8 Konformitätsbewertung	33
8.1 Erstprüfung	33
8.2 Werkseigene Produktionskontrolle	34
8.3 Sonstige Prüfungen an Prüflingen	34
Anhang A (normativ) Anforderungen an die Feuerwiderstandsfähigkeit	35

Anhang B (normativ) Darstellung von Prüfeinrichtungen für Schlösser	36
Anhang C (normativ) Probenahme und Reihenfolge der Prüfungen von Schlössern	44
Anhang D (informativ) Türbezogener Verwendungsbereich	48
Anhang ZA (informativ) Abschnitte der vorliegenden Europäischen Norm, die sich auf die Festlegungen der EU-Bauproduktenrichtlinie (89/106/EWG) beziehen	50
Literaturhinweise	55