

DIN 18252:2018-05 (D)

Profilzylinder für Türschlösser - Begriffe, Maße, Anforderungen, Prüfverfahren und Kennzeichnung

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Maße	14
5 Klassifizierung.....	16
5.1 Allgemeines.....	16
5.2 Variante (1. Stelle)	16
5.3 Typ (2. Stelle).....	16
5.4 Verschlussicherheit (3. Stelle)	16
5.5 Angriffswiderstand (4. Stelle)	17
5.6 Panikfunktion (5. Stelle)	17
6 Anforderungen	17
6.1 Allgemeine Anforderungen an Schließzylinder	17
6.2 Anforderungen an Profilzylinder mit mechanischem Schließwerk für Schließanlagen und gesicherte Einzelschließungen.....	17
6.3 Anforderungen an mechatronische Profilzylinder für Schließanlagen und gesicherte Einzelschließungen.....	19
6.4 Anforderungen an Profilzylinder mit mechanischem Schließwerk für Schließanlagen	19
6.5 Anforderungen an Schließzylinder für Notausgangs- und Paniktürverschlüsse	20
6.5.1 Anforderungen an Schließzylinder F1A.....	20
6.5.2 Anforderungen an Schließzylinder F1B.....	21
6.5.3 Anforderungen an Schließzylinder F2	21
6.5.4 Anforderungen an Schließzylinder R1	21
6.5.5 Anforderungen an Schließzylinder R2	22
6.5.6 Anforderungen an Schließzylinder R3	23
6.5.7 Anforderungen an Schließzylinder FZG für Getriebepanikschlösser	23
7 Prüfung	23
7.1 Allgemeines.....	23
7.2 Probekörper.....	24
7.3 Konstruktionsunterlagen	24
7.4 Prüfung der Maße	24
7.5 Prüfung von Profilzylindern	25
7.6 Prüfung von Profilzylindern für Schließanlagen und gesicherte Einzelschließungen.....	26
7.7 Prüfung von Profilzylindern für Schließanlagen	26
7.8 Prüfung von Schließzylindern für Notausgangs- und Paniktürverschlüsse	26
7.8.1 Schließzylinder F1A.....	26
7.8.2 Schließzylinder F1B.....	26
7.8.3 Schließzylinder F2	26
7.8.4 Schließzylinder R1	26
7.8.5 Schließzylinder R2	26
7.8.6 Schließzylinder R3.....	26
7.8.7 Schließzylinder FZG für Getriebepanikschlösser	28
8 Prüfbericht	29

8.1	Allgemeines	29
8.2	Mindestangaben	29
9	Prüfzeugnis	30
9.1	Allgemeines	30
9.2	Mindestangaben	30
10	Kennzeichnung	30
Anhang A (informativ) Beispiel für eine Übereinstimmungserklärung des Herstellers		31
Literaturhinweise		32