

E DIN 18252:2017-08 (D)

Erscheinungsdatum: 2017-07-07

Profilzylinder für Türschlösser - Begriffe, Maße, Anforderungen, Kennzeichnung

Inhalt	Seite
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen.....	5
3 Begriffe.....	5
4 Maße.....	13
5 Klassen.....	15
5.1 Klassifizierung.....	15
5.2 Variante (1. Stelle).....	16
5.3 Typ (2. Stelle).....	16
5.4 Verschlussicherheit (3. Stelle).....	16
5.5 Angriffswiderstand (4. Stelle).....	16
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 Panikverschlüsse.....	20
6.5.1 Anforderungen an Schließzylinder PA-F1A.....	20
6.5.2 Anforderungen an Schließzylinder PA-F1B.....	21
6.5.3 Anforderungen an Schließzylinder PA-F2.....	21
6.5.4 Anforderungen an Schließzylinder PA-R1.....	21
6.5.5 Anforderungen an Schließzylinder PA-R2.....	22
6.5.6 Anforderungen an Schließzylinder PA-FZG für Getriebepanikschlösser.....	22
6.6 Deklaration und Prüfung.....	22
7 Prüfung.....	23
7.1 Allgemeines.....	23
7.2 Probekörper.....	23
7.3 Konstruktionsunterlagen.....	23
7.4 Prüfung der Maße.....	23
7.5 Prüfung von Profilzylindern.....	24
7.6 Prüfung von Profilzylindern für Schließanlagen und gesicherte Einzelschließungen.....	24
7.7 Prüfung von Profilzylindern für Schließanlagen.....	25
7.8 Prüfung von Schließzylindern für Notausgangs- und Panikverschlüsse.....	25
7.8.1 Schließzylinder PA-F1A.....	25
7.8.2 Schließzylinder PA-F1B.....	25
7.8.3 Schließzylinder PA-F2.....	25
7.8.4 Schließzylinder PA-R1.....	25
7.8.5 Schließzylinder PA-R2.....	25
7.8.6 Schließzylinder PA-FZG für Getriebepanikschlösser.....	27
8 Prüfbericht.....	28
8.1 Allgemeines.....	28
8.2 Inhalt Prüfbericht.....	28

9	Prüfzeugnis	28
9.1	Allgemeines.....	28
9.2	Mindestangaben	29
10	Kennzeichnung	29
	Anhang A (informativ) Übereinstimmungserklärung des Herstellers.....	30
A.1	Beispiel für eine Übereinstimmungserklärung des Herstellers	30
	Literaturhinweise	31