

DIN EN 1143-2:2002-09 (D)

Wertbehältnisse - Anforderungen, Klassifizierung und Methoden zur Prüfung des Widerstandes gegen Einbruchdiebstahl - Teil 2: Deposit-Systeme; Deutsche Fassung EN 1143-2:2001

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
3.1 Allgemeines	6
3.2 Definitionen „Deposit-System“	8
3.2.1 Deposit-System	8
3.2.2 Deposit-Safe	8
3.2.3 Nachttresor	8
3.2.4 Aufnahmeeinheit	9
3.2.5 Einwurfeinheit	9
3.2.6 Fallschacht	9
3.2.7 Deposit	9
3.2.8 Integriertes Deposit-System	9
3.2.9 Dezentrales Deposit-System	9
3.2.10 Sockel	9
3.3 Definitionen „Deposit-Angriffsprüfungen“	9
3.3.1 Gewaltanwendung	9
3.3.2 Herausholen des Deposits	9
3.3.3 Herausfischen	10
3.3.4 Wiederholtes Abfangen	10
3.3.5 Abfangen des letzten Deposits	10
3.3.6 Sichtbare Spuren -- sichtbare Schäden	10
4 Klassifizierung und Anforderungen	10
4.1 Klassifizierung	10
4.2 Allgemeine Anforderungen	11
4.3 Anforderungen für Aufnahmeeinheiten	11
4.3.1 Schlösser: Anzahl und Klasse	11
4.3.2 Aufnahmeeinheiten mit mindestens einer Innenseitenlänge von 1 m	11
4.3.3 Aufnahmeeinheiten mit allen Innenseitenlängen > 1 m	13
4.4 System-Anforderungen	13
4.4.1 Allgemeines	13
4.4.2 Integrierte Deposit-Systeme	14
4.4.3 Dezentrale Deposit-Systeme	14
4.4.4 Widerstand gegen Deposit-Angriffsprüfungen	14
4.4.5 Bezeichnung „EX“	14
5 Technische Dokumentation	16
6 Probekörper	17
7 Prüfungen	17
7.1 Allgemeines	17

7.2	Prüfungsteam	17
7.3	Prüfeinrichtungen	18
7.3.1	Angriffswerkzeuge	18
7.3.2	Uhr	18
7.3.3	Prüflehren	18
7.4	Prüfanforderungen	19
7.4.1	Angriffsprüfungen mit Werkzeug	19
7.4.2	Deposit-Angriffsprüfungen	19
7.5	Prüfprogramm	19
7.5.1	Alle Deposit-Systeme	19
7.5.2	Deposit-Safes	20
7.5.3	Nachttresore	20
7.6	Prüfbedingungen	20
7.6.1	Prüfung für den vollständigen Durchbruch und Teildurchbruch der Aufnahmeeinheit	20
7.6.2	Prüfung für den vollständigen Durchbruch des Deposit-Systems	21
7.6.3	Deposit-Angriffsprüfungen für Deposit-Systeme	21
7.7	Prüfungsablauf	23
7.8	Messung der Hauptzeit	23
7.9	Berechnung der Widerstandswerte	24
7.10	Prüfprotokoll	25
8	Verankerungsprüfung bei Deposit-Systemen	25
8.1	Deposit-Safes	25
8.1.1	Allgemeines	25
8.1.2	Prüfausrüstung	25
8.1.3	Prüfkriterium	26
8.1.4	Prüfverfahren	26
8.1.5	Darstellung der Prüfergebnisse	27
8.2	Nachttresore	27
8.2.1	Allgemeines	27
8.2.2	Ausrüstung	27
8.2.3	Prüfkriterium	27
8.2.4	Prüfverfahren	27
8.2.5	Darstellung der Ergebnisse	28
8.3	Angriffsprüfung mit Werkzeug auf die Befestigungselemente der Aufnahmeeinheit von Nachttresoren	28
8.3.1	Allgemeines	28
8.3.2	Prüfkriterium	28
8.3.3	Prüfverfahren	28
8.3.4	Darstellung der Ergebnisse	28
9	Sprengprüfungen von Deposit-Systemen mit der Bezeichnung „EX“	28
9.1	Allgemeines	28
9.2	Prüfung der Aufnahmeeinheiten mit explosiv wirkenden Stoffen	29
9.2.1	Allgemeines	29
9.2.2	Probekörper	29
9.2.3	Sprengstoff	29
9.2.4	Sprengstoffmenge	29
9.2.5	Prüfkriterium	29
9.2.6	Prüfverfahren	29
9.3	Prüfung der Deposit-Systeme mit explosiv wirkenden Stoffen	30
9.3.1	Allgemeines	30
9.3.2	Probekörper	30
9.3.3	Sprengstoff	30
9.3.4	Sprengstoffmenge	30
9.3.5	Prüfkriterium	30
9.3.6	Prüfverfahren	30
9.4	Berechnung der Widerstandswerte für Werkzeugangriffe im Rahmen der Nacharbeit	31
9.5	Prüfprotokoll	31
10	Prüfbericht	32

11	Kennzeichnung	33
	Anhang A (informativ) Ausführungsarten von Deposit-Systemen	34
	Anhang B (informativ) Zusammenfassung der Anforderungen und Prüfbedingungen für Deposit- Angriffsprüfungen	35