

E DIN EN 13071-1:2018-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2018-03-09

Stationäre Abfallsammelbehälter bis 5000 l, mit Behälteraufnahme an der Oberseite und Bodenentleerung - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche und Englische Fassung prEN 13071-1:2018

Stationary waste containers up to 5000 l, top lifted and bottom emptied - Part 1: General requirements; German and English version prEN 13071-1:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Allgemeine Anforderungen.....	8
4.1 Empfehlungen.....	8
4.2 Ausführung.....	9
4.3 Einfüllöffnungen	9
4.4 Gesamthöhe.....	9
4.5 Außenflächen/Kanten	9
4.6 Behälteraufnahmeposition	10
4.7 Zulässige Gesamtmasse	10
4.8 Nutzvolumen.....	10
4.9 Herausfallen von Abfall	10
5 Prüfbedingungen	10
5.1 Allgemeines	10
5.2 Anforderungen an die Prüftemperatur	10
5.3 Abfalldichte	10
6 Prüfverfahren	11
6.1 Allgemeines	11
6.2 Prüfverfahren an leeren Behältern	11
6.2.1 Standsicherheitsprüfung (gilt nicht für flexible Behälter)	11
6.2.2 Widerstandsfähigkeit für Innenaufprall (gilt nicht für flexible Behälter)	11
6.2.3 Freifallprüfung.....	14
6.2.4 Widerstandsfähigkeit des Daches.....	15
6.3 Prüfverfahren an gefüllten Behältern	16
6.3.1 Widerstandsfähigkeit gegen äußere Schläge (gilt nicht für flexible Behälter — siehe 6.3.2)	16
6.3.2 Entleerungsvorrichtung/Verriegelungseinrichtung (gilt nicht für flexible Behälter — siehe 6.3.4)	18
6.3.3 Mechanische Prüfung der Widerstandsfähigkeit der Aufnahmevorrichtung	19
6.4 Messungen des Schalldruckpegels, hervorgerufen durch fallendes Glas im Behälter	20
6.5 Korrosion	20
6.6 Bewitterung (nur für thermoplastische Kunststoffe)	20
6.6.1 Prüfanforderung.....	20
6.6.2 Durchführung	21
6.7 Reihenfolge der Prüfungen	21
7 Datenblatt	21

8	Kennzeichnung	22
9	Prüfbericht	22
	Anhang A (normativ) Bewitterungsprüfung	23
	Literaturhinweise	24