

DIN EN 13071-1:2019-09 (D)

Stationäre Abfallsammelbehälter bis 5 000 l, mit Behälteraufnahme an der Oberseite und Bodenentleerung - Teil 1: Allgemeine Anforderungen; Deutsche Fassung EN 13071-1:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Allgemeine Anforderungen.....	7
4.1 Empfehlungen.....	7
4.2 Design.....	8
4.3 Einfüllöffnungen	8
4.4 Gesamthöhe.....	9
4.5 Außenflächen/Kanten	9
4.6 Behälteraufnahmeposition	9
4.7 Zulässige Gesamtmasse.....	9
4.8 Gesamtnutzvolumen	9
4.9 Herausfallen von Abfall.....	9
5 Prüfbedingungen.....	9
5.1 Allgemeines.....	9
5.2 Anforderungen an die Prüftemperatur.....	9
5.3 Abfalldichte	10
6 Prüfverfahren.....	10
6.1 Allgemeines.....	10
6.2 Prüfverfahren an leeren Behältern	10
6.2.1 Standsicherheitsprüfung (gilt nicht für flexible Behälter)	10
6.2.2 Widerstandsfähigkeit für Innenaufprall (gilt nicht für flexible Behälter)	10
6.2.3 Freifallprüfung.....	13
6.2.4 Widerstandsfähigkeit des Daches.....	14
6.3 Prüfverfahren an gefüllten Behältern	15
6.3.1 Widerstandsfähigkeit gegen äußere Schläge (gilt nicht für flexible Behälter).....	15
6.3.2 Entleerungsvorrichtung/Verriegelungseinrichtung (gilt nicht für flexible Behälter)	17
6.3.3 Mechanische Prüfung der Widerstandsfähigkeit der Aufnahmevorrichtungen	18
6.4 Messungen des Schalldruckpegels, hervorgerufen durch fallendes Glas im Behälter	19
6.5 Komponenten, die gegen Korrosion und Alterung behandelt wurden.....	19
6.6 Bewitterung und Alterung (nur für thermoplastische Kunststoffe).....	19
6.6.1 Prüfanforderung.....	19
6.6.2 Durchführung	19
6.7 Reihenfolge der Prüfungen	20
7 Datenblatt.....	20
8 Kennzeichnung.....	21
9 Prüfbericht	21
Anhang A (normativ) Bewitterungsprüfung	22
Literaturhinweise.....	23