

DIN CEN/TS 13853:2004-07 (D)

Wechselbehälter für den kombinierten Verkehr - Stapelbare Wechselbehälter Typ C 745-S16 - Abmessungen, Konstruktionsanforderungen und Prüfung; Deutsche Fassung CEN/TS 13853:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Allgemeines	5
3.1 Eigenschaften stapelbarer Wechselbehälter	5
3.2 Typenbeschreibung	5
4 Abmessungen und Massen	5
5 Konstruktive Anforderungen	8
5.1 Allgemeines	8
5.2 Eckbeschläge	9
5.3 Bodengruppe	9
5.4 Endrahmenkonstruktion	10
5.5 Seitenrahmenkonstruktion	10
5.6 Wände	10
5.7 Optionale Ausstattung	10
6 Prüfung	10
6.1 Allgemeines	10
6.2 Prüfung Nr. 1 -- Stapeln	11
6.3 Prüfung Nr. 2 -- Heben an den vier oberen Eckbeschlägen	12
6.4 Prüfung Nr. 3 -- Anheben an den vier unteren Zwischenbefestigungsbeschlägen	12
6.5 Prüfung Nr. 4 -- Anheben an den vier unteren Eckbeschlägen	13
6.6 Prüfung Nr. 5 -- Längsbelastung des Bodens	13
6.7 Prüfung Nr. 6 -- Belastung der Endwand	14
6.8 Prüfung Nr. 7 -- Belastung der Seitenwände	14
6.9 Prüfung Nr. 8 -- Belastung des Daches (wenn vorhanden)	14
6.10 Prüfung Nr. 9 -- Belastung des Bodens	15
6.11 Prüfung Nr. 10 -- Schubbelastung der Endwände (Querrichtung)	15
6.12 Prüfung Nr. 11 -- Schubbelastung der Seitenwände (Längsrichtung)	16
6.13 Prüfung Nr. 12 -- Anheben mit den Gabelstaplertaschen	16
6.14 Prüfung Nr. 13 -- Anheben an den Greifkanten	17
6.15 Prüfung Nr. 14 -- Stabilität des Wechselbehälters abgestellt auf den Stützbeinen	17
6.16 Prüfung Nr. 15 -- Wetterdichtigkeit	17
7 Markierung	18
Anhang A (normativ) Zeichnerische Darstellung der Belastungsmöglichkeiten, gültig für stapelbare Wechselbehälter des Typs C 745-S16	19
Anhang B (normativ) Verbotsschilder für nicht erlaubte Stapelkonfigurationen	23
Literaturhinweise	24