

DIN 30720-2

ICS 55.180.10

Mit DIN 30720-1:2009-10
Ersatz für
DIN 30720:1990-11

Behälter für Absetzkipperfahrzeuge –
Teil 2: Behälter mit einem Nennvolumen von 15 m³ und 20 m³

Containers for multi-bucket system vehicles –
Part 2: Containers with a nominal volume of 15 m³ and 20 m³

Conteneurs pour chassis avec multibenne –
Partie 1: Conteneurs avec un volume nominal entre 15 m³ et 20 m³

Gesamtumfang 10 Seiten

Normenausschuss Kommunale Technik (NKT) im DIN

Inhalt

	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Maße, Bezeichnung	4
3.1 Allgemeines	4
3.2 Behälter, Form A	4
3.3 Unterrahmen	7
3.4 Bezeichnung	8
4 Werkstoff	8
5 Festigkeitsanforderungen an Aufhängezapfen und Kipplagerkonstruktion	8
6 Ladungssicherung	9
7 Kennzeichnung	9
Literaturhinweise	10

Vorwort

Dieses Dokument wurde vom Normenausschuss Kommunale Technik (NKT), Arbeitsausschuss NA 051-03-01 AA „Abfallentsorgung; Fahrzeuge und Geräte“ nach vorbereitenden Arbeiten im Arbeitskreis NA 051-03-01-02 AK „Überarbeitung DIN 30720, DIN 30723 und DIN 30730“ erarbeitet.

Eine Überarbeitung der Norm DIN 30720 vom November 1990 war notwendig geworden, weil der Stand der Technik und die Sicherheitsanforderungen beim Betrieb von Behältern auf Absetzkipperfahrzeugen (im Folgenden kurz Behälter genannt) eine Aktualisierung erforderten.

DIN 30720 *Behälter für Absetzkipperfahrzeuge* besteht aus:

- Teil 1: Behälter mit einem Nennvolumen bis 10 m³
- Teil 2: Behälter mit einem Nennvolumen von 15 m³ und 20 m³

Änderungen

Gegenüber DIN 30720:1990-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) Inhalt in zwei Teile aufgeteilt und Titel geändert;
- b) Inhalt dem Stand der Technik angepasst und redaktionell überarbeitet;
- c) Behälter wurden nach den in der Praxis bestehenden Größen geändert. Dabei sind die in DIN 30720-2 festgelegten Behälter nach dem Volumen (15 m³ und 20 m³) und der Form eindeutig vorgegeben;
- d) Maße der Behälter (siehe Bilder 1 und 2) sind neu festgelegt;
- e) 3fach-Kipplager an beiden Behälterseiten aufgenommen, das bisherige Kipplager ist entfallen;
- f) Unterrahmen für Behälter nach diesem Dokument, der auch bei mobilen Abfallpressen und sonstigen Ladungsträgern eingesetzt wird, in DIN 30720-2 aufgenommen;
- g) Vorrichtung für Ladungssicherung gestapelter, leerer Behälter aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN 30720: 1977-11, 1990-11