DIN 30734:2018-01 (D)

Einkammer-Wechsel-Silo (Freifall) für Silo-Absetz- und Abrollkipper-Fahrzeuge - Anschlussmaße und Anforderungen

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Maße, Bezeichnung ... 6

4 Fassungsvermögen ... 7

5 Anschlussmaße für WS von 12,5 m^3 bis 22,5 m^3 ... 9

6 Anforderungen ... 12
6.1 Allgemeines ... 12
6.2 Ausführung ... 13
6.3 Konus ... 14
6.3.1 Allgemeines ... 14
6.3.2 Ausführungen des Konus ... 14
6.3.3 Klappenhandhebel ... 14
6.4 Domdeckel ... 14
6.5 Aufnahmeeinrichtungen ... 15
6.5.1 Siloabrollkipperfahrzeuge ... 15
6.5.2 Anhänger-Sattelaufliegerfahrzeuge ... 15
6.5.3 Siloabsetzkipperfahrzeuge ... 15
6.6 Sicherheitstechnische Anforderungen ... 15
6.6.1 Standsicherheit ... 15
6.6.2 Ladungssicherung ... 16
6.6.3 Befüllen ... 16
6.6.4 Anforderungen an Funkfernsteuerungen ... 16

7 Kennzeichnung ... 17

8 Betriebsanleitung ... 17

9 Abnahme und Wartungsnachweis des WS ... 18

Anhang A (normativ) Checkliste für Abnahme- und Wiederholungsprüfungen (für Einkammer-Wechsel-Silo-Behälter nach DIN 30734) ... 19

Anhang B (normativ) Wartungsnachweis für Einkammer-Wechsel-Silo Behälter nach DIN 30734 ... 21

Literaturhinweise ... 22