

DIN 30802-2:2005-12 (D)

Umschlagtechnik in der Transportkette - Entladung von Schüttgutwagen - Teil 2: Schnittstellen Trichterseitenentladewagen/Entladeanlagen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	3
2 Normative Verweisungen	3
3 Begriffe	4
4 Grundlegende Hinweise für die Abstimmung Wagen/Entladeanlagen.....	4
5 Entladetechnische Merkmale der Wagen.....	4
6 Hinweise zu den Entladeanlagen.....	6
7 Daten und Maßangaben für die Schnittstellenabstimmung Wagen/Entladeanlagen	7
7.1 Angaben für die Wagen	7
7.2 Angaben für die Entladeanlagen	9
Anhang A (informativ) Wagen- und Anlagendaten	11
Literaturhinweise	14

Bilder

Bild 1 — Entladung auf mobiles Förderband	5
Bild 2 — Entladung auf ortsgebundene Stetigförderer	5
Bild 3 — Entladung auf Stetigförderanlage unter SO	5
Bild 4 — Entladung in Tiefbunker	5
Bild 5 — Rundschieber (Prinzip).....	6
Bild 6 — Wölbschieber (Prinzip)	6
Bild 7 — Bei den Wagen zu beachtende Maßangaben	7
Bild 8 — Freiräume für bewegliche Stetigförderer	8
Bild 9 — Mobiles Förderband.....	9
Bild 10 — Stetigförderer unter SO	10
Bild 11 — Tiefbunker.....	10

Tabellen

Tabelle A.1 — Wagendaten vorhandener Trichterseitenentladewagen ohne Dach (Fc, Fac)	11
Tabelle A.2 — Wagendaten vorhandener Trichterseitenentladewagen mit Dach (Td, Tad)	12
Tabelle A.3 — Freiräume an den Wagen für mobile und ortsgebundene Stetigförderer.....	13
Tabelle A.4 — Richtwerte für mobile und ortsgebundene Stetigförderer	13
Tabelle A.5 — Richtwerte für Stetigförderer unter SO und Tiefbunker	13