

# DIN EN 12561-2:2003-01 (D)

## Bahnanwendungen - Kesselwagen - Teil 2: Untenliegende Entleereinrichtung für flüssige Stoffe einschließlich Gaspendelung; Deutsche Fassung EN 12561-2:2002

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Anforderungen .....	6
4.1 Allgemeines .....	6
4.2 Verriegelungen und Zollverplombung .....	6
4.3 Abmessungen .....	6
5 Untenentleerleitung .....	6
5.1 Allgemeine Anordnung .....	6
5.2 Innenliegendes Bodenventil .....	7
5.3 Äußere Absperrarmaturen .....	7
5.4 Außenliegende Verteilerrohre .....	8
5.5 Erdungseinrichtungen .....	8
6 Gaspendelleitung .....	8
7 Freiräume für Anschlusseinrichtungen .....	9
8 Schraubkupplung .....	10
9 Schnellkupplungen .....	11
10 Werkstoffe .....	12
11 Wartung, erstmalige und wiederkehrende Prüfungen .....	13
11.1 Wartung .....	13
11.2 Zulassung, erstmalige und wiederkehrende Prüfungen .....	13
Literaturhinweise .....	14