

DIN EN 12561-2:2011-10 (D)

Bahnanwendungen - Kesselwagen - Teil 2: Untenliegende Entleereinrichtungen für flüssige Stoffe einschließlich Gaspendelung; Deutsche Fassung EN 12561-2:2011

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Anforderungen	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Verriegelungen und Zollverplombung	5
4.3 Abmessungen	5
5 Untenentleerleitung	5
5.1 Allgemeine Anordnung	5
5.2 Innenliegendes Bodenventil	6
5.3 Äußere Absperrarmaturen	6
5.4 Außenliegende Verteilerrohre	6
5.5 Erdungseinrichtungen	6
6 Gaspendelleitung	7
7 Freiräume für Anschlusseinrichtungen	8
8 Schraubkupplung	9
Anhang A (informative) Schnellkupplungen für Gaspendelung	11
Literaturhinweise	12
 Bilder	
Bild 1 — Allgemeine Anordnung der Untenentleerleitung	6
Bild 2 — Beispiele für die Anordnung der Gaspendelleitung	7
Bild 3 — Freiräume für Anschlusseinrichtungen	8
Bild 4 — Maße der Kupplung	9
Bild 5 — Maße der Kappe	10
Bild A.1 — Abmessungen der Kupplung für Gaspendelleitung	11
 Tabellen	
Tabelle 1 — Gewindeabmessungen	9