

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 |