

DIN EN 12561-6:2011-10 (D)

Bahnanwendungen - Kesselwagen - Teil 6: Mannloch; Deutsche Fassung EN 12561-6:2011

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Anforderungen	5
4.1 Verbindungselemente mit Gewinde	5
4.2 Abmessungen	5
5 Stirnseitiges Mannloch für Druckgaskesselwagen	5
5.1 Anordnung des Mannloches	5
5.2 Flanschring und Deckel	6
5.2.1 Allgemeines	6
5.2.2 Abmessungen	6
5.2.3 Oberflächenparameter	7
5.2.4 Toleranzen	7
5.3 Dichtungen	7
6 Obenliegendes Mannloch für Druckgaskesselwagen	8
7 Geschraubtes Mannloch für flüssige Stoffe	10
8 Klappdom für flüssige Stoffe	10
8.1 Allgemeines	10
8.2 Allgemeine Anordnung	11
8.3 Augenschrauben	13
8.4 Knebelmuttern	13
8.5 Augenschrauben-Bolzen	13
8.6 Dichtung	14
Literaturhinweise	15
Bilder	
Bild 1 -- Anordnung des Mannloches	6
Bild 2 -- Abmessungen von Flanschring und Deckel	7
Bild 3 -- Abmessungen der Dichtung	7
Bild 4 -- Anordnung der Ventile auf dem Mannlochdeckel	8
Bild 5 -- Abmessungen des Innenventilflansches	9
Bild 6 -- Anschlussmaße für Innenventilflansch im Mannlochdeckel	10

Bild 7 -- Handgriff für Mannlochdeckel -- Mindestmaße	10
Bild 8 -- Hauptmaße des Klappdomes	12
Bild 9 -- Augenschraube	13
Bild 10 -- Knebelmuttern	13
Bild 11 -- Abmessungen der Dichtung	14