DIN EN 13081:2009-02 (D)

Tanks für die Beförderung gefährlicher Güter - Bedienungsausrüstung von Tanks - VKG- und MKG-Kupplungen für die Gassammelleitung; Deutsche Fassung EN 13081:2008

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Funktionen ... 6

5 Auslegungskenndaten ... 6
5.1 Allgemeines ... 6
5.2 Leistungskenndaten ... 6
5.3 Druckwerte ... 6
5.4 Temperaturbereich ... 6
5.5 Werkstoffe der Konstruktion ... 6
5.6 Hauptmaße ... 6

6 Prüfungen ... 7
6.1 Allgemeines ... 7
6.2 Fertigungsprüfungen ... 7
6.3 Baumusterprüfungen ... 8

7 Kennzeichnung ... 10

8 Installations-, Bedienungs- und Wartungsanleitung ... 10

Anhang A (normativ) VKG-Kupplung, am Transporttank montiert ... 11

Anhang B (normativ) MKG-Kupplung, an der stationären Befüll- und Entladeeinrichtung montiert ... 16

Anhang C (normativ) Verriegelungseinrichtung und andere Ausrüstungen ... 19
C.1 Verriegelungseinrichtung ... 19
C.2 DTMQ-Tankkennung ... 21

Anhang D (informativ) 4-Loch-Flansch ... 24

Literaturhinweise ... 27