DIN EN 13083:2009-02 (D)

Tanks für die Beförderung gefährlicher Güter - Bedienungsausrüstung von Tanks - VK-Kupplung für Untenbefüllung und -entladung; Deutsche Fassung EN 13083:2008

Inhalt

Seite

Vorwort 4

Einleitung 6

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 7

3 Begriffe 7

4 Funktionen 8

5 Auslegungskenndaten 8
5.1 Ausführung 8
5.2 Betätigung 8
5.3 Druckwerte 9
5.4 Werkstoffe der Konstruktion 9
5.5 Temperaturbereich 9
5.6 Produkterkennungs- und Kommunikationssysteme 9
5.7 Verriegelungseinrichtungen 9
5.8 Einbau 9
5.9 Positionsanzeige (wahlweise) 10
5.10 Vorhandensein von Produkt in der Kupplung 10
5.11 Gesamtmaße 10
5.12 Flüssigkeitsdichtungen 10
5.13 Restentleerung 10
5.14 Verschlussdeckel 10

6 Prüfungen 10
6.1 Allgemeines 10
6.2 Fertigungsprüfungen 11
6.3 Baumusterprüfungen 12

7 Kennzeichnung 14

8 Installations-, Bedienungs- und Wartungsanleitung 14

Anhang A (normativ) **Kupplungsansatz** 15

Anhang B (informativ) **Wahlweise Verriegelungseinrichtung** 17

Anhang C (informativ) **Zuordnung der Funktionssektoren** 19

Anhang D (informativ) **4-Loch-Flansch** 23

Literaturhinweise 28