

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 Auslegungsdaten	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