

DIN EN 14432:2014-12 (D)

Tanks für die Beförderung gefährlicher Güter - Ausrüstung für Tanks für die Beförderung von flüssigen Chemieprodukten und Flüssiggasen - Produktabsper- und Gaswechselventile; Deutsche Fassung EN 14432:2014

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Funktionen	5
5 Konstruktion und Werkstoffe	5
5.1 Allgemeines	5
5.2 Konstruktion	5
5.3 Werkstoffe	5
6 Prüfmedien	6
6.1 Hydraulische Prüfungen	6
6.2 Pneumatische Prüfungen	6
7 Typprüfungen	6
7.1 Allgemeines	6
7.2 Hydraulische Druckprüfung des Ventilgehäuses	6
7.3 Druckprüfung der Ventilbaugruppe	6
7.4 Pneumatische Dichtheitsprüfung der Ventilbaugruppe	7
7.5 Zyklische Prüfung (Dauerfunktionsprüfung)	7
8 Fertigungsprüfungen	7
8.1 Allgemeines	7
8.2 Funktionsprüfung	7
8.3 Druckprüfung des Ventilgehäuses	7
8.4 Pneumatische Dichtheitsprüfung der Ventilbaugruppe	7
9 Kennzeichnung	8
10 Lieferanforderungen	8
10.1 Bestellangaben	8
10.2 Anbau und Bedienung	8
Anhang A (normativ) Verifizierung einer Ventilbauart	9
Literaturhinweise	10