DIN 2827:2006-07 (D)

Schlauchleitungen aus nichtrostenden Stählen für chemische Stoffe

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 3

2 Normative Verweisungen 4

3 Ausführungen, Maße, Bezeichnungen 5
3.1 Form F 6
3.2 Form RV 7
3.3 Form G 8
3.4 Form S 9
3.5 Länge von Schlauchleitungen 10
3.6 Kleinster zulässiger Biegeradius 11
3.7 Sonderausführungen 11
3.8 Gewichte 11

4 Zusätzlicher Schutz 12
4.1 Schutzschlauch 12
4.2 Innenauskleidung 12
4.3 Knickschutz 13
4.4 Umflechtungsschutz 14

5 Auslegung und Herstellung 15
5.1 Auslegung 15
5.2 Herstellung 15

6 Werkstoffe 16

7 Produktprüfung und Dokumentation 16
7.1 Allgemeines 16
7.2 Typprüfung 16
7.3 Abnahmeprüfung 17
7.4 Dokumentation 18

8 Kennzeichnung 18

9 Einbau- und Anwenderhinweise 19

Anhang A (informativ) **Gewichte** 20