

DIN 11854:2015-09 (D)

Armaturen für Lebensmittel und Pharmazie - Schlauchverbindungen aus nichtrostendem Stahl

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Maße und Bezeichnungen	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Bild Kegelstutzen, kompatibel zu DIN 11851	5
4.3 Bild Nutflansch, kompatibel zu DIN 11864-2/DIN 11853-2	6
4.4 Bild Rohranschweißende, kompatibel zu DIN 11866/DIN EN 10357, Serie A und C	7
4.5 Bild Klemmverbindung, kompatibel zu DIN 32676	8
4.6 Maßstabellen	9
5 Ausführungen	12
5.1 Anschlussseite	12
5.2 Schlauchseite	12
6 Schlauchseitige Anforderungen an Armatur (Montage)	12
6.1 Einlaufschräge und Spaltminimierung	12
6.2 Verpressung	12
6.3 Schlauchseitige Befestigungsarten	13
6.3.1 Allgemeines	13
6.3.2 Pressfassungen	13
6.3.3 Klemmfassungen	13
7 Anforderungen an Armatur	14
7.1 Werkstoffe	14
7.2 Oberflächen	14
7.3 Kennzeichnung	16
7.4 Reinheit	16
7.5 Prüfung und Dokumentation	16
7.6 Verpackung	17
Anhang A (informativ) δ -Ferritgehalt	18
Anhang B (informativ) Bestellangabe Schlaucharmatur	19
Literaturhinweise	20