DIN 11864-1:2008-11 (D)

Armaturen aus nichtrostendem Stahl für Aseptik, Chemie und Pharmazie - Teil 1: Aseptik-Rohrverschraubung, Normalausführung

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 4
2 Normative Verweisungen 4
3 Maße, Bezeichnungen 5
3.1 Allgemeines 5
3.2 Aseptik-Rohrverschraubung (Zusammenstellung) 6
3.3 Einzelteile 10
3.3.1 Gewindestutzen (GS) 10
3.3.2 Bundstutzen (BS) 12
3.3.3 Aseptik-O-Ring (R) 20
3.3.4 Aseptik-Formdichtung (FD) 21
4 Werkstoff 24
5 Oberfläche und Ausführung 25
6 Anforderungen 25
6.1 Metalle 25
6.2 Elastomere 26
7 Kennzeichnung 27
8 Reinheit 27
9 Dokumentation, Zeugnisse, Prüfung 27
9.1 Dokumentation 27
9.2 Prüfung 28
10 Verpackung und Transport 28
11 Akzeptanzkriterien für Aseptik-Rohrverschraubungen 28
Anhang A (informativ) Werkstoffvergleich 29
Anhang B (informativ) Deltaferritgehalt 30