DIN 11864-2:2006-01 (D)

Armaturen aus nichtrostendem Stahl für Aseptik, Chemie und Pharmazie - Teil 2: Aseptik-Flanschverbindung, Normalausführung

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 3
2 Normative Verweisungen 3
3 Maße, Bezeichnung 4
3.1 Allgemeines 4
3.2 Aseptik-Flanschverbindung (Zusammenstellung) 5
3.3 Einzelteile 9
3.3.1 Aseptik-Nutflansch (NF) 9
3.3.2 Aseptik-Bundflansch (BF) 11
3.3.3 Aseptik-O-Ring (R) 16
3.3.4 Aseptik-Formdichtung (FD) 18
4 Werkstoff 20
5 Oberfläche und Ausführung 21
6 Anforderungen 21
6.1 Metalle 21
6.2 Elastomere 22
7 Kennzeichnung 23
8 Reinheit 23
9 Dokumentation, Zeugnisse, Prüfung 23
9.1 Dokumentation 23
9.2 Prüfung 24
10 Verpackung und Transport 24
11 Akzeptanzkriterien für Aseptik-Flanschverbindungen 24
Anhang A (informativ) Werkstoffvergleich 25
Anhang B (informativ) Deltaferritgehalt 26