DIN 11864-2:2008-11 (D)

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

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 4
2 Normative Verweisungen 4
3 Maße, Bezeichnung 5
3.1 Allgemeines 5
3.2 Aseptik-Flanschverbindung (Zusammenstellung) 6
3.3 Einzelteile 10
3.3.1 Aseptik-Nutflansch (NF) 10
3.3.2 Aseptik-Bundflansch (BF) 12
3.3.3 Aseptik-O-Ring (R) 17
3.3.4 Aseptik-Formdichtung (FD) 19
4 Werkstoff 21
5 Oberfläche und Ausführung 22
6 Anforderungen 22
6.1 Metalle 22
6.2 Elastomere 23
7 Kennzeichnung 24
8 Reinheit 24
9 Dokumentation, Zeugnisse, Prüfung 24
9.1 Dokumentation 24
9.2 Prüfung 25
10 Verpackung und Transport 25
11 Akzeptanzkriterien für Aseptik-Flanschverbindungen 25
Anhang A (informativ) Werkstoffvergleich 26
Anhang B (informativ) Deltaferritgehalt 27