

DIN 11853-2:2011-04 (D)

Armaturen aus nichtrostendem Stahl für Lebensmittel und Chemie - Teil 2: Hygiene-Flanschverbindung, kurze Ausführung

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Maße, Bezeichnungen.....	5
3.1 Allgemeines	5
3.2 Hygiene-Flanschverbindung (Zusammenstellung).....	6
3.3 Einzelteile	9
3.3.1 Hygiene-Nutflansch (NF).....	9
3.3.2 Hygiene-Bundflansch (BF)	11
3.3.3 Hygiene-Blindnutflansch (BNF)	12
3.3.4 Hygiene-Blindbundflansch (BBF)	13
3.3.5 O-Ring (R).....	16
4 Werkstoffe	18
5 Oberfläche und Ausführung.....	19
6 Anforderungen an Elastomere	19
7 Kennzeichnung.....	20
8 Dokumentation, Zeugnisse	20
Anhang A (informativ) Hinweise zu Anforderungen an Elastomere	21
A.1 Zusätzliche Freigaben/Konformitäten	21
A.2 Härtemessung.....	21
A.3 Weitere physikalische Kennwerte	21