DIN 11867:2012-11 (D)

Rohrbogen für Molchanlagen aus nichtrostendem Stahl für Aseptik, Chemie und Pharmazie, zum Anschweißen

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Maße, Bezeichnungen 4
3.1 Allgemeines 4
3.2 Bogen 5

4 Werkstoff 7

5 Toleranzen 8

6 Oberflächen 10
6.1 Innere und äußere Oberflächenbeschaffenheit 10
6.2 Akzeptanzkriterien 10

7 Kennzeichnung 11

8 Reinheit 11

9 Prüfung und Dokumentation 12
9.1 Prüfung 12
9.2 Dokumentation 12

10 Verpackung 12

Anhang A (normativ) **Ausführung der molchbaren Bogen** 13

Anhang B (informativ) **Wanddickenverschwächung im Bogenbereich** 14

Anhang C (informativ) **δ-Ferritgehalt** 15

Anhang D (informativ) **Werkstoffvergleich** 16

Literaturhinweise 17