DIN 28033:2013-09 (D)

Flanschverbindungen für Apparate - Schweißflansche für druckbeanspruchte Apparate

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Maße und Ausführungen 5
3.1 Allgemeines 5
3.2 Flanschtypen 5
3.3 Dichtflächen 6
3.4 Schweißen 9
3.4.1 Schweißnahtvorbereitung, Schweißausführung 9
3.4.2 Prüf- und Entlüftungsbohrungen 10
3.5 Maße und Gewichte 11
3.6 Oberflächenbeschaffenheit 16
3.7 Bearbeitungszugabe 16
3.8 Bezeichnung 16

4 Auslegung 18

5 Kennzeichnung 18

Anhang A (informativ) **Anhaltswerte für maximal zulässige Drücke** 19