

DIN 28033:2019-04 (D)

Flanschverbindungen für Apparate - Schweißflansche für druckbeanspruchte Apparate

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Maße und Ausführungen	5
3.1 Allgemeines.....	5
3.2 Flanschtypen.....	6
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	19
3.7 Bearbeitungszugabe.....	19
3.8 Bezeichnung.....	20
4 Auslegung.....	21
5 Kennzeichnung.....	21
Anhang A (informativ) Anhaltswerte für maximal zulässige Drücke (PS)	22
Literaturhinweise	26