

# DIN EN 1092-3:2004-10 (D)

Flansche und ihre Verbindungen - Runde Flansche für Rohre, Armaturen, Formstücke und Zubehörteile, nach PN bezeichnet - Teil 3: Flansche aus Kupferlegierungen; Deutsche Fassung EN 1092-3:2003 + AC:2004

---

Inhalt	Seite
Vorwort.....	3
Einleitung.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen.....	6
3 Begriffe.....	6
4 Bezeichnung.....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 Normbezeichnung.....	7
4.3 Angaben des Druckgeräteherstellers.....	7
5 Allgemeine Anforderungen.....	8
5.1 Werkstoffe.....	8
5.2 Reparaturen.....	8
5.3 Schrauben und Muttern.....	8
5.4 Dichtungen.....	8
5.5 Druck-/Temperatur-Zuordnungen.....	8
5.6 Maße.....	9
5.7 Dichtflächen.....	10
5.8 Bearbeitung der Mutterauflageflächen oder der Flanschrückseite.....	11
5.9 Grenzabmaße/Toleranzen.....	11
5.10 Kennzeichnung.....	11
Anhang A (informativ) Angaben des Druckgeräteherstellers.....	29
Anhang B (informativ) Anwendung und Montage.....	30
Anhang C (informativ) Gewichte (Massen) der Flansche und Bunde (Anhaltswerte).....	31
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EU-Richtlinien 97/23/EG.....	35
Literaturhinweise.....	36