DIN 2696:2021-06 (D)

Flanschverbindungen mit Dichtlinse

Inhalt		Seite
Vorv	vort	4
1	Anwendungsbereich	5
2	Normative Verweisungen	5
3	Begriffe und Formelzeichen	
3.1	Begriffe	
3.2	Formelzeichen	
4 4.1	BezeichnungPN-Stufen	
4.2	Nennweitenbereich der Dichtungen	
4.3	Bestellangaben	8
5	Maße	8
6	Oberflächenbeschaffenheit	13
7	Kennzeichnung	13
8	Rückverfolgbarkeit und Prüfbescheinigung, Prüfberichte	13
9	Lieferung und Dokumentation	14
Anhang A (informativ) Erläuterungen		15
Anhang B (informativ) Werkstoffe für Dichtlinsen		16
Anha	ang C (informativ) Berechnung der Tabellenwerte	18
Liter	raturhinweise	21
Bilde	er	
Bild	1 — Maße	9
Bild	C.1 — Radius <i>r</i>	18
Bild	C.2 — Höhe <i>h</i> _D	19
Bild	C.3 — Höhen h_1 und h_2	20
Tabe	ellen	
Tabe	elle 1 — Formelzeichen	7
Tabe	elle 2 — Maße von Dichtlinsen für Flansche nach DIN EN 1092-1 (PN 63)	10
Tabe	elle 3 — Maße von Dichtlinsen für Flansche nach DIN EN 1092-1 (PN 100)	10

Tabelle 4 — Maße von Dichtlinsen für Flansche nach DIN EN 1092-1 (PN 160)	11
Tabelle 5 — Maße von Dichtlinsen für Flansche nach DIN EN 1092-1 (PN 250)	11
Tabelle 6 — Maße von Dichtlinsen für Flansche nach DIN EN 1092-1 (PN 320)	12
Tabelle 7 — Maße von Dichtlinsen für Flansche nach DIN EN 1092-1 (PN 400)	12
Tabelle 8 — Oberflächenbeschaffenheit der Dichtflächen	13
Tabelle B.1 — Härtewerte und Kurzzeichen der Werkstoffkennung für Dichtlinsen	16