

DIN EN 1514-6:2004-03 (D)

Flansche und ihre Verbindungen - Maße für Dichtungen für Flansche mit PN-
Bezeichnung - Teil 6: Kammprofildichtungen für Stahlflansche; Deutsche Fassung
EN 1514-6:2003

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Bezeichnungen	5
4.1 PN-Stufen	5
4.2 DN-Stufen (Nennweiten)	5
4.3 Dichtungsformen	5
4.4 Bestellangaben	5
5 Ausführung	5
5.1 Allgemeine Angaben	5
5.2 Metallkern	6
5.2.1 Werkstoffe	6
5.2.2 Schweißen des Metallkerns	6
5.2.3 Nachbearbeiten von Schweißnähten	6
5.2.4 Ebenheit des Metallkerns	6
5.3 Kammprofil	6
5.4 Zentrierringe	6
5.4.1 Integrierter Zentrierring	6
5.4.2 Loser Zentrierring	6
5.5 Werkstoffe für die Weichstoffauflage	6
5.6 Masse der Weichstoffauflage je Flächeneinheit	7
5.7 Befestigung der Weichstoffauflage	7
5.7.1 Befestigungsarten	7
5.7.2 Entfetten des Metallkerns	7
5.7.3 Anzahl der Verbindungsstellen	7
5.7.4 Seitlicher Überstand der Weichstoffauflage	7
5.8 Festigkeit der Befestigung der Weichstoffauflage	8
5.9 Typische Ausführung	8
6 Maße	10
7 Kennzeichnung	11
8 Farbkennzeichnung	11
9 Verpackung	11
Anhang A (informativ) Bestellangaben	13