

# DIN EN 12560-6:2004-03 (D)

## Flansche und ihre Verbindungen - Dichtungen für Flansche mit Class-Bezeichnung - Teil 6: Kammprofildichtungen für Stahlflansche; Deutsche Fassung EN 12560-6:2003

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Bezeichnungen .....	5
4.1 Class-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 .....	5
5.3 Kammprofil .....	6
5.4 Zentrierringe .....	6
5.5 Werkstoffe für die Weichstoffauflage .....	6
5.6 Masse der Weichstoffauflage je Flächeneinheit .....	7
5.7 Befestigung 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
Anhang B (informativ) Verwendung metrischer Schrauben für Kammprofildichtungen mit Class- Bezeichnung .....	14
B.1 Allgemeines .....	14
B.2 Vergleichbare Schraubengrößen in Inch und in metrischen Maßen .....	14
B.3 Hinweise für den Zusammenbau der Dichtung mit metrischen Schrauben .....	14
B.4 Gegenüberstellung von Schrauben in Inch und metrischen Maßen .....	14
Literaturhinweis .....	15