

# DIN CEN/TR 1591-2:2023-12 (D)

Flansche und ihre Verbindungen - Regeln für die Auslegung von  
Flanschverbindungen mit runden Flanschen und Dichtung - Teil 2:  
Dichtungskennwerte; Deutsche Fassung CEN/TR 1591-2:2020

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Typische Dichtungskennwerte für verschiedene Dichtungsausführungen .....	4
4.1 Allgemeines.....	4
4.2 $Q_{\min[L]}$ , $Q_{S\min[L]}$ .....	6
4.3 $Q_{S\max}$ , $P_{QR}$ und $\Delta e_{GC}$ .....	21
4.4 $E_G$ und $e_G$ .....	25
Anhang A (informativ) Zusammenhang zwischen den Dichtungsarten und den in den Tabellen angewendeten Kurzzeichen.....	35
Anhang B (informativ) Veröffentlichte Quellen zuverlässiger Daten.....	39
Literaturhinweise .....	40