

Quelle: <https://www.arbeitssicherheit.de//document/0c976f45-dd46-3c16-89f6-a57d00c0b254>

#### Bibliografie

<b>Titel</b>	Technische Regeln für Dampfkessel Berechnung Kugelschalen und gewölbte Böden unter innerem und äußerem Überdruck (TRD 303)
<b>Amtliche Abkürzung</b>	TRD 303
<b>Normtyp</b>	Technische Regel
<b>Normgeber</b>	Bund
<b>Gliederungs-Nr.</b>	Keine FN

## Abschnitt 4 TRD 303 - Erforderliche Wanddicken [\(1\)](#)

Die erforderliche Wanddicke einer Kugelschale oder eines Bodens beträgt

$$s = s_v + c_1 + c_2 \quad (1)$$

Die erforderliche Wanddicke eines Abzweiges beträgt

$$s_A = s_{A0} + c_1 + c_2 \quad (2)$$

Bei der Nachrechnung ausgeführter Kugelschalen oder Böden mit der Wanddicke  $s_e$  ist zu setzen

$$s_v = s_e - c_1 - c_2 \quad (3)$$

Für einen Abzweig gilt

$$s_{A0} = s_{Ae} - c_1 - c_2 \quad (4)$$

---

#### Fußnoten

[\(1\) Red. Anm.:](#) Außer Kraft am 1. Januar 2013 durch die Bek. vom 17. Oktober 2012 (GMBI S. 902)

