Quelle: https://www.arbeitssicherheit.de//document/c69ed931-e0eb-338f-826b-46f62e533473

Bibliografie	
Titel	Technische Regeln Druckgase Allgemeine Anforderungen an Druckgasbehälter Berechnen der Druckgasbehälter (TRG 220)
Amtliche Abkürzung	TRG 220
Normtyp	Technische Regel
Normgeber	Bund
Gliederungs-Nr.	keine FN

Abschnitt 10 TRG 220 - Kleinste Wanddicke (1)

10.1 Die nach den Festlegungen dieser TRG errechneten Wanddicken, abzüglich des nach Nummer 9.1 berücksichtigten Zuschlages c_1, müssen am fertigen Bauteil vorhanden sein. Diese Dicke der Behälterwand darf außerdem nicht geringer sein als die in Tafel 2 angegebene Mindestwanddicke.

10.2 Angaben über die Bestimmung der kleinsten Wanddicke in den in Nummer 2.4 in Bezug genommenen Berechnungsregeln finden über die Festlegungen der Nummer 10.1 hinaus keine Anwendung.

Übergangsregeln

Mit der Anwendung der TRG 220 werden die folgenden TRG gegenstandslos:

TRG 220, Ausgabe März 1973
TRG 221, Ausgabe März 1973
TRG 222, Ausgabe März 1973
TRG 223. Ausgabe März 1973
TRG 224, Ausgabe März 1973
TRG 225, Ausgabe März 1973
TRG 226, Ausgabe August 1974.

Tafel 2. Mindestwanddicken nach Nummer 10.1

TRG	Behälter. Werkstoff	Wanddicke in mm Da siehe Nummer 3
303	Einwegflaschen. Stahl	Da/500 + 0,5
303	Einwegflaschen, Aluminium	Da/300 + 05
310	Flaschen, Stahl	Da/250 + 1 min. 1,5 mm
802	Flaschen, Aluminium	Da/100 + 1,5
330	Fässer,	Da/250 + 2
	Stahl für Chlor	Da/250 + 4
360	Außenbehälter	Da/400 + 1

© 2024 Wolters Kluwer Deutschland GmbH

TRG	Behälter. Werkstoff	Wanddicke in mm Da siehe Nummer 3
	Innenbehälter	
	Da <= 400	1 mm
	400< Da <= 800	2 mm
	Da > 800	3 mm
380	Treibgastanks, Stahl	Da/250 + 1
500	Druckgasbehälter ortsbeweglicher Feuerlöscher	
	Behälter aus Stahl	Da/333 + 0,75
	Behälter aus Aluminium	Da/266 + 0,8

Fußnoten

(1) Red. Anm.: Außer Kraft am 1. Januar 2013 durch die Bek. vom 17. Oktober 2012 (GMBl S. 902)

© 2024 Wolters Kluwer Deutschland GmbH