E DIN 28005-1:2026-08 (D)

Erscheinungsdatum: 2026-07-17

Toleranzen für Behälter - Teil 1: Behälter aus metallischen Werkstoffen

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3
1 Anwendungsbereich ... 4
2 Normative Verweisungen ... 4
3 Begriffe ... 4
4 Toleranzen ... 4
Literaturhinweise ... 16

Bilder

Bild 1 — Liegender Behälter mit Sättel ... 5
Bild 2 — Winkelabweichung der Flanschdichtfläche ... 6
Bild 3 — Stehende Behälter mit Füßen oder Standzarge ... 9
Bild 4 — Lagetoleranzen, kartesisch ... 12
Bild 5 — Lagetoleranzen, polar ... 12
Bild 6 — Behälter mit Tragpratzen oder Tragring ... 13

Tabellen

Tabelle 1 — Grenzabmaße für liegende Behälter mit Sättel ... 7
Tabelle 2 — Grenzabmaße für stehende Behälter mit Füßen oder Standzarge ... 10
Tabelle 3 — Lagetoleranzen der Deckelstutzen ... 12
Tabelle 4 — Grenzabmaße für Behälter mit Tragpratzen oder Tragring ... 14
Tabelle 5 — Form- und Lagetoleranzen für Behälter ... 15