

DIN 28124-2:2022-07 (D)

Deckelverschlüsse, rund - Teil 2: Für Druckbehälter

| Inhalt | Seite |
|---|-----------|
| Vorwort | 4 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 7 |
| 4 Allgemeines..... | 7 |
| 5 Anhaltswerte für Auslegungsdaten | 8 |
| 6 Formen für runde Verschlüsse..... | 9 |
| 6.1 Allgemeines..... | 9 |
| 6.2 Formen MC, MD, ME und MF..... | 10 |
| 6.3 Formen der Dichtflächen | 11 |
| 7 Maße und Gewichte | 12 |
| 7.1 Allgemeines..... | 12 |
| 7.2 Voraussetzungen | 12 |
| 7.3 Rechnerischer Nachweis..... | 13 |
| 8 Schweißen..... | 17 |
| 9 Einzelteile und Werkstoffe..... | 17 |
| 10 Oberflächenschutz | 18 |
| 11 Bezeichnung..... | 18 |
| 12 Kennzeichnung..... | 19 |
| Literaturhinweise | 20 |
| | |
| Bilder | |
| Bild 1 — Ausführungsbeispiel eines kompletten Verschlusses, dargestellt Form MC | 10 |
| | |
| Tabellen | |
| Tabelle 1 — Anhaltswerte für Auslegungsdaten | 8 |
| Tabelle 2 — Formen für Verschlüsse..... | 9 |
| Tabelle 3 — Dichtflächenformen | 11 |
| Tabelle 4 — Maße und Gewichte, Apparat-Flansch nach DIN 28033..... | 14 |
| Tabelle 5 — Maße und Gewichte, Apparat-Flansch nach DIN 28034..... | 15 |
| Tabelle 6 — Maße und Gewichte, Rohrleitungs-Flansch und Deckel nach DIN EN 1092-1..... | 16 |
| Tabelle 7 — Einzelteile, Benennung und Werkstoffbeispiele | 17 |