

# DIN 5580:2024-03 (D)

## Druckluftausrüstung für Schienenfahrzeuge - Luftbehälter aus Aluminiumlegierungen - Maße, Bezeichnung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Maße, Bezeichnung.....	6
4.1 Allgemeines.....	6
4.2 Form A.....	6
4.3 Form B1 .....	7
4.4 Form C1.....	9
4.5 Form D1 .....	10
5 Stutzen .....	12
5.1 Allgemeines.....	12
5.2 Mantelstutzen.....	12
5.3 Bodenstutzen.....	13
6 Befestigung.....	14
7 Bestellangaben.....	15
7.1 Bestellschlüssel.....	15
7.2 Bestellbeispiel.....	16
Literaturhinweise .....	17
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Form A.....	7
Bild 2 — Form B1 .....	8
Bild 3 — Form C1.....	10
Bild 4 — Form D1 .....	11
Bild 5 — Mantelstutzen ohne Nut .....	12
Bild 6 — Mantelstutzen mit Nut .....	13
Bild 7 — Bodenstutzen .....	13
Bild 8 — Prinzip Behälterbefestigung.....	15
Bild 9 — Maße Gelenkbandkonsolenschellen .....	15
Bild 10 — Bestellschlüssel .....	16

## **Tabellen**

<b>Tabelle 1 — Nennvolumen und Maße für Form A.....</b>	<b>7</b>
<b>Tabelle 2 — Nennvolumen und Maße für Form B1 .....</b>	<b>9</b>
<b>Tabelle 3 — Nennvolumen und Maße für Form C1.....</b>	<b>10</b>
<b>Tabelle 4 — Nennvolumen und Maße für Form D1 .....</b>	<b>11</b>
<b>Tabelle 5 — Maße für Mantelstützen .....</b>	<b>13</b>
<b>Tabelle 6 — Maße für Bodenstützen .....</b>	<b>14</b>