

# DIN EN 12862:2000-08 (D)

Ortsbewegliche Gasflaschen - Gestaltung und Konstruktion von wiederbefüllbaren ortsbeweglichen geschweißten Gasflaschen aus Aluminiumlegierung; Deutsche Fassung EN 12862:2000

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	2
Einleitung .....	2
1 Anwendungsbereich .....	2
2 Normative Verweisungen .....	2
3 Definitionen und Symbole .....	3
4 Werkstoffe .....	4
5 Gestaltung .....	4
6 Bau und Ausführung .....	6
7 Prüfungen .....	9
8 Konformitätsbewertung .....	13
9 Kennzeichnung .....	13
Anhang A (normativ) Korrosionsprüfungen .....	14
Anhang B (normativ) Prüfmethode zur Bestimmung des Materialwiderstandes gegen Wachstumsgeschwindigkeit des Risses unter Langzeitbelastung für Gasflaschen aus Aluminiumlegierungen .....	19
Anhang C (normativ) Erstmalige Prüfung und Abnahmeprüfung .....	23
Anhang D (normativ) Beschreibung, Bewertung von Herstellungsfehlern und Bedingungen für die Zurückweisung von geschweißten Gasflaschen aus Aluminium oder Aluminiumlegierungen zum Zeitpunkt der Sichtprüfung .....	24
Anhang E (informativ) Beispiele einer Bescheinigung für die Bauartzulassung und die Abnahmeprüfung .....	28