DIN 86090:2024-10 (D)

Formstücke zum Einschweißen in Rohrleitungen aus Kupfer-Nickel-Legierungen - Rohrbogen

Inhalt

Seite

Vorwort 4

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 5

4 Maße, Massen 5
4.1 Allgemeines 5
4.2 Nahtlose Rohrbogen, Form S 6
4.3 Geschweißte Rohrbogen, Form W 10

5 Werkstoff 10

6 Ausführung 10

7 Kennzeichnung 12

8 Technische Lieferbedingungen 12

9 Bezeichnung 12

Literaturhinweise 13

Bilder

Bild 1 — Winkligkeit 5

Bild 2 — Nahtloser Rohrbogen, Form S 7

Bild 3 — Geschweißter Rohrbogen, Form W 10

Bild 4 — Anschweißenden mit Nennmaßen wie anschließendes Rohr 11

Bild 5 — Anschweißenden mit Innendurchmessern kleiner als Innendurchmesser des anschließenden Rohres (d_2) 11

Bild 6 — Anschweißenden mit Außendurchmessern größer als Außendurchmesser des anschließenden Rohres (d_1) 11

Bild 7 — Anschweißenden mit Innendurchmessern kleiner als Innendurchmesser des anschließenden Rohres (d_2) sowie Außendurchmessern größer als Außendurchmesser des anschließenden Rohres (d_1) 12

Tabellen

Tabelle 1 — Nahtloser Rohrbogen, Form S 8

Tabelle 2 — Geschweißter Rohrbogen, Form W 10