DIN 86089:2024-10 (D)

Formstücke zum Einschweißen in Rohrleitungen aus Kupfer-Nickel-Legierungen - Konische Übergangsstücke

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Begriffe ... 4

4 Maße, Massen ... 4
4.1 Allgemeines ... 4
4.2 Konische nahtlose Übergangsstücke, Form S ... 5
4.3 Konische geschweißte Übergangsstücke, Form W ... 13

5 Werkstoff ... 15

6 Ausführung ... 15

7 Kennzeichnung ... 16

8 Technische Lieferbedingungen ... 17

9 Bezeichnung ... 17

Literaturhinweise ... 18

Bilder

Bild 1 — Konisches nahtloses Übergangsstück, Form S ... 5

Bild 2 — Konisches geschweißtes Übergangsstück, Form W ... 13

Bild 3 — Anschweißenden mit gleichen Nennmaßen wie anschließende Rohre ... 15

Bild 4 — Anschweißenden mit Innendurchmessern kleiner als Innendurchmesser der anschließenden Rohre (d_3) bzw. (d_4) ... 15

Bild 5 — Anschweißenden mit Außendurchmessern größer als Außendurchmesser der anschließenden Rohre (d_1) bzw. (d_2) ... 16

Bild 6 — Anschweißenden mit Innendurchmessern kleiner als Innendurchmesser der anschließenden Rohre (d_3) bzw. (d_4) sowie Außendurchmessern größer als Außendurchmesser der anschließenden Rohre (d_1) bzw. (d_2) ... 16

Tabellen

Tabelle 1 — Maße und Massen für konische nahtlose Übergangsstücke, Form S ... 6

Tabelle 2 — Maße und Massen für konische geschweißte Übergangsstücke, Form W ... 14