

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