

DIN 3387-2:1991-12 (D)

Lösbare Rohrverbindungen für metallene Gasleitungen; Bördelrohrverbindungen

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich	2
2 Begriffe	2
2.1 Lösbares Verbindungsstück	2
2.2 Verbindungsstückkörper	2
2.3 Anschlußsystem	2
2.4 Gebördelte Rohrenden	2
3 Anforderungen	3
3.1 Werkstoffe	3
3.1.1 Verbindungsstück	3
3.1.2 Verbindungsstückkörper sowie lose Teile des Anschlußsystems	3
3.1.3 Dichtungswerkstoffe	3
3.1.4 Hilfsstoffe	3
3.2 Bauausführungen	3
3.2.1 Allgemeines	3
3.2.2 Anschlußarten	3
3.2.2.1 Gewindeanschlüsse	3
3.2.2.2 Anschweißenden und Schweißmuffen	3
3.2.2.3 Anschlüsse für Lötverbindungen	3
3.2.2.4 Flanschanschlüsse	3
3.2.3 Rohraußendurchmesser	3
3.3 Dichtheit bei Raumtemperatur	3
3.4 Betriebstemperaturen	3
3.5 Widerstand gegen Schwingungen	3
4 Prüfung	3
4.1 Prüflaboratorien	3
4.2 Prüfarten	4
4.3 Prüfgegenstände und Prüfunterlagen	4
4.3.1 Prüfgegenstände	4
4.3.2 Prüfunterlagen	4
4.4 Prüfung der Werkstoffe	4
4.5 Prüfung der Bauausführung	4
4.6 Prüfung der Dichtheit	4
4.7 Prüfung des Widerstandes gegen Schwingungen	4
4.8 Eignungsprüfung bezüglich Betriebstemperaturen	4
4.9 Tieftemperaturprüfung der Dichtung	4
5 Kennzeichnung und Einbauanleitung	5
5.1 Kennzeichnung	5
5.2 Einbauanleitung	5
Zitierte Normen und andere Unterlagen	5
Erläuterungen	5