DIN 28178:2020-07 (D)

Drallrohre - Maße und Werkstoffe

Inhal	lt	Seite
Vorwo	ort	4
1	Anwendungsbereich	5
2	Normative Verweisungen	5
3	Begriffe	6
4	Allgemeines	6
5	Maße	
5.1 5.2	Herstellbereich DrallrohreAuswahlreihen	
5.3	Längen	8
5.4	Grenzabmaße für Einschweißenden	
6	Werkstoffe	
7	Anforderungen an die Ausgangsrohre	
8	Bezeichnung	
Anhan A.1	g A (informativ) Konstruktionshinweise	
A.2	Hinweise für die Berechnung	
A.3 A.4	Hinweise für die FertigungBeispiel eines Kreuz-Drallrohres	
Bilder		
Bild 1	— Endstück eines Einfach-Drallrohres	6
Bild 2	— Teilstück eines Kreuz-Drallrohres	6
Bild 3	— Kreuz-Drallrohr	8
Bild A.	1 — Verwirbelung an der Drallung	11
Bild A.	2 — Beispiel eines Kreuz-Drallrohres	12
Tabelle	en	
Tabell	e 1 — Herstellbereich Drallrohre	7
Tabell	e 2 — Geschweißte Rohre aus unlegiertem und legiertem Stahl nach DIN EN 10217-2	7
Tabell	e 3 — Geschweißte Rohre aus nichtrostendem Stahl nach DIN EN 10217-7	8
Tabell	e 4 — Gesamtlänge (<i>I</i>) der Rohre	8
Tabell	e 5 — Stahlsorten und technische Lieferbedingungen für geschweißte Rohre	9