

DIN EN 1971-1:2020-02 (D)

Kupfer und Kupferlegierungen - Wirbelstromprüfung an Rohren zur Messung von Fehlern an nahtlos gezogenen runden Rohren aus Kupfer und Kupferlegierungen - Teil 1: Prüfung mit umfassender Spule auf der Außenseite; Deutsche Fassung EN 1971-1:2019

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Allgemeine Anforderungen.....	5
4.1 Qualifikation des Personals	5
4.2 Beschaffenheit der zu prüfenden Rohre	6
4.3 Geräte	6
5 Kalibrierrohr	7
6 Annahmebedingungen.....	8
6.1 Nachweis lokaler Inhomogenitäten durch Systeme mit umfassenden Spulen	8
6.2 Nachweis nichtlokaler Inhomogenitäten durch Systeme mit umfassenden Spulen und niedrigeren Ansprechschwellen	8
6.3 Andere Prüfverfahren.....	9
7 Gerätekalibrierung	9
Literaturhinweise	10