DIN 85004-9:2008-12 (D/E)

Rohrleitungen aus Kupfer-Nickel-Legierungen - Teil 9: Grundlagen für die Durchstrahlungsprüfung; Text Deutsch und Englisch

Pipelines of copper-nickel-alloys_- Part_9: General principles for the radiographic examination; Text in German and English

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 4
2 Normative Verweisungen 4
1 Scope 5
2 Normative references 5
3 Prüfverfahren und Prüfklassen 6
3 Test procedures and test classes 7
4 Filmsysteme und Verstärkerfolien, digitale Detektoren 7
5 Optische Dichte des Films, Mindestgrauwert und Mindest-Signal/ Rauschverhältnis bei digitalen Systemen, Bildgüte, Kontrollkörper 8
5.1 Optische Dichte des Films 8
5.2 Mindestgrauwert und Mindest-Signal/Rauschverhältnis bei digitalen Systemen 8
5.3 Bildgüteprüfer 8
4 Film systems and screens, digital detectors 9
5 Optical film density, minimum grey value and minimum signal/noise ratio for digital systems, image quality and indicators 9
5.1 Optical density of film 9
5.2 Minimum grey value and minimum-signal/noise ratio for digital systems 9
5.3 Image quality indicator 9
6 Aufnahmeanordnung und Abstände 12
6 Test arrangement and distances 13
7 Bedingungen der Filmbetrachtung und Auswertung 23
8 Prüfbericht 23
7 Conditions of film observation and evaluation 24
8 Test report 24