

# 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