

DIN EN 12679:2018-12 (D)

Zerstörungsfreie Prüfung - Durchstrahlungsprüfung - Bestimmung der Strahlergrößen von industriell genutzten Radio-Nukliden; Deutsche Fassung EN 12679:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Durchführung der Prüfung.....	5
4.1 Prüfanordnung.....	5
4.2 Prüfungsdurchführung.....	6
5 Anforderungen an die digitale Ausrüstung.....	6
5.1 Digitale Detektoren	6
5.2 Prüfparameter für digitale Radiographie	7
6 Messung und Bestimmung der Strahlergröße <i>d</i>	7
6.1 Messung mit Film.....	7
6.2 Messung mit digitalen Detektoren.....	7
6.3 Bestimmung der Strahlergröße.....	9
7 Prüfbericht	10
Literaturhinweise	11
Bilder	
Bild 1 — Prüfanordnung.....	6
Bild 2 — Bestimmung der Strahlergröße von Ir-192 mit Computer-Radiographie.....	9