

# 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 $d$ .....	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
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Prüfanordnung.....	6
Bild 2 — Bestimmung der Strahlergröße von Ir-192 mit Computer-Radiographie.....	9