

Seit dem 01.04.2021 ist die Endfassung der DIN 6857-2:2021-04 für die regelmäßige Qualitätskontrolle von in Gebrauch befindlicher Strahlenschutzkleidung, die dem Schutz des Personals gegen Röntgenstrahlung mit Röntgenröhrenspannung bis 150 kV in der medizinischen Radiologie dient, in Kraft getreten.

Strahlenschutzkleidung ist eine persönliche Schutzausrüstung (PSA) der Kategorie III der PSA-Benutzerverordnung (PSA-BV). Diese formuliert zu dieser Schutzklasse:

"Diese Risikogruppe erfasst die komplexe persönliche Schutzausrüstung ("complex design") zum Schutz vor tödlichen Gefahren und irreversiblen Gesundheitsschäden".

DIN 6857-2:2021-04 - Prüfvorschrift kurzgefasst

- · Tastprüfung jährlich
- Prüfung mit Röntgenstrahlen: erstmalig nach 3 Jahren, anschließend alle 2 Jahre
- Bei Feststellung von Defekten ist eine jährliche Überprüfung erforderlich
- Prüfungen sind zu Protokollieren

Verschiedene Prüfleistungen stehen zur Auswahl:

- Prüfung mit mobiler Prüfanlage in ihren Räumlichkeiten
- Prüfung mit mobiler Prüfanlage in unserem Prüffahrzeug
- Prüfung mit Ihren Röntgenanlagen (CT/Durchleuchtungsanlagen)
- Alle Prüfungen sind auch zu Sonderarbeitszeiten möglich.

Aktuelle Inventarisierung:

- Anbringung eines sonderangefertigten Kunststoffclips mit eingravierter Nummer oder Anbringung eines Hochleistungs-Aufklebers, der sich für die üblichen Beschichtungen der PSA eignet
- Erstellung einer detaillierten Prüfliste der geprüften PSA mit Hinweisen zum Zustand der Strahlenschutzkleidung (Mangel/Defekt)
- Auswertung und Dokumentation mit dem zuständigen Ansprechpartner vor Ort







öntgen.bender





Auf einen Blick:

- · Sicherheit für Ihr Klinikpersonal
- Flexibilität für Ihren Krankenhausalltag
- Umfangreiches Beratungsprofil
- Prüfablauf auf Sie zugeschnitten
- Prüfungen werden von speziell ausgebildeten Medizintechnikern durchgeführt
- Langjährige Erfahrungen mit Prüfdienstleistungen im Bereich Röntgen

Bitte sprechen Sie uns an.

Ihre Ansprechpartnerin: Petra Hinz
T: +49 7223.9669.460 | E: p.hinz@bendergruppe.com
röntgen bender GmbH & Co. KG | Dr.-Rudolf-Eberle-Straße 8-10 | 76534 Baden-Baden







