DIN 6857-1:2009-01 (D)

Strahlenschutzzubehör bei medizinischer Anwendung von Röntgenstrahlung - Teil 1: Bestimmung der Abschirmeigenschaften von bleifreier oder bleireduzierter Schutzkleidung

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Prüfverfahren ... 6
4.1 Allgemeines ... 6
4.2 Messgeometrie ... 6
4.3 Prüfeinrichtung ... 6
4.4 Prüfobjekte ... 7
4.5 STRAHLUNGSQUALITÄTEN ... 8
4.6 Ermittlung der Abschirmeigenschaften ... 8

5 Schutzklassen ... 9

6 Herstellerangabe ... 9

Literaturhinweise ... 10

Stichwortverzeichnis ... 11

Bilder

Bild 1 — Geometrie des inversen Breitstrahlbündels ... 7

Tabellen

Tabelle 1 — Standard-Strahlungsqualitäten ... 8