DIN EN 61331-2:2016-09 (D)

Strahlenschutz in der medizinischen Röntgendiagnostik - Teil 2: Durchsichtige Schutzplatten (IEC 61331-2:2014); Deutsche Fassung EN 61331-2:2014

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen ... 4

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 7

4 Geometrische Genauigkeit der Schutzglasplatten ... 7
4.1 Lokale Ebenheit und Mindestdicke ... 7
4.2 Kanten ... 7

5 Optische Qualität des Materials ... 8
5.1 Inhomogenitäten ... 8
5.2 Transmissionsgrad ... 8

6 Schwächungs-Eigenschaften ... 8
6.1 Bestimmung des Bleigleichwerts ... 8
6.2 Homogenität ... 8
6.3 Mindestdicke und Bleigleichwert ... 8
6.4 Informationen ... 9

7 Kennzeichnung ... 9

8 Begleitpapiere ... 10

9 Erklärung der Einhaltung ... 10

Literaturhinweise ... 11

Verzeichnis der in dieser Internationalen Norm verwendeten definierten Begriffe ... 12

Tabellen

Tabelle 1 — Verhältnis Bleigleichwert und Mindestdicke für Schutzglasplatten ... 9

Tabelle 2 — Informationen und Daten zur Kennzeichnung von Schutzglasplatten ... 9