DIN Deutsches Institut für Normung e. V. - Jede Art der Vervielfältigung, auch auszugsweise, nur mit Genehmigung des DIN Deutsches Institut für Normung e. V., Berlin, gestattet

Elektrische, thermische und Belastungs-Kennwerte von Drehanoden-Röntgenröhren für die medizinische Diagnostik

(IEC 613 : 1989) Deutsche Fassung EN 60 613 : 1990

DIN EN 60 613

Diese Norm enthält die deutsche Übersetzung der Internationalen Norm

Electrical, thermal and loading characteristics of rotating anode X-ray tubes for

Ersatz für DIN 6863 T1/08.81

medical diagnosis; (IEC 613 : 1989);

German version EN 60 613: 1990

Caractéristiques électriques, thermiques et de charge des tubes radiogènes à

anode tournante pour diagnostic médical; (CEI 613 : 1989);

Version allemande EN 60 613 : 1990

Die Europäische Norm EN 60 613 : 1990 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Diese Europäische Norm wurde in Zusammenarbeit zwischen IEC SC 62B "X-ray equipment operating up to 400 kV and accessories" und dem Normenausschuß Radiologie auf der Grundlage des Leitfadens 2 von ISO/IEC herausgegeben.

Zitierte Normen

- Siehe Abschnitt "Einleitung" und Anhang ZA

Frühere Ausgaben

DIN 6863 Teil 1: 08.81

Änderungen

Gegenüber DIN 6863 T 1/08.81 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

Die in den Erläuterungen von DIN 6863 T 1/08.81 genannten präzisen Anforderungen wurden bei den internationalen Normenverhandlungen eingebracht und von IEC akzeptiert.

Sie sind in der nun vorliegenden internationalen Fassung enthalten, so daß sich praktisch keine Abweichungen ergeben.

Internationale Patentklassifikation

A 61 N G 01 R 31/24 H 05 G H 01 J

Fortsetzung 10 Seiten EN-Norm

Normenausschuß Radiologie (NAR) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

•

EUROPÄISCHE NORM EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE

EN 60613

Dezember 1990

Ref.-Nr. EN 60613: 1990 D

DK 615.849.114:616-073.75:621.386.2

Deskriptoren:

Medizinische elektrische Geräte, Röntgeneinrichtung, Röntgendiagnostik mit Röntgenstrahlerzeugern, Röntgengenerator, Röntgenstrahler, Drehanoden-Röntgenröhre, Begriffe, elektrische Kennwerte, Temperatur-Kennwerte

Deutsche Fassung

Elektrische, thermische und Belastungs-Kennwerte von Drehanoden-Röntgenröhren für die medizinische Diagnostik (IEC 613: 1989)

Electrical, thermal and loading characteristics of rotating anode X-ray tubes for medical diagnosis; (IEC 613: 1989)

Caractéristiques électriques, thermiques et de charge des tubes radiogènes à anode tournante pour diagnostic médical; (CEI 613: 1989)

Diese Europäische Norm wurde von CENELEC am 1990-09-11 angenommen.

Die CENELEC-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CENELEC-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CENELEC-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in die Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CENELEC-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien und dem Vereinigten Königreich.

CENELEC

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR ELEKTROTECHNISCHE NORMUNG European Committee for Electrotechnical Standardization Comité Européen de Normalisation Electrotechnique

Zentralsekretariat: rue de Stassart 35, B-1050 Brüssel