

2001

	Radioterapeutické přístroje - Souřadnice, pohyby a stupnice	ČSN EN 61217 36 4766
--	--	--------------------------------

idt IEC 1217:1996

Radiotherapy equipment - Coordinates, movements and scales

Appareils utilisés en radiothérapie - Coordonnées, mouvements et échelles

Strahlentherapie-Einrichtungen - Koordinaten, Bewegungen und Skalen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 61217:1996. Evropská norma EN 61217:1996 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 61217:1996. The European Standard EN 61217:1996 has the status of a Czech Standard.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN EN 61217 (36 4766) z března 1998.

© Český normalizační institut,

2001

Podle zákona č. 22/1997 Sb. smějí být české technické normy rozmnožovány a rozšiřovány jen se souhlasem Českého normalizačního institutu.

63199

Změny proti předchozí normě

Tato norma přebírá překladem EN 61217:1996, která je identická s prvním vydáním IEC 1217:1996. Předchozí ČSN EN 61217:1998 převzala EN 61217:1996 schválením k přímému používání. Byl upraven skupinový název normy.

Citované normy

IEC 601-2-1:1981 nahrazena IEC 60601-2-1:1998 zavedenou v ČSN EN 60601-2-1:1999 (36 4800) Zdravotnické elektrické přístroje - Část 2-1: Zvláštní požadavky na bezpečnost urychlovačů elektronů pracujících v rozsahu od 1 MeV do 50 MeV (idt IEC 60601-2-1:1998, idt EN 60601-2-1:1998)

IEC 601-2-11:1987 nahrazena IEC 60601-2-11:1997 zavedenou v ČSN EN 60601-2-11:1999 (36 4800) Zdravotnické elektrické přístroje - Část 2: Zvláštní požadavky na bezpečnost ozařovačů pro gamaterapii (idt IEC 60601-2-11:1997, idt EN 60601-2-11:1997)

IEC 976:1989 zavedena v ČSN IEC 976:1999 (36 4767) Zdravotnické elektrické přístroje - Lékařské urychlovače elektronů - Funkční charakteristiky

IEC 977:1989 zavedena v ČSN IEC 977:1999 (36 4763) Zdravotnické elektrické přístroje - Lékařské urychlovače elektronů pracující v rozsahu 1 MeV až 50 MeV - Směrnice pro funkční charakteristiky

IEC 601-2-29:1993 nahrazena IEC 60601-2-29:1999 zavedenou v ČSN EN 60601-2-29:2000 (36 4800) Zdravotnické elektrické přístroje - Část 2-29: Zvláštní požadavky na bezpečnost radioterapeutických simulátorů (idt IEC 60601-2-29:1999, idt EN 60601-2-29:1999)

IEC 1168:1993 zavedena v ČSN EN 61168:1997 (36 4761) Radioterapeutické simulátory - Charakteristiky funkčních vlastností (idt IEC 1168:1993, idt EN 61168:1994)

IEC 1170:1993 zavedena v ČSN IEC 1170:1997 (36 4762) Radioterapeutické simulátory - Směrnice pro funkční charakteristiky

Informativní údaje z IEC 1217:1996

Tato mezinárodní norma byla připravena subkomisí 62C Zařízení pro radioterapii, nukleární medicínu a dozimetrii ionizujícího záření technické komise IEC 62 Elektrické přístroje ve zdravotnické praxi

Text této normy vychází z těchto dokumentů:

FDIS	Zpráva o hlasování
62C/143/FDIS	62C/165/RVD

Úplné informace o hlasování při schvalování této normy je možné nalézt ve zprávě o hlasování uvedené v tabulce.

Přílohy A, B, C, D a E jsou pouze pro informaci.

Vypracování normy

Zpracovatel: Agentura T.S.Q., Praha, IČO 40823458, Ing. Oldřich Petr

Technická normalizační komise: TNK 81 Zdravotnické prostředky

EVROPSKÁ NORMA EUROPEAN STANDARD NORME EUROPÉENNE EUROPÄISCHE NORM	EN 61217 Září 1996
---	-----------------------

ICS 11.040.50; 13.280

Deskriptory: electromedical equipment, radiotherapy, movements, scales

Radioterapeutické přístroje
Souřadnice, pohyby a stupnice
(IEC 1217:1996)
Radiotherapy equipment
Coordinates, movements and scales
(IEC 1217:1996)

Appareils utilisés en radiothérapie
Coordonnées, mouvements et échelles
(CEI 1217:1996)

Strahlentherapie-Einrichtungen
Koordinaten, Bewegungen und Skalen
(IEC 1217:1996)

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 1996-07-02. Členové CENELEC jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se musí této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací dát status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Ústředním sekretariátu nebo u kteréhokoliv člena CENELEC.

Tato evropská norma existuje ve třech oficiálních verzích (anglické, francouzské, německé). Verze v každém jiném jazyce přeložená členem CENELEC do jeho vlastního jazyka, za kterou zodpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irska, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německa, Nizozemska, Norska, Portugalska, Rakouska, Řecka, Spojeného království, Španělska, Švédsko a Švýcarska.

CENELEC

Evropský výbor pro normalizaci v elektrotechnice
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
Ústřední sekretariát: rue de Stassart 35, B-1050 Brusel

© 1996 CENELEC. Veškerá práva pro využití v jakékoli formě a v jakémkoli
Ref. č. EN 61217:1996 E
množství jsou vyhrazena národním členům CENELEC.

Předmluva

Text dokumentu 62C/143/FDIS, budoucí 1. vydání IEC 1217, připravený subkomisí SC 62C Zařízení pro radioterapii, nukleární medicínu a dozimetrii ionizujícího záření technické komise IEC TC 62 Elektrické přístroje ve zdravotnické praxi, byl předložen IEC-CENELEC k paralelnímu hlasování a byl schválen CENELEC jako EN 61217 dne 1996-07-02.

Byla stanovena tato data:

- nejzazší datum zavedení EN na národní úrovni
vydáním identické národní normy nebo vydáním
oznámení o schválení EN k přímému používání
jako normy národní (dop) 1997-05-01
- nejzazší datum zrušení národních norem,
které jsou s EN v rozporu (dow) 1997-05-01

-- Vynechaný text --