

NÁZVOSLOVÍ IEC Z OBORU JADERNÝCH REAKTORŮ

ČSN IEC 557

35 6580

IEC terminology in the nuclear reactor fields Terminologie CEI sur les réacteurs nucléaires IEC-  
Terminologie auf dem Gebiet der Kernreaktoren

Tato norma je identická s IEC 557: 1982. This standard is identical with IEC 557: 1982.

Národní předmluva

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 35 6580 z 23. 2. 1987 v celém rozsahu.

Změny proti předchozí normě

Tato norma zavádí základní názvoslovné pojmy z oboru jaderných reaktorů, které v nahrazované normě nebyly uvedeny. Názvy a definice z nahrazované normy jsou obsaženy v již převzatých normách IEC z oboru jaderné techniky a energetiky.

Vypracování normy

Zpracovatel: BOHUMIL HÁJEK, K lučinám 21, 130 00 Praha 3, IČO 44368933 Technická normalizační komise: TNK 56 Elektrické měřicí přístroje Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jaromír Petřík

© Český normalizační institut, 1995

18679

---

ČSN IEC 557

MEZINÁRODNÍ NORMA

NÁZVOSLOVÍ IEC Z OBORU JADERNÝCH REAKTORŮ

IEC 557

První vydání 1982

MDT: 621. 039. 4:: 001. 4

Předmluva

1) Oficiální rozhodnutí nebo dohody IEC týkající se technických otázek zpracovaných technickými komisemi, v nichž jsou zastoupeny všechny zainteresované národní komitety, vyjadřují v největší

možné míře mezinárodní shodu v názoru na předmět, kterého se týkají.

2) Mají formu doporučení pro mezinárodní použití a v tomto smyslu jsou přijímána národními komitéty.

3) Na podporu mezinárodního sjednocení vyjadřuje IEC přání, aby všechny národní komitéty převzaly text doporučení IEC do svých národních předpisů v rozsahu, který národní podmínky dovolují. Jakýkoliv rozdíl mezi doporučením IEC a odpovídajícím národním předpisem by měl být pokud možno v národním předpise jasně vyznačen.

#### Úvodní údaje

Tuto normu vypracovala subkomise 45A Přístroje pro reaktory technické komise IEC TC 45 Přístroje jaderné techniky.

První návrh normy byl projednán na zasedání ve Varšavě v roce 1979. Výsledkem tohoto zasedání byl návrh dokumentu 45A(Central Office)59, který byl rozeslán národním komitétům ke schválení podle pravidla šesti měsíců v lednu 1980.

Pro přijetí normy hlasovaly národní komitéty těchto zemí:

Austrálie

Belgie

ČSFR

Egypt

Finsko

Francie

Itálie

Japonsko

Jihoafrická republika

Jugoslávie

Kanada

Nizozemí

Polsko

Rakousko

Spojené království

SRN

SSSR

Španělsko

USA

Úvod

Tato norma vychází vstříc potřebě IEC a Mezinárodní agentury pro atomovou energii - MAAE (International Atomic Energy Agency - IAEA) přijmout společné názvosloví z oblasti bezpečnostních systémů jaderných reaktorů.

## 1 Rozsah platnosti a předmět normy

Tato norma definuje názvy určené k použití v budoucích normách IEC, pojednávajících o jaderné přístrojové technice. Toto názvosloví bylo převzato z názvosloví MAAE. V několika případech, jen kvůli jasnosti, byly některé definice MAAE nepatrně upraveny.

3