

|                                                                                   |                                                                                                                                               |                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
|  | Pravidla pro tepelné přejímací zkoušky<br>parních turbín -<br>Část 2: Metoda B - Široký rozsah<br>přesnosti pro různé typy a velikosti turbín | ČSN<br>EN 60953-2<br><br>08 0033 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|

idt IEC 953-2:1990

Rules for steam turbine thermal acceptance tests -

Part 2: Metod B - Wide range of accuracy for varions types and sizes of turbines

Règles pour les essais termiques de réception des turbines à vapeur -

Deuxième partie 2: Méthode B - Précision de divers degrés pour multiples modèles et tailles de turbines

Regeln für thermische Abnahmeprüfungen für Dampfturbinen -

Teil 2: Methode B - Weiter Genauigkeitsbereich für unterschiedliche Bauarten und Baugrößen von Dampfturbinen

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 60953-2:1995. Evropská norma EN 60953-2:1995 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 60953-2:1995. The European Standard EN 60953-2:1995 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut,

1998

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

**53756**

## Národní předmluva

### Citované normy

IEC 34-2:1972 dosud nezavedena

IEC 41:1963 nezavedena, nahrazena IEC 41:1991

ISO 31-3:1978 nahrazena ISO 31-3:1992 zavedenou v ČSN ISO 31-3 Veličiny a jednotky. Část 3: Mechanika (obs ISO 31-3)

ISO 5167 zavedena v ČSN ISO 5167-1 Měření průtoku tekutin pomocí snímačů diferenčního tlaku. Část 1: Clony, dýzy a Venturiho trubice vložené do zcela vyplněného potrubí kruhového průřezu (25 7710)

Informativní údaje z IEC 953-2:1990

Tato mezinárodní norma byla připravena technickou komisí IEC číslo 5: Parní turbíny

Text této normy vychází z těchto dokumentů:

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Pravidlo šesti měsíců | Zpráva o hlasování |
| 5(CO)24               | 5(CO)27            |

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

### Vypracování normy

Zpracovatel: Škoda Energo s.r.o., závod Turbiny, IČO 49193864 - Ing. Jiří Balcar, Ing. Jaroslav Louša

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Jan Jokeš

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| EVROPSKÁ NORMA    | EN 60953-2    |
| EUROPEAN STANDARD | Prosinec 1995 |
| NORME EUROPÉENNE  |               |
| EUROPÄISCHE NORM  |               |

ICS 27.040

Deskriptory: turbine, steam apparatus, thermal test, acceptance test, accuracy, measurement technology, thermal efficiency

## **Pravidla pro tepelné přejímací zkoušky parních turbín**

### **Část 2: Metoda B - Široký rozsah přesnosti pro různé typy a velikosti turbín (IEC 953-2:1990)**

Rules for steam turbine thermal acceptance tests

Part 2: Method B - Wide range of accuracy for various types and sizes turbines  
(IEC 953-2:1990)

Règles pour les essais thermiques de  
réception

des turbines à vapeur

Deuxième partie: Méthode B-Précision de  
divers pour multiples modèles et tailles de  
turbines

(CEI 953-2:1990)

Regeln für thermische Abnahmeprüfungen  
für Dampfturbinen

Teil 2: Methode B-Weiter

Genauigkeitsbereich

für unterschiedliche Bauarten und Baugrößen  
von Dampfturbinen

(IEC 953-2:1990)

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 1995-05-15. Členové CENELEC jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoli modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu CENELEC 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 CENELEC, 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, Švédska a Švýcarska.

## **CENELEC**

**Evropská komise 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 Brussels**

Strana 4

---

Předmluva

Text dokumentu IEC 953-2:1990 vypracovaný v technické komisi TC 5 Parní turbíny Mezinárodní elektrotechnické komise (IEC) byl předložen k formálnímu hlasování a byl schválen CENELEC jako EN 60953-2 dne 1995-05-15.

---

**-- Vynechaný text --**