



**Standardní podmínky používané
před zkoušením a během zkoušení
pevných elektroizolačních materiálů**

HD 437:1984

Standard conditions for use prior to and during the testing of solid electrical insulating materials

Conditions normales à observer avant et pendant les essais de matériaux isolants électriques solides

Standardbedingungen für die Anwendung vor und während der Prüfung von festen
Elektroisolerstoffen

Tato norma je identická s IEC 212:1971 a zavádí HD 437:1984, který úplným a nezměněným převzetím IEC 212:1971

This standard is identical with the IEC Publ. 212:1971 and implements HD 437:1984, which is the complete and unamended endorsement of the IEC Publ. 212:1971.

Nahrazení předchozích norem

Touto normou se nahrazuje ČSN 34 6401 z 13. 8. 1982

ã Český normalizační institut, 1997

26066

Strana 2

Národní předmluva

Změny proti předchozí normě

Tato norma byla přepracována podle druhého vydání IEC 212:1971 a zavádí HD 437:1984.

Citované normy

ISO R 62 nezavedena.

Vypracování normy

Zpracovatel: Elektrotechnický zkušební ústav, SZ 201, IČO 001481, Jana Lvovská

Technická normalizační komise: TNK 110 Elektroizolační materiály

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Milan Heřt

Strana 3

**Standardní podmínky používané
před zkoušením a během zkoušení
pevných elektroizolačních materiálů**

**IEC 212
Druhé vydání
1971**

Klíčová slova: Normalizing/ preconditioning - conditioning - test - temperature - humidity - insulating material

Obsah	strana
Předmluva	3
Úvodní údaje	3
1 Všeobecně	4
2 Rozsah platnosti	4
3 Definice	5
4 Teplota a vlhkost prostředí (nebo imerzní kapaliny) pro předkondicionování, kondicionování a zkoušky	5
5 Doba kondicionování	5
6 Postup pro předkondicionování, kondicionování a zkoušky	5
7 Imerzní kapaliny, kondicionování a zkoušky	6
8 Standardní referenční ovzduší	6
9 Kódy pro specifikaci předkondicionování, kondicionování a zkoušek	6
Tabulky	7

Předmluva

- 1) Oficiální rozhodnutí nebo dohody IEC týkající se technických otázek připravené technickými komisemi, v nichž jsou zastoupeny všechny zainteresované národní komitěty, 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 přijímány národními komitěty.
- 3) Na podporu mezinárodního sjednocení vyjadřuje IEC přání, aby všechny národní komitěty 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 vyznačen.
- 4) Objevuje se úsilí o rozšíření mezinárodní dohody, týkající se těchto záležitostí, jako snaha harmonizovat národní pravidla pro normalizaci s těmito doporučeními, jak dalece to národní podmínky dovolí. Národní komise ručí svým vlivem za dosažení takového cíle.

-- Vynechaný text --