

	Kombinované ohebné elektroizolační materiály - Část 3: Specifikace jednotlivých materiálů	ČSN EN 60626-3 34 6575
---	--	------------------------------

idt IEC 626-3:1996

Combined flexible materials for electrical insulation - Part 3: Specifications for individual materials

Matériaux combinés souples destinés à l'isolement électriques - Partie 3: Spécifications pour matériaux particuliers

Flexible Mehrschichtisolierstoffe zur elektrischen Isolation - Teil 3: Bestimmung für einzelne Materialien

Tato norma je českou verzí evropské normy EN 60626-3:1996, která je úplným a nezměněným převzetím IEC 626-3:1996. Evropská norma EN 60626-3:1996 má status české technické normy.

This standard is the Czech version of the European Standard EN 60626-3:1996 which is the complete and unchanged adoption of the IEC 626-3:1996. The European Standard EN 60626-3:1996 has the status of a Czech Standard.

© Český normalizační institut, 1998

52090

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

Národní předmluva

Citované normy

IEC 554-1:1977 zavedena v ČSN IEC 554-1 Specifikace celulózových papírů k elektrotechnickým

účelům - Část 1: Definice a všeobecné požadavky (34 6560).

IEC 554-3- řada - dosud nezavedena.

IEC 626-1:1995 zavedena v ČSN EN 60626-1 Kombinované ohebné elektroizolační materiály - Část 1: Definice a všeobecné požadavky (34 6575)

IEC 626-2:1995 zavedena v ČSN EN 60626-2 Kombinované ohebné elektroizolační materiály - Část 2: Zkušební metody (34 6575)

IEC 641-1:1979 zavedena v ČSN EN 60641-1 Specifikace lesklé lepenky a obyčejné lepenky k elektrotechnickým účelům - Část 1: Definice a všeobecné požadavky (34 6564)

IEC 641-3 - řada - zavedena v ČSN EN 60641-3- řada - Specifikace lesklé lepenky a obyčejné lepenky k elektrotechnickým účelům - Část 3: Specifikace jednotlivých materiálů (34 6564)

IEC 674-1:1980 zavedena v ČSN IEC 674-1 Specifikace plastových fólií k elektrotechnickým účelům - Část 1: Definice a všeobecné požadavky (34 6573)

IEC 674-3 - řada zavedena v ČSN IEC 674-3- řada Specifikace plastových fólií k elektrotechnickým účelům - Část 3: Specifikace jednotlivých materiálů (34 6573)

IEC 819-1:1995 zavedena v ČSN EN 60819-1+A1 Necelulózové papíry k elektrotechnickým účelům - Část 1: Definice a všeobecné požadavky (34 6570).

IEC 819-3- řada -zavedena v ČSN EN 60819-3- řada - Necelulózové papíry k elektrotechnickým účelům - Část 3: Specifikace jednotlivých materiálů (34 6570).

Informativní údaje z IEC 626-3:1996

Mezinárodní norma IEC 626-3 byla připravena subkomisí 15C Specifikace technické komise IEC/TC 15 Izolační materiály.

Toto druhé vydání, které je výsledkem technické revize, ruší a nahrazuje první vydání z roku 1988 a jeho opravenku Corr. 1988.

Text této normy vychází z těchto dokumentů:

FDIS	Zpráva o hlasování
15C/609/FDIS	15C/697/RVD

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

Vysvětlivky k textu normy

K anglickým termínům byly použity tyto české ekvivalenty:

woodpulp	-	buničina	cellulose	-	celulóza
wet-laid	-	vyrobený mokrým procesem	dry-laid	-	vyrobený suchým procesem
woven	-	tkaný materiál	non-woven	-	netkaný materiál

Ostatní české termíny z papírenského oboru jsou převzaty z ČSN EN 60626-1 + A1 a z ČSN EN 60641-1.

Vypracování normy

Zpracovatel: Ing. Richard Kouba, Praha, IČO 63950588

Technická normalizační komise: TNK 110 Elektroizolační materiály

Pracovník Českého normalizačního institutu: Ing. Milan Heřt

Strana 3

EVROPSKÁ NORMA	EN 60626-3
EUROPEAN STANDARD	Prosinec 1996
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS: 29.035.01

Deskriptory: solid electrical insulating materials, composite materials, plastics, paper, wood fibres, aramid fibres, detail specifications, characteristics, tables (data)

Kombinované ohebné elektroizolační materiály - Část 3: Specifikace jednotlivých materiálů

(IEC 626-3:1996)

Combined flexible materials for electrical insulation -

Part 3: Specifications for individual materials

(IEC 626-3:1996)

Matériaux combinés souples destinés à
l'isolement électriques - Partie 3:
Spécifications pour matériaux particuliers
(CEI 626-3:1996)

Flexible Mehrschichtisolierstoffe zur
elektrischen Isolation - Teil 3: Bestimmung
für einzelne Materialien
(IEC 626-3:1996)

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 1996-10-01. 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 kteréhokoli členu 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 15C/609/FDIS, budoucího druhého vydání IEC 626-3 vypracovaný v subkomisi 15C Specifikace, technické komise IEC/TC 15 Izolační materiály, byl předložen společnému hlasování IEC-CENELEC a byl schválen CENELEC jako EN 60626-3 dne 1996-10-01.

Byly stanoveny tyto termíny:

- | | | |
|--|-------|------------|
| - nejzazší datum zavedení EN na národní úrovni vydáním identické národní normy nebo vydáním oznámení o schválení k přímému použití | (dop) | 1997-08-01 |
| - nejzazší datum zrušení národních norem, které jsou s EN v rozporu | (dow) | 1997-08-01 |

Přílohy označené jako “normativní” jsou součástí této normy.

V této normě je normativní příloha ZA.

Přílohu ZA doplnil CENELEC.

Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy IEC 626-3:1996 byl schválen CENELEC jako evropská norma EN 60626-3:1997 bez jakýchkoliv modifikací.

Strana 5

Obsah

Strana

Úvod

..... 6

1 Předmět

normy

..... 6

2 Normativní
odkazy

6

3
Požadavky

..... 7

4
Značení

..... 7

5 Tepelné
zatřídění

.. 7

6 Specifikační
listy

... 7

Příloha ZA
(normativní)

..... 27

Strana 6

Úvod

Tato mezinárodní norma je jedna z řady norem, které stanoví požadavky na kombinované ohebné materiály. Řada sestává ze tří částí:

- Část 1: Definice a všeobecné požadavky (IEC 626-1);
- Část 2: Zkušební metody (IEC 626-2);
- Část 3: Specifikace jednotlivých materiálů (IEC 626-3).

Tato norma obsahuje 19 specifikačních listů části 3, a to:

Listy: 100, 101, 102, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 302, 303, 312, 313, 315, 320, 330, 502, 503, 505.

1 Předmět normy

Tato část IEC 626 stanoví požadavky na rozměry a na vlastnosti důležité pro provozní využití kombinovaných ohebných materiálů. Tato část normy je tvořena specifikačními listy. Listy jsou označeny kódem podle tabulky 1, pomocí něhož lze určit složení materiálu příslušného specifikačního listu.

-- Vynechaný text --