


**1998**

	Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely Část 2: Zvláštní požadavky pro spotřebiče pro ohřev tekutin	ČSN EN 60335-2-15  36 1040
---	---	-------------------------------------

idt IEC 335-2-15:1995

Safety of household and similar electrical appliances -  
Part 2: Particular requirements for appliances for heating liquids

Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues -  
Partie 2: Règles particulières pour les appareils de chauffage des liquides

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke -  
Teil 2: Besondere Anforderungen für Geräte zur Flüssigkeitserhitzung

Tato norma je identická s EN 60335-2-15:1996.

This standard is identical with EN 60335-2-15:1996.

© Český normalizační institut,  
1997

**50245**

## Národní předmluva

Souběžně s touto normou se může používat ČSN EN 60335-2-15+A1+A2+A3+A52 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky pro spotřebiče pro ohřev tekutin (obsahuje změnu A1,A2,A3 a A52) (36 1055) ze září 1995 v souladu s předmluvou k EN 60335-2-15:1996.

## Citované normy

IEC 245 (soubor) zavedena v souboru ČSN 34 7470/HD 22 Pryžové kabely a vodiče pro jmenovité napětí do 450/750 V včetně (mod IEC 245)

IEC 320:1981 nahrazena IEC 320-1:1994 zavedenou v ČSN EN 60320-1 Nástrčky a přívodky na spotřebiče pro domácnost a podobné všeobecné použití (mod IEC 320-1:1994) (35 4508)

IEC 335-1:1991 zavedena v ČSN EN 60335-1 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 1: Všeobecné požadavky (mod IEC 335-1:1991) (36 1040)

IEC 335-2-13:1993 zavedena v ČSN EN 60335-2-13 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky na ponorné smažiče, smažicí pánve a podobné spotřebiče (mod IEC 335-2-13:1993+A1:1993) (36 1040)

IEC 335-2-21:1989 zavedena v ČSN EN 60335-2-21 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely. Část 2: Zvláštní požadavky pro akumulární ohřivače vody (mod IEC 335--21:1989) (36 1055)

IEC 335-2-35:1991 zavedena v ČSN EN 60335-2-35 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely. Část 2: Zvláštní požadavky pro průtokové ohřivače vody (mod IEC 335--35:1991) (36 1055)

IEC 335-2-54:1988 zavedena v ČSN EN 60335-2-54 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely. Část 2: Zvláštní požadavky na spotřebiče pro čištění pro všeobecné použití (mod IEC 335-2-54:1988) (36 1055), nahrazena IEC 335-2-54:1995

IEC 335-2-63:1990 dosud nezavedena

IEC 335-2-74:1996 zavedena v ČSN EN 60335-2-74 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely. Část 2: Zvláštní požadavky pro přenosné ponorné ohřivače (idt IEC 335--74:1996) (36 1040) (v návrhu)

IEC 601 (soubor) zaveden v souboru ČSN IEC 601 Bezpečnost zdravotnických elektrických přístrojů (36 4801) a v souboru ČSN EN 601 Bezpečnost zdravotnických elektrických přístrojů (36 4800)

## Obdobné mezinárodní a zahraniční normy

IEC 335-2-15:1995 Safety of household and similar electrical appliances - Part 2: Particular requirements for appliances for heating liquids (Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky pro spotřebiče pro ohřev tekutin)

DIN EN 60335-2-15:1996 Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2: Besondere Anforderungen für Geräte zur Flüssigkeitserhitzung (Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky pro spotřebiče pro ohřev tekutin)

NF C73-815, NF EN 60335-2-15:1996 Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues - Partie 2:

Règles particulières pour les appareils de chauffage des liquides (Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: Zvláštní požadavky pro spotřebiče pro ohřev tekutin)

BS EN 60335-2-15:1996 Safety of household and similar electrical appliances. Particular requirements. Appliances for heating liquids (Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely. Zvláštní požadavky. Spotřebiče pro ohřev tekutin)

NEN-EN 60335-2-15:1996 Veiligheid van huishoudelijke en soortgelijke elektrischetoestellen - Deel 2-15: Bijzondere eisen voor toestellen voor verwarming van vloeistoffen (Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2-15: Zvláštní požadavky pro spotřebiče pro ohřev tekutin)

Porovnání s IEC 335-2-15:1993

Tato norma je identická s IEC 335-2-15:1993. Navíc obsahuje přílohu ZB (informativní) A - odchyky, která je uvedena v EN 60335-2-15:1996.

Strana 3

---

Informativní údaje z IEC 335-2-15:1993

IEC 335-2-15 byla připravena technickou komisí IEC 61 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely. Tvoří čtvrté vydání IEC 335-2-15 a nahrazuje třetí vydání a jeho změny.

Text této Části 2 je založen na následujících dokumentech:

DIS	Zpráva o hlasování
61/895/DIS	61/985/RVD

Další informace o schválení této Části 2 je možné nalézt ve zprávě o hlasování ve výše uvedené tabulce.

Tato Část 2 se musí používat současně s posledním vydáním IEC 335-1 a s jeho změnami. Byla schválena na základě třetího vydání (1991) této normy.

Souvisící ČSN

ČSN EN 60335-2-15+A1+A2+A3+A52 Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely - Část 2: zvláštní požadavky pro spotřebiče pro ohřev tekutin

(mod IEC 335-2-15:1986+A1:1988+A2:1990+A3:1992) (obsahuje změnu A1+A2+A3+A52) (36 1055)

Vypracování normy

Zpracovatel: ETA a.s., Hlinsko v Čechách, IČO 00010341 - Ing. Petr Voda, Bohuslava Tejchmanová

Technická normalizační komise: TNK 33 Elektrické spotřebiče a elektrické ruční nářadí

Pracovník Českého normalizačního institutu: Helena Musilová

Strana 4

---

Prázdná strana

EVROPSKÁ NORMA	EN 60335-2-15
EUROPEAN STANDARD	Duben 1996
NORME EUROPÉENNE	
EUROPÄISCHE NORM	

ICS 97.040.20  
změny

Nahrazuje EN 60335-2-15:1990 a její

Deskriptory: household electrical appliances, heating household electrical appliances, liquids, safety requirements, protection against electric shock, fire protection, protection against mechanical hazard

**Bezpečnost elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely**  
**Část 2: Zvláštní požadavky pro spotřebiče pro ohřev tekutin**  
**(IEC 335-2-15:1995)**

Safety of household and similar electrical appliances  
Part 2: Particular requirements for appliances for heating liquids  
(IEC 335-2-15:1995)

Sécurité des appareils électrodomestiques  
et analogues  
Partie 2: Règles particulières pour les appareils  
de chauffage des liquides  
(CEI 335-2-15:1995)

Sicherheit elektrischer Geräte für den  
Hausgebrauch und ähnliche Zwecke  
Teil 2: Besondere Anforderungen für Geräte  
zur Flüssigkeitserhitzung  
(IEC 335-2-15:1995)

Tato evropská norma byla schválena CENELEC 1995-11-28. Členové CENELEC jsou povinni splnit Vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv úprav uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze vyžádat v Ústředním sekretariátu CENELEC nebo u každého 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 odpovídá a kterou notifikuje Ústřednímu sekretariátu CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety Belgie, Dánska, Finska, Francie, Irsko, Islandu, Itálie, Lucemburska, Německo, Nizozemsko, Norsko, Portugalsko, Rakousko, Řecko, Spojeného království, Španělsko, Švédsko a Švýcarsko.

## **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**

## Předmluva

Text dokumentu 61/895/DIS, budoucí čtvrté vydání IEC 335-2-15, zpracované IEC TC 61 bylo předloženo IEC-CENELEC k paralelnímu hlasování a bylo schváleno CENELEC jako EN 60335-2-15 dne 1995-11-28.

---

**-- Vynechaný text --**