

idt IEC 60350-2:2025

Household electric cooking appliances -  
Part 2: Hobs - Methods for measuring performance

Appareils de cuisson électrodomestiques -  
Partie 2: Tables de cuisson - Méthodes de mesure de l'aptitude a la fonction

Elektrische Kochgeräte für den Hausgebrauch -  
Teil 2: Kochfelder - Verfahren zur Messung der Gebrauchseigenschaften

Tato norma je českou verzí evropské normy EN IEC 60350-2:2025. Překlad byl zajištěn Českou agenturou pro standardizaci. Má stejný status jako oficiální verze.

This standard is the Czech version of the European Standard EN IEC 60350-2:2025. It was translated by the Czech Standardization Agency. It has the same status as the official version.

Nahrazení předchozích norem

S účinností od 2028-07-31 se nahrazuje ČSN EN 60350-2 ed. 2 (36 1060) z června 2018, která do uvedeného data platí souběžně s touto normou.

Národní předmluva

Upozornění na používání této normy

Souběžně s touto normou je v souladu s předmlouvou k EN IEC 60350-2:2025 dovoleno do 2028-07-31 používat dosud platnou ČSN EN 60350-2 ed. 2 (36 1060) z června 2018.

Změny proti předchozí normě

Norma byla přepracována v souladu s přejímanou evropskou normou. Změny jsou uvedeny v informativních údajích z IEC.

Informace o citovaných dokumentech

HD 60364-5-54 zavedena v ČSN 33 2000-5-54 ed. 3 Elektrické instalace nízkého napětí - Část 5-54: Výběr a stavba elektrických zařízení - Uzemnění a ochranné vodiče

EN 50564 zavedena v ČSN EN 50564 (36 1060) Elektrická a elektronická zařízení pro domácnost a kanceláře - Měření spotřeby energie nízkého příkonu

IEC/TS 63350 dosud nezavedena

EN IEC 63474 zavedena v ČSN EN IEC 63474 (36 1060) Elektrická a elektronická zařízení pro domácnost a kanceláře - Měření spotřeby zasíťovaných spotřebních a okrajových zařízení v pohotovostním stavu

ISO 80000-1:2009 nezavedena1)

Souvisící ČSN

ČSN EN 60335-2-6 ed. 3 (36 1050) Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-6: Zvláštní požadavky na nepřenosné sporáky, varné desky, trouby a podobné spotřebiče

ČSN EN IEC 60335-2-9 ed. 3:2023 (36 1050) Elektrické spotřebiče pro domácnost a podobné účely - Bezpečnost - Část 2-9: Zvláštní požadavky na grily, opékače topinek a podobné přenosné spotřebiče pro vaření

ČSN EN IEC 60350-1 ed. 3:2023 (30 1060) Elektrické spotřebiče na vaření pro domácnost - Část 1: Sporáky, trouby, parní trouby a grily - Metody měření funkce

ČSN IEC 60050-300:2003 (33 0050) Mezinárodní elektrotechnický slovník - Elektrická a elektronická měření a měřicí přístroje - Část 311: Všeobecné termíny měření - Část 312: Všeobecné termíny elektrického měření - Část 313: Typy elektrických měřicích přístrojů - Část 314: Zvláštní termíny podle typu přístroje

ČSN EN IEC 61591 ed. 3:2023 (36 1060) Odsavače kuchyňských par - Metody měření funkce

ČSN EN IEC 60751 ed. 2 (25 8340) Průmyslové platinové odporové teploměry a platinové teplotní senzory

ČSN EN ISO 683-7 (42 0240) Oceli pro tepelné zpracování, oceli legované a oceli automatové - Část 7: Lesklé výrobky z nelegovaných a legovaných ocelí

Vysvětlivky k textu této normy

V případě nedatovaných odkazů na evropské/mezinárodní normy jsou ČSN uvedené v člancích „Informace o citovaných dokumentech“ a „Souvisící ČSN“ nejnovějšími vydáními, platnými v době schválení této normy. Při používání této normy je třeba vždy použít taková vydání ČSN, která přejímají nejnovější vydání nedatovaných evropských/mezinárodních norem (včetně všech změn).

Informativní údaje z IEC 60350-2:2025

Tuto mezinárodní normu vypracovala subkomise 59K *Funkce elektrických spotřebičů na vaření pro domácnost a podobné účely* technické komise IEC/TC 59 *Funkce elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely*.

Toto třetí vydání zrušuje a nahrazuje druhé vydání z roku 2017 a změnu 1:2021. Toto vydání je jejich technickou revizí.

Toto vydání obsahuje významné technické změny oproti předchozímu vydání:

- a) nové definice pro **přenosnou varnou desku (3.24)**, **varnou desku s odtahovým systémem (3.23)** a režimy s nízkým příkonem jsou změněny v kapitole 3;
- b) revize kapitoly 5: doplněná tolerance pro množství vody, doplněné požadavky na rozměry;
- c) vypuštění 6.4 Rovina **pevných ploten (3.5)**;
- d) revize kapitoly 7 za účelem zlepšení aplikace vyhlazovacího průměru;
- e) revize tabulky 1 a tabulky 3 za účelem doplnění chybějících tolerancí;
- f) nahrazení Ry za L\* v kapitole 9 a odkaz na IEC TS 63350;
- g) vypuštění požadavků na digitální posouzení v 9.1.6, protože jsou uvedeny v IEC TS 63350;
- h) revize kapitoly 12 Měření spotřeby režimů s nízkým příkonem;
- i) vypuštění kapitoly 13 Kapacita přelití varných desek;
- j) doplnění přílohy G Měření režimů s nízkým příkonem;
- k) vypuštění přílohy D „Vzorník odstínů“, protože jsou vzorníky stanoveny v IEC TS 63350;
- l) vypuštění přílohy E „Údajový a výpočtový list“, protože je výpočtový list nahrazen podpůrným dokumentem umístěným na webových stránkách IEC;
- m) aktualizace bývalé přílohy F „Adresy dodavatelů“ vypuštěním bývalé kapitoly F.6, F.7 a F.8 a doplnění dalšího možného dodavatele v nové D.4.

Text této mezinárodní normy se zakládá na těchto dokumentech:

Návrh	Zpráva o hlasování
59K/395/CDV	59K/407/RVC

Úplnou informaci o hlasování při schvalování této normy lze najít ve zprávě o hlasování ve výše uvedené tabulce.

Jazyk použitý při vypracování této mezinárodní normy je angličtina.

Tento dokument byl navržen v souladu se směrnicemi ISO/IEC, část 2, a byl vypracován v souladu se směrnicemi ISO/IEC, část 1, a se směrnicemi ISO/IEC, dodatkem IEC, dostupnými na [www.iec.ch/members\\_experts/refdocs](http://www.iec.ch/members_experts/refdocs). Hlavní typy dokumentů vypracované v IEC jsou podrobněji popsány na [www.iec.ch/standardsdev/publications](http://www.iec.ch/standardsdev/publications).

Seznam všech částí souboru IEC 60350 pod obecným názvem *Elektrické spotřebiče na vaření pro domácnost* je možno nalézt na webových stránkách IEC.

Komise rozhodla, že obsah tohoto dokumentu zůstane nezměněn až do data příští prověrky (stability date) uvedeného na webových stránkách IEC ([webstore.iec.ch](http://webstore.iec.ch)) v údajích o tomto dokumentu.

K tomuto datu bude dokument buď

- znovu potvrzen,

- zrušen, nebo
- zrevidován.

Vypracování normy

Zpracovatel odborného překladu: CTN Petr Voda, Hlinsko v Čechách, IČO 65706501

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

Vydala: Česká agentura pro standardizaci, státní příspěvková organizace

**Citované dokumenty a souvisící ČSN lze získat v e-shopu.**

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

EVROPSKÁ NORMA  
EUROPEAN STANDARD  
NORME EUROPÉENNE  
EUROPÄISCHE NORM

EN IEC 60350-2

Červenec 2025

ICS 97.040.20  
EN 60350-2:2018;

Nahrazuje

EN 60350-2:2018/A1:2021

Elektrické spotřebiče na vaření pro domácnost -  
Část 2: Varné desky - Metody měření funkce  
(IEC 60350-2:2025)

Household electric cooking appliances -  
Part 2: Hobs - Methods for measuring performance  
(IEC 60350-2:2025)

Appareils de cuisson électrodomestiques -  
Partie 2: Tables de cuisson - Méthodes de  
mesure de l'aptitude à la fonction  
(IEC 60350-2:2025)

Elektrische Kochgeräte für den Hausgebrauch -  
Teil 2: Kochfelder - Verfahren zur Messung  
der Gebrauchseigenschaften  
(IEC 60350-2:2025)

Tato evropská norma byla schválena CENELEC dne 2025-07-01. Členové CENELEC jsou povinni splnit vnitřní předpisy CEN/CENELEC, v nichž jsou stanoveny podmínky, za kterých se této evropské normě bez jakýchkoliv modifikací uděluje status národní normy.

Aktualizované seznamy a bibliografické citace týkající se těchto národních norem lze obdržet na vyžádání v Řídicím centru CEN-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 Řídicímu centru CEN-CENELEC, má stejný status jako oficiální verze.

Členy CENELEC jsou národní elektrotechnické komitety Belgie, Bulharska, České republiky, Dánska, Estonska, Finska, Francie, Chorvatska, Irska, Islandu, Itálie, Kypru, Litvy, Lotyšska, Lucemburska, Maďarska, Malty, Německa, Nizozemska, Norska, Polska, Portugalska, Rakouska, Republiky Severní Makedonie, Rumunska, Řecka, Slovenska, Slovinska, Spojeného království, Srbska, Španělska, Švédsko, Švýcarska a Turecka.



**Evropský výbor pro normalizaci v elektrotechnice**  
**European Committee for Electrotechnical Standardization**  
**Comité Européen de Normalisation Electrotechnique**  
**Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung**  
**Řídicí centrum CEN-CENELEC: Rue de la Science 23, B-1040 Brusel**

© 2025 CENELEC Veškerá práva pro využití v jakékoliv formě a jakýmkoliv prostředky jsou celosvětově vyhrazena členům CENELEC.

Ref. č. EN IEC 60350-2:2025 E



## Evropská předmluva

Text dokumentu 59K/395/CDV, budoucího třetího vydání IEC 60350-2, který vypracovala SC 59K *Funkce elektrických spotřebičů na vaření pro domácnost a podobné účely* technické komise IEC/TC 59 *Funkce elektrických spotřebičů pro domácnost a podobné účely*, byl předložen k paralelnímu hlasování IEC-CENELEC a byl schválen CENELEC jako EN IEC 60350-2:2025.

Jsou stanovena tato data:

- nejzazší datum zavedení dokumentu na národní úrovni vydáním identické národní normy nebo vydáním oznámení o schválení k přímému používání jako normy národní (dop) 2026-07-31
- nejzazší datum zrušení národních norem, které jsou s dokumentem v rozporu (dow) 2028-07-31

Tento dokument nahrazuje EN 60350-2:2018 a všechny její změny a opravy (pokud existují).

Upozorňuje se na možnost, že některé prvky tohoto dokumentu mohou být předmětem patentových práv. CENELEC nelze činit odpovědným za identifikaci jakéhokoliv nebo všech patentových práv.

Jakákoli zpětná vazba a otázky týkající se tohoto dokumentu mají být adresovány národnímu normalizačnímu orgánu uživatele. Úplný seznam těchto orgánů lze nalézt na webových stránkách CENELEC.

### Oznámení o schválení

Text mezinárodní normy IEC 60350-2:2025 byl schválen CENELEC jako evropská norma bez jakýchkoliv modifikací.

<b>1.....</b>	<b>Rozsah platnosti.....</b>	<b>11</b>
<b>2.....</b>	<b>Citované dokumenty.....</b>	<b>11</b>
<b>3.....</b>	<b>Termíny a definice.....</b>	<b>11</b>
<b>4.....</b>	<b>Seznam měření.....</b>	<b>15</b>
<b>4.1.....</b>	<b>Rozměry a hmotnost.....</b>	<b>15</b>
<b>4.2.....</b>	<b>Varné plochy (3.3) a varné oblasti.....</b>	<b>15</b>
<b>5.....</b>	<b>Obecné podmínky pro měření.....</b>	<b>15</b>
<b>5.1.....</b>	<b>Zkušební místnost.....</b>	<b>15</b>
<b>5.2.....</b>	<b>Elektrické napájení.....</b>	<b>16</b>
<b>5.3.....</b>	<b>Přístroje a měření.....</b>	<b>16</b>
<b>5.4.....</b>	<b>Umístění spotřebiče.....</b>	<b>17</b>
<b>5.5.....</b>	<b>Počáteční podmínky.....</b>	<b>17</b>
<b>5.6.....</b>		

Nádoba.....	17
5.6.1..... Normalizovaná nádoba (3.14).....	17
5.6.2..... Alternativní nádoba (3.15).....	20
6..... Rozměry a hmotnost.....	21
6.1..... Vnější rozměry.....	21
6.2..... Hmotnost spotřebiče.....	23
6.3..... Varné plochy a varné oblasti.....	23
6.3.1..... Počet varných ploch (3.3) na varné desce (3.2).....	23
6.3.2..... Rozměry varných ploch (3.3).....	23
6.3.3..... Rozměry varných oblastí.....	24
6.4..... Vzdálenost mezi varnými plochami (3.3).....	24
7..... Spotřeba energie a doba přehřátí.....	24
7.1..... Obecně.....	24
7.2..... Účel.....	24

<b>7.3</b> .....	Určování sady nádob pro posouzení varné desky (3.2) s varnými plochami (3.3).....	24
<b>7.4</b> .....	Umístění nádoby.....	25
<b>7.5</b> .....	Postup pro měření spotřeby energie procesu vaření.....	25
<b>7.5.1</b> .....	Příprava varné desky (3.2).....	25
<b>7.5.2</b> .....	Předběžná měření.....	26
<b>7.5.3</b> .....	Měření spotřeby energie - hlavní zkouška.....	28
<b>7.5.4</b> .....	Výpočet a vyhodnocení.....	29
<b>7.6</b> .....	Postup pro měření doby ohřevu.....	30
<b>8</b> .....	Schopnost řídicího zařízení (3.11) řídit teplotu zátěže.....	30
<b>8.1</b> .....	Nízké nastavení řídicího zařízení (3.11).....	30
<b>8.1.1</b> .....	Účel.....	30
<b>8.1.2</b> .....	Nádoba, umístění a přísady.....	30
<b>8.1.3</b> .....	Postup.....	31
<b>8.1.4</b> .....	Posouzení.....	31

**8.2**..... Přeběh teploty  
ploten.....  
..... 31

**8.2.1**.....  
Účel.....  
..... 31

<b>8.2.2.....</b>	<b>Přísady</b>	
	a nádoba.....	
	.....	32
<b>8.2.3.....</b>	<b>Postup.....</b>	
	.....	32
<b>8.2.4.....</b>	<b>Posouzení.....</b>	
	.....	32
<b>9.....</b>	<b>Rozložení tepla a dodávání</b>	
	tepla.....	
	.....	32
<b>9.1.....</b>	<b>Měření rozložení</b>	
	tepla.....	
	.....	32
<b>9.1.1.....</b>	<b>Účel</b>	
	zkoušky.....	
	.....	32
<b>9.1.2.....</b>	<b>Kotouče.....</b>	
	.....	32
<b>9.1.3.....</b>	<b>Předběžná zkouška pro určení</b>	
	nastavení.....	
	... 33	
<b>9.1.4.....</b>	<b>Příprava kotouče pro hlavní</b>	
	zkoušku.....	
	.....	34
<b>9.1.5.....</b>	<b>Hlavní</b>	
	zkouška.....	
	.....	34
<b>9.1.6.....</b>	<b>Posuzování.....</b>	
	.....	35
<b>9.2.....</b>	<b>Nepřetržité</b>	
	smažení.....	
	.....	37
<b>9.2.1.....</b>	<b>Účel.....</b>	
	.....	37

9.2.2.....	Specifikace smažicí pánve.....	38
9.2.3.....	Recept a množství.....	38
9.2.4.....	Předběžná zkouška.....	39
9.2.5.....	Hlavní zkouška.....	39
9.2.6.....	Posouzení.....	40
10.....	Tepelná funkce varných ploch (3.3).....	41
10.1.....	Účel.....	41
10.2.....	Postup.....	41
11.....	Nejmenší detekovaný průměr pro indukční varné plochy (3.8).....	42
11.1.....	Účel.....	42
11.2.....	Postup.....	42
12.....	Měření spotřeby režimů s nízkým příkonem.....	43
12.1.....	Účel a kombinace spotřebičů.....	43
12.2.....	Měření.....	

.....	43
<b>12.2.1...</b>	
Principy.....	43
<b>12.2.2...</b> Určování spotřeby energie v režimu vypnuto (3.20).....	44
<b>12.2.3...</b> Určování spotřeby energie v pohotovostním režimu (3.21).....	44
<b>12.2.4...</b> Určování spotřeby energie v pohotovostním režimu ve stavu pohotovostního režimu komunikační sítě (3.22).....	45
<b>Příloha A</b> (normativní) Další požadavky pro měření spotřeby energie a doby ohřevu pro varné oblasti.....	46
<b>A.1.....</b>	
Obecně.....	46
<b>A.2.....</b> Varná deska (3.2) s varnou oblastí.....	46
<b>A.2.1.....</b>	
Obecně.....	46
<b>A.2.2.....</b> Varná oblast bez vyznačeného ohraničení (3.9).....	46
<b>A.2.3.....</b> Varná deska (3.2) s varnou oblastí s vyznačeným ohraničením (3.10).....	47
<b>A.2.4.....</b> Varná deska (3.2) s varnými plochami (3.3) a varnými oblastmi.....	47
<b>A.3.....</b> Umístění na varnou oblast.....	48
<b>A.3.1.....</b>	
Obecně.....	48
<b>A.3.2.....</b> Umístění na varnou oblast bez vyznačeného ohraničení (3.9).....	48
<b>A.3.3.....</b> Umístění na varnou oblast s vyznačenými ohraničeními (3.10).....	48

**Příloha B** (informativní) Nástroje pro měření spotřeby energie podle kapitoly

7..... 51

<b>B.1</b> ..... Připevnění přístroje pro měření teploty k poklici - Příklad.....	51
<b>B.2</b> ..... Značení nejnižšího možného nastavení příkonu mírného varu.....	52
<b>Příloha C</b> (informativní) Příklady jak zvolit a umístit sadu nádob pro měření podle kapitoly 7 a přílohy A.....	53
<b>C.1</b> ..... Příklad 1 - varné plochy.....	53
<b>C.2</b> ..... Příklad 2 - varné plochy (3.3) kombinované s varnou oblastí s vyznačeným ohraničením (3.10).....	55
<b>C.3</b> ..... Příklad 3 - varná oblast s vyznačeným ohraničením (3.10) > 3 řídicími zařízeními (3.11) s plochou řídicího zařízení (3.11) vpředu.....	57
<b>C.4</b> ..... Příklad 4 - varná oblast s vyznačeným ohraničením (3.10) > 3 řídicími zařízeními (3.11) s oblastí řídicího zařízení (3.11) na straně.....	60
<b>Příloha D</b> (informativní) Adresy dodavatelů.....	63
<b>D.1</b> ..... Obecně.....	63
<b>D.2</b> ..... Materiál kotouče (C45) pro měření nejmenšího detekovaného průměru.....	63
<b>D.3</b> ..... Korozivzdorná ocel pro materiál dna normalizované nádoby (3.14).....	63
<b>D.4</b> ..... Nádoba pro měření spotřeby energie a doby ohřevu.....	63
<b>D.5</b> ..... Kotouč pro měření rozložení tepla.....	63
<b>Příloha E</b> (informativní) Příklad pro posuzování nízkého nastavení řídicího zařízení (3.11).....	64

<b>E.1</b> .....	
Obecně.....	
.....	64
<b>E.2</b> .....	
Kritéria.....	
.....	64
<b>Příloha F</b> (informativní) Předběžná zkouška pro určování nastavení mírného varu týkající se měření spotřeby energie.....	65
<b>F.1</b> .....	
Účel.....	
.....	65
<b>F.2</b> .....	Postup pro určování dostatečného nastavení mírného varu.....
	65
<b>Příloha G</b> (normativní) Měření režimů s nízkým příkonem.....	66
Bibliografie.....	
.....	68
<b>Příloha ZA</b> (normativní) Normativní odkazy na mezinárodní publikace a jim odpovídající evropské publikace.....	69
<b>Obrázek 1</b> - Normalizovaná nádoba (3.14).....	
.....	19
<b>Obrázek 2</b> - Rozměry spotřebičů.....	
.....	22
<b>Obrázek 3</b> - Rozměry vestavných varných desek (3.2).....	
.....	23
<b>Obrázek 4</b> - Měření přeběhu.....	
.....	26
<b>Obrázek 5</b> - Proces měření spotřeby energie procesu vaření.....	
.....	28
<b>Obrázek 6</b> - Diametrální čáry.....	
.....	37
<b>Obrázek 7</b> - Kotouč pro určování nejmenšího detekovaného průměru.....	
.....	43

Obrázek A.1 - Nákres varné desky (3.2) s varnou oblastí bez vyznačeného ohraničení (3.9) - Příklad.....	46
Obrázek A.2 - Nákres varné desky (3.2) s varnou oblastí s vyznačeným ohraničením (3.10) - Příklady.....	47
Obrázek A.3 - Náčrtek.....	48
Obrázek A.4 - Umístění sady nádob pro měření spotřeby energie u varných oblastí s vyznačeným ohraničením (3.10) L 3 řídicími zařízeními (3.11) - Příklad.....	49
Obrázek A.5 - Umístění sady nádob pro měření spotřeby energie u varných oblastí s vyznačeným ohraničením (3.10) > 3 řídicími zařízeními (3.11) - Příklad.....	50
Obrázek B.1 - Poloha přístroje pro měření teploty.....	51
Obrázek B.2 - Papír s polárními souřadnicemi - Příklad.....	52
Obrázek C.1 - Příklad 1: Trubkové plotny (3.6), pevné plotny (3.5), sálavá varná plocha (3.7) nebo indukční varná plocha (3.8).....	53
Obrázek C.2 - Příklad 1: volba a umístění nádob.....	54

Obrázek C.3 - Příklad 2: Indukční (3.8) nebo sálavá varná plocha (3.7) kombinovaná se dvěma varnými plochami s vyznačeným ohraničením (3.10).....	55
Obrázek C.4 - Příklad 2: Volba a umístění nádoby.....	56
Obrázek C.5 - Příklad 3: Varná oblast s vyznačeným ohraničením (3.10) > 3 řídicími zařízeními (3.11) s oblastí řídicích zařízení (3.11) vpředu.....	57
Obrázek C.6 - Příklad 3: Postup, jak přemístit nádobu do správné polohy - Krok 1.....	58
Obrázek C.7 - Příklad 3: Postup, jak přemístit nádobu do správné polohy - Krok 2.....	59
Obrázek C.8 - Příklad 4: Varná oblast s vyznačeným ohraničením (3.10) > 3 řídicími zařízeními (3.11) s oblastí řídicího zařízení (3.11) na straně.....	60
Obrázek C.9 - Příklad 4: Postup, jak přemístit nádobu do správné polohy - Krok 1.....	61
Obrázek C.10 - Příklad 4: Postup, jak přemístit nádobu do správné polohy - Krok 2.....	62
Tabulka 1 - Přístroje.....	16
Tabulka 2 - Měření.....	16
Tabulka 3 - Velikosti normalizovaných nádob (3.14) a množství vody.....	18
Tabulka 4 - Kritéria pro volbu sady nádobí týkající se varných ploch (3.3).....	24
Tabulka 5 - Množství oleje.....	

.....	31
Tabulka 6 – Specifikace kotoučů použitých pro měření rozložení tepla.....	33
Tabulka 7 – Maximální doba $t_{\max}$ pro každou velikost kotouče.....	36
Tabulka 8 – Přísady.....	38
Tabulka 9 – Množství těsta na lívánek.....	39
Tabulka 10 – Příklad posuzování lívanců.....	41
Tabulka 11 – Množství pro zkoušku tepelné funkce.....	41
Tabulka 12 – Doby smažení hranolků.....	42
Tabulka A.1 – Kritéria pro sadu nádob pro měření varných oblastí bez vyznačeného ohraničení.....	46
Tabulka A.2 – Kritéria pro sadu nádob pro měření varných oblastí s vyznačeným ohraničením (3.10).....	47
Tabulka G.1 – Podrobný postup měření pro režimy s nízkým příkonem.....	66

# 1 Rozsah platnosti

Tato část IEC 60350 definuje metody pro měření funkce elektrických **varných desek (3.2)** pro domácnost.

Spotřebiče pokryté tímto dokumentem mohou být vestavné nebo umístěné na pracovním povrchu. **Varná deska (3.2)** může být rovněž součástí **sporáku (3.1)** a může mít integrovaný odsavač kuchyňských par, tj. **varná deska s odtahovým systémem (3.23)**.

Tento dokument definuje hlavní funkční charakteristiky **varných desek (3.2)**, které zajímají uživatele, a specifikuje metody pro měření těchto charakteristik.

Tento dokument nspecifikuje třídění nebo požadavky na funkci.

POZNÁMKA 1 Některé z těchto zkoušek, které jsou stanoveny v tomto dokumentu, se nepovažují za reprodukovatelné, protože výsledky mohou být různé mezi laboratořemi. Tyto zkoušky jsou určeny pouze pro porovnávací účely.

POZNÁMKA 2 Tento dokument se nevztahuje na bezpečnostní požadavky (IEC 60335-2-6 [1] a IEC 60335-2-9 [2]).

POZNÁMKA 3 Tento dokument platí rovněž pro přenosné spotřebiče s podobnými funkcemi.

**Konec náhledu - text dále pokračuje v placené verzi ČSN.**

---

- 1) ČSN ISO 80000-1:2011, která přejímala ISO 80000-1:2009 byla zrušena z důvodu nahrazení mezinárodní normy novějším vydáním a je dostupná v zákaznickém centru ČAS.