Tento dokument slouží výhradně k informačním účelům a nemá žádný právní účinek. Orgány a instituce Evropské unie nenesou za jeho obsah žádnou odpovědnost. Závazná znění příslušných právních předpisů, včetně jejich právních východisek a odůvodnění, jsou zveřejněna v Úředním věstníku Evropské unie a jsou k dispozici v databázi EUR-Lex. Tato úřední znění jsou přímo dostupná přes odkazy uvedené v tomto dokumentu

►B

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) č. 1059/2010

ze dne 28. září 2010,

kterým se doplňuje směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/30/EU, pokud jde o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích myček nádobí pro domácnost

(Text s významem pro EHP)

(Úř. věst. L 314, 30.11.2010, s. 1)

Ve znění:

		Úřední věstník		
		Č.	Strana	Datum
►M1	Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) č. 518/2014 ze dne 5. března 2014	L 147	1	17.5.2014
►M2	Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/254 ze dne 30. listopadu 2016	L 38	1	15.2.2017
►M3	Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2020/1059 ze dne 27. dubna 2020	L 232	28	20.7.2020

▼B

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRAVOMOCI (EU) č. 1059/2010

ze dne 28. září 2010,

kterým se doplňuje směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/30/EU, pokud jde o uvádění spotřeby energie na energetických štítcích myček nádobí pro domácnost

(Text s významem pro EHP)

Článek 1

Předmět a oblast působnosti

Toto nařízení stanoví požadavky na uvádění spotřeby energie na energetických štítcích a doplňujících informací o výrobku u elektrických myček nádobí pro domácnost napájených ze sítě a myček nádobí pro domácnost napájených ze sítě, které mohou být rovněž napájeny z baterií, včetně těch, které jsou prodávány k použití mimo domácnost, a včetně vestavných myček nádobí pro domácnost.

Článek 2

Definice

Pro účely tohoto nařízení se vedle definic uvedených v článku 2 směrnice 2010/30/EU použijí tyto definice:

1) „myčkou nádobí pro domácnost“ se rozumí stroj, který za použití chemických, mechanických, tepelných a elektrických prostředků myje, oplachuje a suší stolní nádobí, stolní sklo, příbory a náčiní používané při vaření a který je určen zejména pro používání k jiným než profesionálním účelům;

2) „vestavnou myčkou nádobí pro domácnost“ se rozumí myčka nádobí pro domácnost určená k montáži do skříně, připraveného výklenku ve zdi nebo na podobné místo, která vyžaduje nábytkovou úpravu;

3) „sadou nádobí“ se rozumí definovaná sada nádobí, skla a příborů určená k použití jednou osobou;

4) „jmenovitou kapacitou“ se rozumí maximální počet sad nádobí, které lze spolu se servírovacím náčiním uvedeným výrobcem umýt ve zvoleném programu v myčce nádobí pro domácnost, pokud je myčka naplněna podle pokynů výrobce;

5) „programem“ se rozumí řada operací, které jsou předem definovány a jsou podle prohlášení dodavatele vhodné pro specifikované úrovně znečištění nebo druhy nádobí vloženého do myčky či obojí a společně tvoří úplný cyklus;

6) „trváním programu“ se rozumí doba, která uplyne od zahájení programu do skončení programu, vyjma případné prodlevy naprogramované konečným uživatelem;

7) „cyklem“ se rozumí úplný proces umytí, opláchnutí a usušení definovaný pro zvolený program;

▼B

8) „vypnutým stavem“ se rozumí stav, kdy je myčka nádobí pro domácnost vypnuta prostřednictvím ovládacích prvků nebo vypínačů na spotřebiči přístupných konečnému uživateli a určených k tomu, aby jimi konečný uživatel při běžném používání přepnul myčku za účelem dosažení nejnižší možné spotřeby energie, přičemž tento stav může trvat neomezeně dlouhou dobu, zatímco je myčka nádobí pro domácnost připojena ke zdroji napájení a používána podle pokynů dodavatele. Pokud myčka nádobí nemá žádný ovládací prvek nebo vypínač přístupný konečnému uživateli, potom se „vypnutým stavem“ rozumí stav režimu ustálené spotřeby energie, jehož myčka nádobí pro domácnost samočinně dosáhne;

9) „režimem ponechání v zapnutém stavu“ se rozumí režim nejnižší spotřeby energie, ve kterém může myčka nádobí zůstat neomezeně dlouho po skončení programu a vyjmutí nádobí z myčky pro domácnost bez jakéhokoli dalšího zásahu konečného uživatele;

10) „ekvivalentní myčkou nádobí pro domácnost“ se rozumí model myčky nádobí pro domácnost uvedený na trh se stejnou jmenovitou kapacitou, technickými a funkčními charakteristikami, spotřebou energie a vody a úrovní emisí hluku šířeného vzduchem jako jiný model myčky nádobí pro domácnost uvedený na trh stejným dodavatelem pod jiným obchodním kódovým číslem;

11) „konečným uživatelem“ se rozumí spotřebitel, který myčku nádobí pro domácnost kupuje nebo se o něm předpokládá, že ji koupí;

12) „místem prodeje“ se rozumí místo, kde jsou myčky nádobí pro domácnost vystaveny nebo nabízeny k prodeji, k pronájmu nebo ke koupi na splátky.

Článek 3

Povinnosti dodavatelů

Dodavatelé zajistí, aby:

a) každá myčka nádobí pro domácnost byla dodána s tištěným štítkem majícím provedení a obsahujícím informace stanovené v příloze I;

b) byl zpřístupněn informační list výrobku stanovený v příloze II;

c) byla orgánům členských států a Komisi na vyžádání zpřístupněna technická dokumentace stanovená v příloze III;

d) každá reklama na konkrétní model myčky nádobí pro domácnost v případě, že jsou uváděny informace související se spotřebou energie nebo cenou, obsahovala odkaz na třídu energetické účinnosti výrobku;

e) každý propagační materiál technického charakteru pro konkrétní model myčky nádobí pro domácnost, který popisuje konkrétní technické parametry výrobku, obsahoval údaj o třídě energetické účinnosti daného modelu;

▼M1

f) pro každý model myčky nádobí pro domácnost uvedený na trh počínaje 1. lednem 2015 pod novou identifikační značkou je prodejcům k dispozici elektronický štítek mající provedení a obsahující informace stanovené v příloze I. Prodejcům lze dát k dispozici elektronické štítky i pro další modely myček nádobí pro domácnost;

▼M1

g) pro každý model myčky nádobí pro domácnost uvedený na trh počínaje 1. lednem 2015 pod novou identifikační značkou je prodejcům k dispozici elektronický informační list výrobku stanovený v příloze II. Prodejcům lze dát k dispozici elektronické informační listy i pro další modely myček nádobí pro domácnost.

▼B

Článek 4

Povinnosti obchodníků

Obchodníci zajistí, aby:

a) každá myčka nádobí pro domácnost byla v místě prodeje označena energetickým štítkem poskytnutým dodavatelem podle čl. 3 písm. a) umístěným na vnější straně přední nebo horní části myčky nádobí pro domácnost tak, aby byl zřetelně viditelný;

▼M1

b) myčky nádobí pro domácnost nabízené k prodeji, k pronájmu nebo ke koupi na splátky způsobem, u něhož nelze předpokládat, že si konečný uživatel prohlédne vystavený výrobek, byly uváděny na trh s informacemi poskytnutými dodavateli v souladu s přílohou IV. V případě, že jsou produkty nabízeny prostřednictvím internetu a v souladu s čl. 3 písm. f) a g) jsou k dispozici elektronické štítky a informační listy, použijí se ustanovení přílohy VIII;

▼B

c) každá reklama na konkrétní model myčky nádobí pro domácnost v případě, že jsou uváděny informace související se spotřebou energie nebo cenou, obsahovala odkaz na třídu energetické účinnosti výrobku;

d) každý propagační materiál technického charakteru pro konkrétní model myčky nádobí pro domácnost, který popisuje konkrétní technické parametry výrobku, obsahoval údaj o třídě energetické účinnosti daného modelu.

Článek 5

Metody měření

Informace, které mají být poskytnuty podle článků 3 a 4, se získají pomocí spolehlivých, přesných a opakovatelných měřicích postupů, které zohledňují uznávané nejmodernější metody měření.

Článek 6

Postup ověřování pro účely dohledu nad trhem

Členské státy posoudí shodu deklarované třídy energetické účinnosti, roční spotřeby energie, roční spotřeby vody, indexu účinnosti sušení, doby trvání programu, spotřeby energie ve vypnutém stavu a v režimu ponechání v zapnutém stavu, trvání režimu ponechání v zapnutém stavu a úrovně emisí hluku šířeného vzduchem postupem stanoveným v příloze V.

▼B

Článek 7

Revize

Komise přezkoumá toto nařízení nejpozději do čtyř let od jeho vstupu v platnost s ohledem na technický pokrok. V rámci uvedeného přezkumu se zejména posoudí přípustné odchylky při ověřování stanovené v příloze V.

Článek 8

Zrušení

Směrnice 97/17/ES se ke dni 20. prosince 2011 zrušuje.

Článek 9

Přechodná ustanovení

1. Čl. 3 písm. d) a e) a čl. 4 písm. b), c) a d) se nepoužijí na tištěné reklamy a tištěné propagační materiály technického charakteru vydané před dnem 30. března 2012.

2. Myčky nádobí pro domácnost uvedené na trh před dnem 30. listopadu 2011 musí vyhovovat ustanovením směrnice 97/17/ES.

3. Kdyby bylo přijato opatření, kterým se provádí směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/125/ES ([1]), pokud jde o požadavky na ekodesign myček na nádobí pro domácnost, myčky nádobí pro domácnost, které jsou v souladu s ustanoveními daného prováděcího opatření, pokud jde o požadavky na účinnost mytí, a s ustanoveními tohoto nařízení a které jsou uvedeny na trh nebo nabízeny k prodeji, k pronájmu nebo ke koupi na splátky před dnem 20. prosince 2011, se považují za spotřebiče, které splňují požadavky směrnice 97/17/ES.

Článek 10

Vstup v platnost a použití

Toto nařízení vstupuje v platnost dvacátým dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropské Unie*.

Použije se ode dne 20. prosince 2011. Čl. 3 písm. d) a e) a čl. 4 písm. b), c) a d) se však použijí ode dne 20. dubna 2012.

Toto nařízení je závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech.

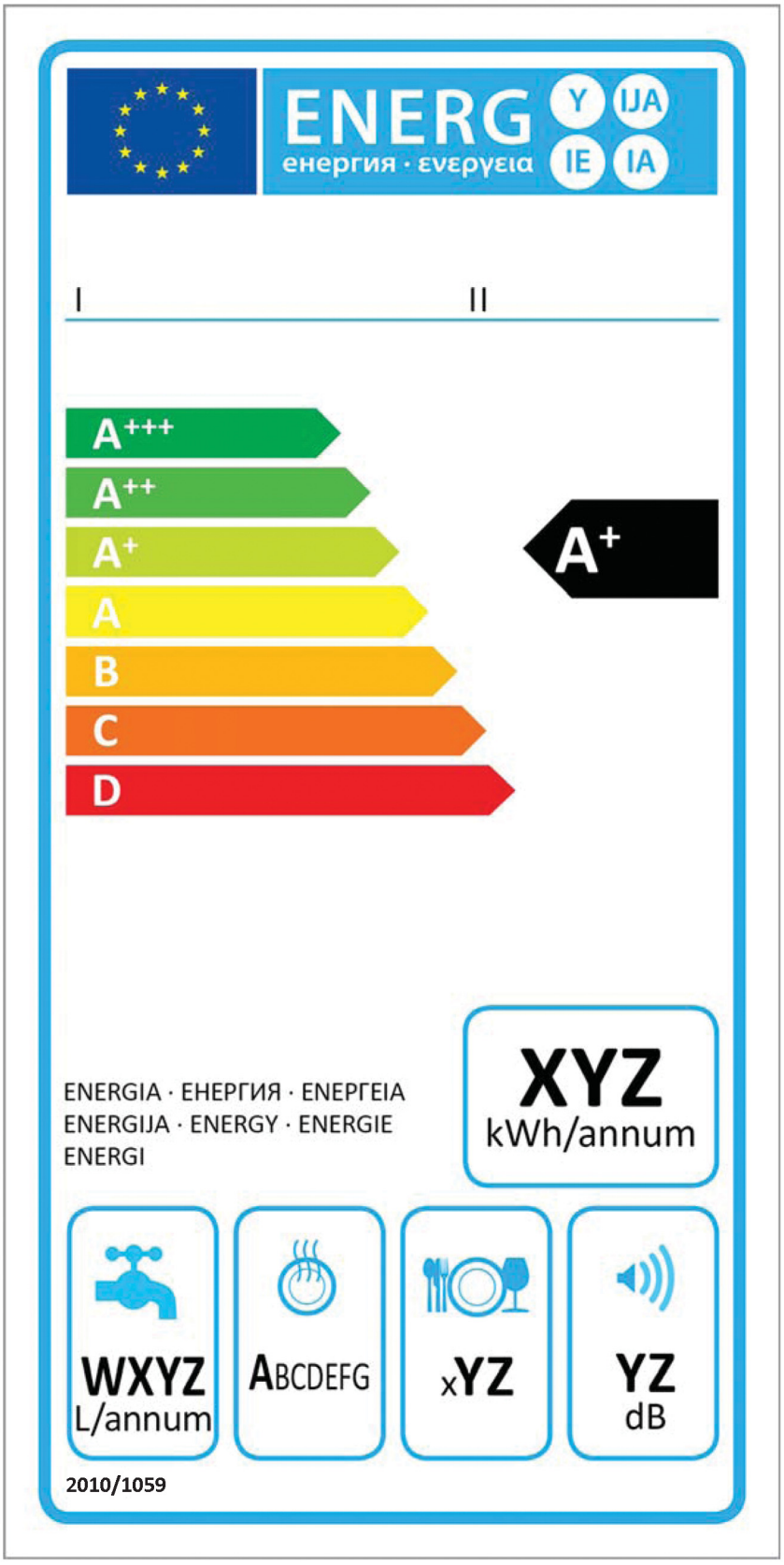
([1]) Úř. věst. L 285, 31.10.2009, s. 10.

▼B

PŘÍLOHA I

Energetický štítek

1. ENERGETICKÝ ŠTÍTEK



I
II
III
IV
V
VI
VII
VIII

▼B

1) Na energetickém štítku se uvedou tyto informace:

I. název nebo ochranná známka dodavatele;

II. identifikační značka modelu dodavatele, přičemž značkou modelu se rozumí obvykle alfanumerický kód, který odlišuje konkrétní model myčky nádobí pro domácnost od jiných modelů se stejnou ochrannou známkou nebo stejným názvem dodavatele;

III. třída energetické účinnosti určená v souladu s přílohou VI bodem 1; hrot šipky udávající třídu energetické účinnosti myčky nádobí pro domácnost je umístěn ve stejné výšce jako hrot šipky příslušné třídy energetické účinnosti;

IV. roční spotřeba energie (AE_C) v kWh za rok zaokrouhlená nahoru na nejbližší celé číslo a vypočtená v souladu s přílohou VII bodem 1 písm. b);

V. roční spotřeba vody (AW_C) v litrech za rok zaokrouhlená nahoru na nejbližší celé číslo a vypočtená v souladu s přílohou VII bodem 3;

VI. třída účinnosti sušení určená v souladu s přílohou VI bodem 2;

VII. jmenovitá kapacita v počtu standardních sad nádobí u standardního mycího cyklu;

VIII. úroveň emisí hluku šířeného vzduchem vyjádřená v dB(A) re 1 pW a zaokrouhlená na nejbližší celé číslo.

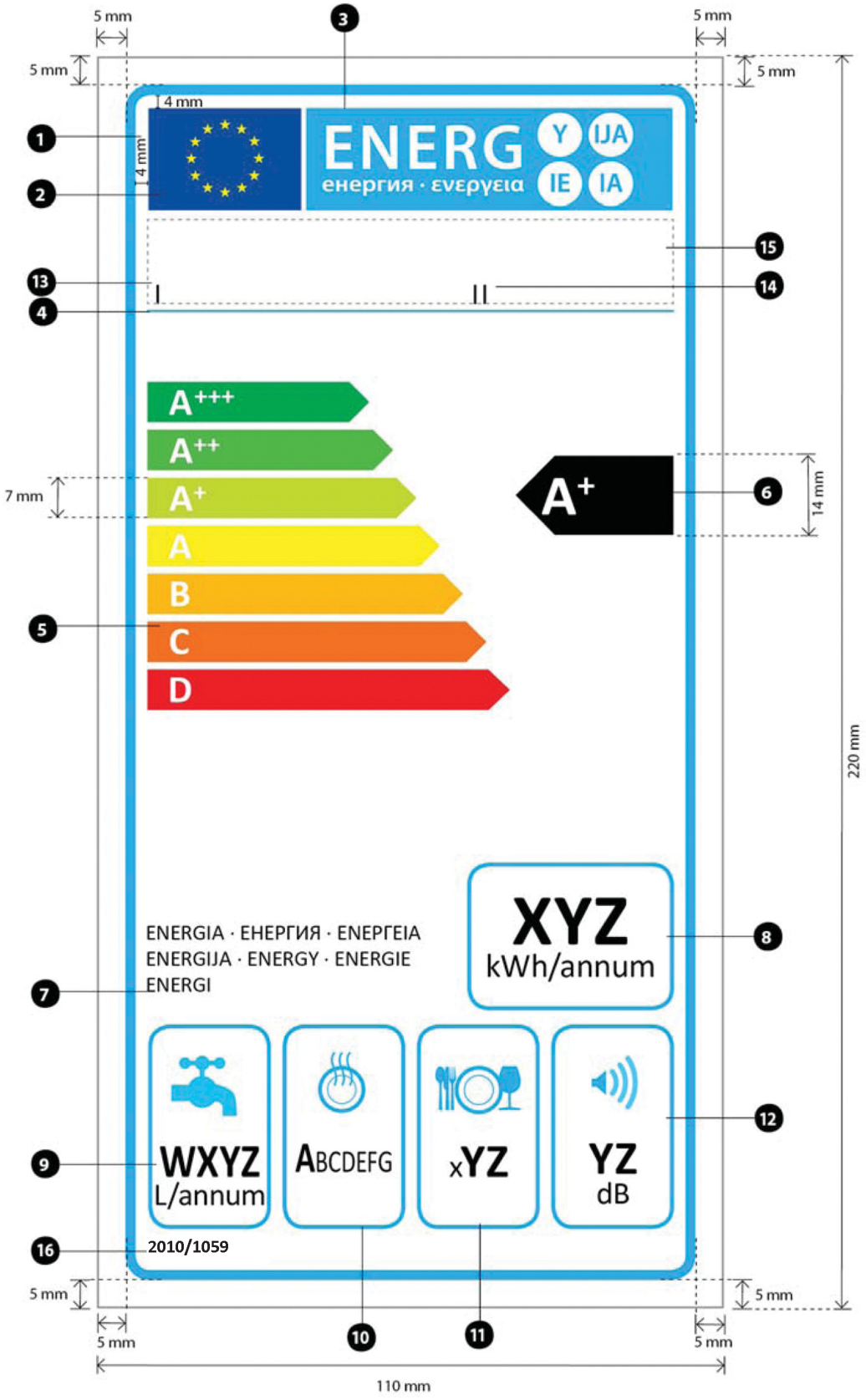
2) Provedení energetického štítku musí být v souladu s bodem 2. V případě, že byla určitému modelu udělena „ekoznačka EU“ podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 66/2010 ([1]), může zde odchylně být uvedena kopie ekoznačky EU.

2. PROVEDENÍ ENERGETICKÉHO ŠTÍTKU

Provedení energetického štítku musí být v souladu s níže uvedeným vyobrazením.

([1]) Úř. věst. L 27, 30.1.2010, s. 1.

▼B


5 mm
5 mm
5 mm
5 mm
4 mm
4 mm
ENERG
енергия · ενεργεια
Y
IJA
IE
IA
A+++
A++
A+
A
B
C
D
7 mm
A+
14 mm
ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ENEPГEIA
ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE
ENERGI
XYZ
kWh/annum
WXYZ
L/annum
ABCDEFG
xYZ
YZ
dB
2010/1059
220 mm
110 mm

▼B

Přičemž:

a) Štítek musí mít minimální šířku 110 mm a výšku 220 mm. Pokud je vytištěn ve větším formátu, jeho obsah musí zachovat poměry podle výše uvedené specifikace.

b) Pozadí je bílé.

c) Barevné provedení CMYK – azurová, purpurová, žlutá a černá, podle tohoto vzoru: 00-70-X-00: 0 % azurová, 70 % purpurová, 100 % žlutá, 0 % černá.

d) Štítek musí splňovat všechny tyto požadavky (číslice odpovídají vyobrazení výše):

❶ **Ohraničení:** 5 bodů – barva: azurová 100 % – zakulacené rohy: 3,5 mm.

❷ **Logo EU** – barvy: X-80-00-00 a 00-00-X-00.

❸ **Logo znázorňující energii**: barva: X-00-00-00. Piktogram podle vyobrazení: kombinované logo EU a logo znázorňující energii: šířka: 92 mm, výška: 17 mm.

❹ **Ohraničení pod logy:** 1 bod – barva: azurová 100 % – délka: 92,5 mm.

❺ **Stupnice A–G**

— **Šipka:** výška: 7 mm, mezera: 0,75 mm – barvy:

Nejvyšší třída: X-00-X-00,

Druhá třída: 70-00-X-00,

Třetí třída: 30-00-X-00,

Čtvrtá třída: 00-00-X-00,

Pátá třída: 00-30-X-00,

Šestá třída: 00-70-X-00,

Poslední třída: 00-X-X-00.

— **Text:** Calibri bold 18 bodů, verzálky a bílá; symboly „+“: Calibri bold 12 bodů, verzálky, bílá, zarovnáno na jednom řádku.

❻ **Třída energetické účinnosti**

— **Šipka:** šířka: 26 mm, výška: 14 mm, 100 % černá;

— **Text:** Calibri bold 29 bodů, verzálky a bílá; symboly „+“: Calibri bold 18 bodů, verzálky, bílá, zarovnáno na jednom řádku.

❼ **Energie:**

— **text:** Calibri regular 11 bodů, verzálky, 100 % černá.

❽ **Roční spotřeba energie**

— **Ohraničení:** 2 body – barva: azurová 100 % – zakulacené rohy: 3,5 mm.

— **Hodnota:** Calibri bold 37 bodů, 100 % černá.

— **Druhý řádek:** Calibri regular 17 bodů, 100 % černá.

▼B

9 **Roční spotřeba vody:**

— **Piktogram podle vyobrazení**

— **Ohraničení:** 2 body – barva: azurová 100 % – zakulacené rohy: 3,5 mm.

— **Hodnota:** Calibri bold 24 bodů, 100 % černá; a Calibri regular 16 bodů, 100 % černá.

10 **Třída účinnosti sušení:**

— **Piktogram podle vyobrazení**

— **Ohraničení:** 2 body – barva: azurová 100 % – zakulacené rohy: 3,5 mm.

— **Hodnota:** Calibri regular 16 bodů, vodorovné měřítko 75 %, 100 % černá a Calibri bold 22 bodů, vodorovné měřítko 75 %, 100 % černá.

11 **Jmenovitá kapacita:**

— **Piktogram podle vyobrazení**

— **Ohraničení:** 2 body – barva: azurová 100 % – zakulacené rohy: 3,5 mm.

— **Hodnota:** Calibri bold 24 bodů, 100 % černá; a Calibri regular 16 bodů, 100 % černá.

12 **Emise hluku:**

— **Piktogramy podle vyobrazení**

— **Ohraničení:** 2 body – barva: azurová 100 % – zakulacené rohy: 3,5 mm.

— **Hodnota:** Calibri bold 24 bodů, 100 % černá; a Calibri regular 16 bodů, 100 % černá.

13 **Název nebo ochranná známka dodavatele**

14 **Identifikační značka modelu dodavatele**

15 Název nebo ochranná známka dodavatele a identifikační značka modelu by neměly přesahovat prostor o rozměrech 92 × 15 mm.

16 **Číslo nařízení:** Calibri bold 9 bodů, 100 % černá.

▼B

PŘÍLOHA II

Informační list výrobku

1. Informace v informačním listu myčky nádobí pro domácnost musí být uvedeny v tomto pořadí a musí být obsaženy v brožuře k výrobku nebo jiné dokumentaci poskytované s výrobkem:

   a) název nebo ochranná známka dodavatele;

   b) identifikační značka modelu dodavatele, kterou se rozumí obvykle alfanumerický kód, který odlišuje konkrétní model myčky nádobí pro domácnost od jiných modelů se stejnou ochrannou známkou nebo stejným názvem dodavatele;

   c) jmenovitá kapacita v počtu standardních sad nádobí u standardního mycího cyklu;

   d) třída energetické účinnosti podle přílohy VI bodu 1;

   e) v případě, že byla myčce nádobí pro domácnost udělena „ekoznačka EU“ podle nařízení (ES) č. 66/2010, lze tuto informaci uvést;

   f) roční spotřeba energie (AE_C) v kWh za rok zaokrouhlená nahoru na nejbližší celé číslo a vypočtená v souladu s přílohou VII bodem 1 písm. b). Popíše se takto: „Spotřeba energie ‚X‘ kWh za rok na základě 280 standardních mycích cyklů, u kterých se napouští studená voda, a na spotřebě v režimech s nízkou spotřebou energie. Skutečná spotřeba energie bude záviset na tom, jak je spotřebič používán.“;

   g) spotřeba energie (E_t) standardního mycího cyklu;

   h) spotřeba energie ve vypnutém stavu a v režimu ponechání v zapnutém stavu (P_o a P_l);

   i) roční spotřeba vody (AW_C) v litrech za rok zaokrouhlená nahoru na nejbližší celé číslo a vypočtená v souladu s přílohou VII bodem 3. Popíše se takto: „Spotřeba vody ‚X‘ litrů za rok na základě 280 standardních mycích cyklů. Skutečná spotřeba vody bude záviset na tom, jak je spotřebič používán.“;

   j) třída účinnosti sušení stanovená podle přílohy VI bodu 2 vyjádřená jako „třída účinnosti sušení ‚X‘ na stupnici od G (nejmenší účinnost) do A (nejvyšší účinnost)“. V případě, že je tato informace poskytnuta ve formě tabulky, může být vyjádřena i jiným způsobem za předpokladu, že je jasné, že stupnice je od G (nejmenší účinnost) do A (nejvyšší účinnost);

   k) údaj, že „standardní program“ je standardní mycí cyklus, na který se vztahují informace uvedené na štítku a v informačním listu, že tento program je vhodný pro mytí běžně znečištěného stolního nádobí a že se jedná o nejúčinnější program z hlediska kombinované spotřeby energie a vody;

   l) trvání programu při standardním mycím cyklu v minutách zaokrouhlené na nejbližší celé číslo;

   m) trvání režimu ponechání v zapnutém stavu (T_l), je-li myčka nádobí pro domácnost vybavena systémem řízení spotřeby elektrické energie;

   n) úroveň emisí hluku šířeného vzduchem vyjádřená v dB(A) re 1 pW, zaokrouhlená na nejbližší celé číslo;

   o) údaj o tom, zda je myčka nádobí pro domácnost vyrobená jako myčka vestavná.

2. Jeden informační list se může týkat několika modelů myček nádobí pro domácnost dodávaných stejným dodavatelem.

3. Informace obsažené v informačním listu mohou být poskytnuty ve formě barevné nebo černobílé kopie energetického štítku. V takovém případě se uvedou také informace vyjmenované v bodě 1, které nejsou uvedeny na štítku.

▼B

PŘÍLOHA III

Technická dokumentace

1. Technická dokumentace uvedená v čl. 3 písm. c) obsahuje:

   a) název a adresu dodavatele;

   b) obecný popis modelu myčky, postačující pro jeho jednoznačnou a snadnou identifikaci;

   c) případně odkazy na použité harmonizované normy;

   d) v příslušných případech další použité technické normy a specifikace;

   e) jméno a podpis osoby oprávněné přijímat závazky jménem dodavatele;

   f) tyto technické parametry pro měření:

      i) *spotřeba energie,*

      ii) *spotřeba vody,*

      iii) *trvání programu,*

      iv) *účinnost sušení,*

      v) *spotřeba energie ve vypnutém stavu,*

      vi) *spotřeba energie v režimu ponechání v zapnutém stavu,*

      vii) *trvání režimu ponechání v zapnutém stavu,*

      viii) *úroveň emisí hluku šířeného vzduchem;*

   g) výsledky výpočtů provedených podle přílohy VII.

2. Jestliže byly informace obsažené v technické dokumentaci určitého modelu myčky nádobí pro domácnost získány výpočtem na základě konstrukčního návrhu nebo extrapolací z údajů o jiné ekvivalentní myčce nádobí pro domácnost nebo oběma způsoby, musí dokumentace obsahovat podrobné údaje o těchto výpočtech nebo extrapolacích nebo o obou způsobech a o zkouškách, které dodavatelé provedli k ověření přesnosti provedených výpočtů. Informace musí obsahovat také seznam všech dalších ekvivalentních modelů myček nádobí pro domácnost, u nichž byly informace získány na stejném základě.

▼B

PŘÍLOHA IV

Informace, které mají být poskytnuty v případech, kdy nelze očekávat, že koneční uživatelé uvidí vystavený výrobek

1. Informace podle čl. 4 písm. b) musí být uvedeny v tomto pořadí:

   a) třída energetické účinnosti podle definice v příloze VI bodě 1;

   b) jmenovitá kapacita v počtu standardních sad nádobí u standardního mycího cyklu;

   c) roční spotřeba energie (AE_C) v kWh za rok, zaokrouhlená nahoru na nejbližší celé číslo a vypočtená v souladu s přílohou VII bodem 1 písm. b);

   d) roční spotřeba vody (AW_C) v litrech za rok, zaokrouhlená nahoru na nejbližší celé číslo a vypočtená v souladu s přílohou VII bodem 3;

   e) třída účinnosti sušení podle definice v příloze VI bodě 2;

   f) úroveň emisí hluku šířeného vzduchem v dB(A) re 1 pW, zaokrouhlená na nejbližší celé číslo;

   g) údaj o tom, zda je myčka nádobí pro domácnost vyrobená jako myčka vestavná.

2. Pokud se uvádějí i další informace obsažené v informačním listu, musí být uvedeny ve formě a v pořadí stanovených v příloze II.

3. Všechny informace uvedené nebo zobrazené v této příloze musí být vytištěny písmem takové velikosti a typu, aby byly čitelné.

▼M2

PŘÍLOHA V

Ověřování shody výrobku ze strany orgánů dohledu nad trhem

Přípustné odchylky pro ověřování stanovené v této příloze se týkají pouze ověřování naměřených parametrů ze strany orgánů členského státu a dodavatel je nesmí použít jako přípustné odchylky ke stanovení hodnot v technické dokumentaci. Hodnoty a třídy na energetickém štítku nebo v informačním listu výrobku nesmí být pro dodavatele příznivější než hodnoty uvedené v technické dokumentaci.

Při ověřování, zda určitý model výrobku vyhovuje požadavkům, které jsou stanoveny v tomto nařízení v přenesené pravomoci, uplatní orgány členského státu u požadavků uvedených v této příloze následující postup:

1) Orgány členského státu provedou ověření na jediném kuse daného modelu.

2) Model se považuje za vyhovující příslušným požadavkům, jestliže:

   a) hodnoty uvedené v technické dokumentaci podle čl. 5 písm. b) směrnice 2010/30/EU (deklarované hodnoty) a případně hodnoty použité k jejich výpočtu nejsou pro dodavatele příznivější než příslušné hodnoty uvedené v protokolech o zkouškách podle bodu iii) výše uvedeného článku a

   b) hodnoty zveřejněné na energetickém štítku a v informačním listu výrobku nejsou pro dodavatele příznivější než deklarované hodnoty a vyznačená třída energetické účinnosti není pro dodavatele příznivější než třída určená deklarovanými hodnotami a

   c) při zkoušení předmětného kusu daného modelu ze strany orgánů členského státu jsou zjištěné hodnoty (hodnoty příslušných parametrů naměřené při zkoušení a hodnoty vypočítané z těchto měření) v souladu s příslušnými přípustnými odchylkami pro ověřování, tak jak jsou stanoveny v tabulce 1.

3) Nedosáhne-li se výsledků podle bodu 2 písm. a) nebo b), má se za to, že daný model a všechny modely, které byly v technické dokumentaci dodavatele uvedeny jako modely ekvivalentních myček nádobí pro domácnost, nejsou v souladu s tímto nařízením v přenesené pravomoci.

4) Nedosáhne-li se výsledku podle bodu 2 písm. c), vyberou orgány členského státu ke zkoušení tři další kusy téhož modelu. Alternativně mohou tyto tři další vybrané kusy představovat jeden nebo více různých modelů, které byly uvedeny jako ekvivalentní modely v technické dokumentaci dodavatele.

5) Model se považuje za vyhovující příslušným požadavkům, jestliže je u těchto tří kusů aritmetický průměr zjištěných hodnot v souladu s příslušnými přípustnými odchylkami, tak jak jsou stanoveny v tabulce 1.

6) Nedosáhne-li se výsledku podle bodu 5, má se za to, že daný model a všechny modely, které byly v technické dokumentaci dodavatele uvedeny jako ekvivalentní modely myček nádobí pro domácnost, nejsou v souladu s tímto nařízením v přenesené pravomoci.

7) Neprodleně po přijetí rozhodnutí o tom, že podle bodů 3 a 6 daný model požadavkům nevyhovuje, poskytnou orgány členského státu všechny relevantní informace orgánům ostatních členských států a Komisi.

▼M2

Orgány členského státu použijí postupy měření, jež zohledňují obecně uznávané, nejmodernější, spolehlivé, přesné a opakovatelné metody měření, včetně metod stanovených v dokumentech, jejichž referenční čísla byla za tím účelem zveřejněna v *Úředním věstníku Evropské unie*. Orgány členského státu použijí metody měření a výpočtů stanovené v příloze VII.

U požadavků uvedených v této příloze použijí orgány členského státu pouze přípustné odchylky pro ověřování stanovené v tabulce 1 a pouze postup popsaný v bodech 1 až 7. Žádné další přípustné odchylky, jako jsou ty, které jsou stanoveny v harmonizovaných normách nebo v jiných metodách měření, používat nelze.

Tabulka 1

Přípustné odchylky pro ověřování

Parametry	Přípustné odchylky pro ověřování
Roční spotřeba energie (AE_C)	Zjištěná hodnota nesmí překročit deklarovanou hodnotu AE_C o více než 10 %.
Spotřeba vody (W_t)	Zjištěná hodnota nesmí překročit deklarovanou hodnotu W_t o více než 10 %.
Index účinnosti sušení (I_D)	Zjištěná hodnota nesmí být nižší než deklarovaná hodnota I_D o více než 19 %.
Spotřeba energie (E_t)	Zjištěná hodnota nesmí překročit deklarovanou hodnotu E_t o více než 10 %. Je-li zapotřebí vybrat tři další kusy, aritmetický průměr zjištěných hodnot těchto tří kusů nesmí překročit deklarovanou hodnotu E_t o více než 6 %.
Trvání programu (T_t)	Zjištěná hodnota nesmí překročit deklarované hodnoty T_t o více než 10 %.
Spotřeba energie ve vypnutém stavu a v režimu ponechání v zapnutém stavu (P_o a P_l)	Zjištěná hodnota spotřeby energie P_o a P_l vyšší než 1,00 W nesmí překročit deklarované hodnoty P_o a P_l o více než 10 %. Zjištěná hodnota spotřeby energie P_o a P_l menší než 1,00 W nebo rovná této hodnotě nesmí překročit deklarovanou hodnotu P_o a P_l o více než 0,10 W.
Trvání režimu ponechání v zapnutém stavu (T_l)	Zjištěná hodnota nesmí překročit deklarovanou hodnotu T_l o více než 10 %.
Úroveň emisí hluku šířeného vzduchem	Zjištěná hodnota musí odpovídat deklarované hodnotě.

▼B

PŘÍLOHA VI

Třídy energetické účinnosti a třídy účinnosti sušení

1. TŘÍDY ENERGETICKÉ ÚČINNOSTI

Třída energetické účinnosti myčky nádobí pro domácnost se určí podle jejího indexu energetické účinnosti (*EEI*), jak je uvedeno v tabulce 1.

Index energetické účinnosti (*EEI*) myčky nádobí pro domácnost se určí podle přílohy VII bodu 1.

Tabulka 1

Třídy energetické účinnosti

Třída energetické účinnosti	Index energetické účinnosti
A+++ (nejvyšší účinnost)	$EEI < 50$
A++	$50 \leq EEI < 56$
A+	$56 \leq EEI < 63$
A	$63 \leq EEI < 71$
B	$71 \leq EEI < 80$
C	$80 \leq EEI < 90$
D (nejnižší účinnost)	$EEI \geq 90$

2. TŘÍDY ÚČINNOSTI SUŠENÍ

Třída účinnosti sušení myčky nádobí pro domácnost se určí podle jejího indexu účinnosti sušení (I_D), jak je uvedeno v tabulce 2.

Index účinnosti sušení (I_D) se vypočte podle přílohy VII bodu 2.

Tabulka 2

Třídy účinnosti sušení

Třída účinnosti sušení	Index účinnosti sušení
A (nejvyšší účinnost)	$I_D > 1{,}08$
B	$1{,}08 \geq I_D > 0{,}86$
C	$0{,}86 \geq I_D > 0{,}69$
D	$0{,}69 \geq I_D > 0{,}55$
E	$0{,}55 \geq I_D > 0{,}44$
F	$0{,}44 \geq I_D > 0{,}33$
G (nejnižší účinnost)	$0{,}33 \geq I_D$

▼B

PŘÍLOHA VII

Postup výpočtu indexu energetické účinnosti, indexu účinnosti sušení a spotřeby vody

1. VÝPOČET INDEXU ENERGETICKÉ ÚČINNOSTI

Pro výpočet indexu energetické účinnosti (*EEI*) modelu myčky nádobí pro domácnost se porovnávají hodnoty roční spotřeby energie myčky nádobí pro domácnost a její normalizované roční spotřeby energie.

a) Index energetické účinnosti (*EEI*) se vypočte následujícím způsobem a zaokrouhlí na jedno desetinné místo:

$$EEI = \frac{AE_C}{SAE_C} \times 100$$

kde:

AE_C = roční spotřeba energie myčky nádobí pro domácnost,

SAE_C = normalizovaná roční spotřeba energie myčky nádobí pro domácnost.

b) Roční spotřeba energie (AE_c) se vypočte následujícím způsobem v kWh/rok a zaokrouhlí na dvě desetinná místa:

i)

$$AE_C = E_t \times 280 + \frac{\left[P_o \times \frac{525\,600 - (T_t \times 280)}{2} + P_l \times \frac{525\,600 - (T_t \times 280)}{2}\right]}{60 \times 1\,000}$$

kde:

E_t = spotřeba energie při standardním cyklu v kWh zaokrouhlená na tři desetinná místa,

P_l = příkon v režimu ponechání v zapnutém stavu při standardním mycím cyklu ve W zaokrouhlený na dvě desetinná místa,

P_o = příkon ve vypnutém stavu při standardním mycím cyklu ve W zaokrouhlený na dvě desetinná místa,

T_t = trvání programu při standardním mycím cyklu v minutách zaokrouhlené na nejbližší celou minutu,

280 = celkový počet standardních mycích cyklů za rok.

ii) Při uplatnění řízení spotřeby elektrické energie, kdy se myčka nádobí pro domácnost po skončení programu samočinně přepne zpět do vypnutého stavu, se hodnota AE_C vypočte s ohledem na skutečné trvání režimu ponechání v zapnutém stavu podle následujícího vzorce:

$$AE_C = E_t \times 280 + \frac{\{(P_l \times T_l \times 280) + P_o \times [525\,600 - (T_t \times 280) - (T_l \times 280)]\}}{60 \times 1\,000}$$

kde:

T_l = změřená doba trvání režimu ponechání v zapnutém stavu při standardním mycím cyklu v minutách zaokrouhlená na nejbližší celou minutu,

280 = celkový počet standardních mycích cyklů za rok.

▼B

c) Normalizovaná roční spotřeba energie (SAE_C) se vypočte následujícím způsobem v kWh/rok a zaokrouhlí na dvě desetinná místa:

i) u myček nádobí pro domácnost o jmenovité kapacitě $ps \geq 10$ a šířce > 50 cm:

$$SAE_C = 7{,}0 \times ps + 378$$

ii) u myček nádobí pro domácnost o jmenovité kapacitě $ps \leq 9$ a u myček nádobí pro domácnost o jmenovité kapacitě $9 < ps \leq 11$ a šířce ≤ 50 cm:

$$SAE_C = 25{,}2 \times ps + 126$$

kde:

ps = počet sad nádobí.

2. VÝPOČET INDEXU ÚČINNOSTI SUŠENÍ

Pro výpočet indexu účinnosti sušení (I_D) určitého modelu myčky nádobí pro domácnost se účinnost sušení dané myčky nádobí pro domácnost porovná s účinností sušení referenční myčky nádobí, přičemž referenční myčka nádobí musí mít charakteristiky zjištěné pomocí obecně uznávaných nejmodernějších metod měření včetně metod uvedených v dokumentech, jejichž referenční čísla byla za tím účelem zveřejněna v *Úředním věstníku Evropské unie*.

a) Index účinnosti sušení (I_D) se vypočte následujícím způsobem a zaokrouhlí na dvě desetinná místa:

$$\ln I_D = \frac{1}{n} \times \sum_{i=1}^{n} \ln \left(\frac{D_{T,i}}{D_{R,i}} \right)$$

$$I_D = \exp(\ln I_D)$$

kde:

$D_{T,i}$ = účinnost sušení testované myčky nádobí pro domácnost při jednom testovacím cyklu (i),

$D_{R,i}$ = účinnost sušení referenční myčky nádobí při jednom testovacím cyklu (i),

n = počet testovacích cyklů, n ≥ 5.

b) Účinnost sušení (D) představuje průměrnou míru vlhkosti každé umyté položky po skončení standardního mycího cyklu. Míra vlhkosti se vypočte podle tabulky 1:

Tabulka 1

Počet stop vody (W_T) nebo vlhkých pruhů (W_S)	Celková vlhká plocha (Aw) v mm^2	Míra vlhkosti
$W_T = 0$ a $W_S = 0$	Nelze aplikovat	2 (nejvyšší účinnost)
$1 < W_T \leq 2$ nebo $W_S = 1$	$Aw < 50$	1
$2 < W_T$ nebo $W_S = 2$ nebo $W_S = 1$ a $W_T = 1$	$Aw > 50$	0 (nejnižší účinnost)

▼B

3. VÝPOČET ROČNÍ SPOTŘEBY VODY MYČKY NÁDOBÍ

Roční spotřeba vody (AW_C) myčky nádobí pro domácnost se vypočte následujícím způsobem v litrech a zaokrouhlí nahoru na celé číslo:

$$AW_C = W_t \times 280$$

kde:

W_t = spotřeba vody při standardním mycím cyklu v litrech zaokrouhlená na jedno desetinné místo.

▼M1

PŘÍLOHA VIII

Informace, které mají být poskytnuty v případě prodeje, pronájmu nebo koupi na splátky prostřednictvím internetu

1) Pro účely bodů 2 až 5 této přílohy se použijí následující definice:

   a) „zobrazovacím mechanismem“ se rozumí jakákoli zobrazovací jednotka, včetně dotykového displeje, nebo jiná vizuální technologie použitá pro zobrazování internetového obsahu uživatelům;

   b) „vnořeným zobrazením“ se rozumí vizuální rozhraní, v němž se k obrázku či sadě údajů přistupuje kliknutím pomocí myši nebo ukázáním myší na jiný obrázek či sadu údajů nebo rozevřením jiného obrázku či sady údajů gestem na dotykovém displeji;

   c) „dotykovým displejem“ se rozumí displej reagující na dotek, například displej tabletu, počítače typu „slate“ nebo chytrého telefonu;

   d) „alternativním textem“ se rozumí text poskytnutý jako alternativa grafiky, který umožňuje poskytnout informace v negrafické formě v situaci, kdy zobrazovací zařízení nejsou schopna grafiku vykreslit, nebo jako pomůcka pro usnadnění přístupu, například jako vstup do aplikací pro syntézu řeči.

2) Pomocí zobrazovacího mechanismu se v blízkosti ceny produktu zobrazí příslušný štítek poskytnutý dodavatelem v souladu s čl. 3 písm. f). Pokud jde o velikost, musí být štítek zřetelně viditelný a čitelný a v poměru k velikosti stanovené v příloze v bodu 2 přílohy I. Štítek může být zobrazen s využitím vnořeného zobrazení; v takovém případě musí obrázek použitý pro přístup ke štítku splňovat specifikace v bodě 3 této přílohy. Pokud je použito vnořené zobrazení, zobrazí se štítek po prvním kliknutí pomocí myši nebo ukázání myší na obrázek nebo rozevření obrázku gestem na dotykovém displeji.

3) Obrázek použitý pro přístup ke štítku v případě vnořeného zobrazení musí splňovat tyto požadavky:

   a) má podobu šipky v barvě odpovídající třídě energetické účinnosti výrobku na štítku;

   b) v šipce je bílou barvou a písmem o velikosti shodné s písmem, kterým je uvedena cena, uvedena třída energetické účinnosti výrobku; a

   c) obrázek má jeden z těchto dvou formátů:

4) V případě vnořeného zobrazení je posloupnost zobrazení štítku tato:

   a) pomocí zobrazovacího mechanismu se v blízkosti ceny výrobku zobrazí obrázek uvedený v bodě 3 této přílohy;

   b) obrázek odkazuje na štítek;

   c) štítek se zobrazí po kliknutí pomocí myši nebo ukázání myší na obrázek nebo po rozevření obrázku gestem na dotykovém displeji;

   d) štítek se zobrazí v automaticky otevíraném okně, na nové kartě, na nové stránce nebo na vsazené stránce;

   e) pro zvětšení štítku na dotykových displejích se použijí konvence zařízení pro zvětšení gestem na dotykovém displeji;

   f) zobrazení štítku se zruší pomocí možnosti určené k zavření zobrazení nebo jiného standardního mechanismu pro zavření zobrazení;

▼**M1**

g) alternativním textem ke grafice, který se zobrazí, pokud se nepodaří zobrazit štítek, je třída energetické účinnosti výrobku uvedená písmem o velikosti shodné s písmem, kterým je uvedena cena.

5) Pomocí zobrazovacího mechanismu se v blízkosti ceny produktu zobrazí příslušný informační list výrobku poskytnutý dodavatelem v souladu s čl. 3 písm. g). Velikost musí být taková, aby byl informační list výrobku zřetelně viditelný a čitelný. Informační list výrobku může být zobrazen s využitím vnořeného zobrazení; v takovém případě musí odkaz pro přístup k informačnímu listu výrobku jasně a zřetelně uvádět text „Informační list výrobku“. Pokud je použito vnořené zobrazení, zobrazí se informační list výrobku po prvním kliknutí pomocí myši nebo ukázání myší na odkaz nebo rozevření odkazu gestem na dotykovém displeji.