

To besedilo je zgolj informativne narave in nima pravnega učinka. Institucije Unije za njegovo vsebino ne prevzemajo nobene odgovornosti. Verodostojne različice zadevnih aktov, vključno z uvodnimi izjavami, so objavljene v Uradnem listu Evropske unije. Na voljo so na portalu EUR-Lex. Uradna besedila so neposredno dostopna prek povezav v tem dokumentu

► **B**

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) št. 392/2012

z dne 1. marca 2012

o dopolnitvi Direktive 2010/30/EU Evropskega parlamenta in Sveta v zvezi z energijskim označevanjem gospodinjskih sušilnih strojev

(Besedilo velja za EGP)

(UL L 123, 9.5.2012, str. 1)

spremenjena z:

		Uradni list		
		št.	stran	datum
► <u>M1</u>	Delegirana uredba Komisije (EU) št. 518/2014 z dne 5. marca 2014	L 147	1	17.5.2014
► <u>M2</u>	Delegirana uredba Komisije (EU) 2017/254 z dne 30. novembra 2016	L 38	1	15.2.2017

popravljena z:

► **C1** Popravek, UL L 124, 11.5.2012, str. 56 (392/2012)



DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) št. 392/2012

z dne 1. marca 2012

**o dopolnitvi Direktive 2010/30/EU Evropskega parlamenta in Sveta
v zvezi z energijskim označevanjem gospodinjskih sušilnih strojev**

(Besedilo velja za EGP)

Člen 1

Vsebina in obseg

1. Ta uredba vzpostavlja zahteve za označevanje in zagotavljanje dodatnih podatkov o izdelku za gospodinjske sušilne stroje, ki delujejo na električno energijo iz omrežja ali na plin, in vgradne gospodinjske sušilne stroje, vključno s tistimi, ki se prodajajo za negospodinjske namene.

2. Ta uredba se ne uporablja za kombinirane gospodinjske pralno-sušilne stroje in gospodinjske ožemalnike.

Člen 2

Opredelitev pojmov

Poleg opredelitev pojmov, določenih v členu 2 Direktive 2010/30/EU, se v tej uredbi uporabljajo naslednje opredelitve:

1. „gospodinjski sušilni stroj“ pomeni napravo, v kateri se tekstil suši s prevračanjem v vrtečem se bobnu, skozi katerega se pretaka segret zrak, in ki je namenjena predvsem uporabi za nepoklicne namene;
2. „vgradni gospodinjski sušilni stroj“ pomeni gospodinjski sušilni stroj, namenjen namestitvi v omaro, v pripravljeno nišo v steni ali na podobno mesto, ki potrebuje zaključen pohištveni element;
3. „kombinirani gospodinjski pralno-sušilni stroj“ pomeni gospodinjski pralni stroj, ki ima funkcijo centrifugalnega ožemanja in je hkrati opremljen z mehanizmom, ki suši tekstil, navadno z ogrevanjem in obračanjem;
4. „gospodinjski ožemalnik“ pomeni napravo, v kateri se voda odstranjuje iz tekstila s centrifugiranjem v vrtečem se bobnu in odvaja s samodejno črpalko, namenjena pa je predvsem uporabi v nepoklicne namene;
5. „sušilni stroj na zračni tok“ pomeni sušilni stroj, v katerega se vsrkava svež zrak, ki prehaja prek tekstila in se navlažen odvaja v prostor ali v zunanost;
6. „kondenzacijski sušilni stroj“ pomeni sušilni stroj, ki vsebuje napravo (ki uporablja kondenzacijo ali kateri koli drug način) za odstranjevanje vlage iz zraka, ki se uporablja za sušenje;

▼B

7. „avtomatski sušilni stroj“ pomeni sušilni stroj, ki izklopi proces sušenja, ko zazna določeno vsebnost vlage perila, na primer na podlagi zaznavanja prevodnosti ali temperature;
8. „neavtomatski sušilni stroj“ pomeni sušilni stroj, ki izklopi proces sušenja po vnaprej določenem času, običajno s časovnim stikalom, izklopiti pa ga je mogoče tudi ročno;
9. „program“ pomeni niz vnaprej določenih operacij, za katere proizvajalec navaja, da so ustrezne za sušenje nekaterih vrst tekstila;
10. „cikel“ pomeni celoten postopek sušenja, kot je opredeljen za izbrani program;
11. „programski čas“ pomeni čas, ki preteče od začetka do konca programa, brez morebitne zakasnitve, ki jo nastavi končni uporabnik;
12. „nazivna zmogljivost“ pomeni največjo maso v kilogramih, ki jo dobavitelj navaja izraženo na podlagi polkilogramskih prirastkov določene vrste suhega tekstila in jo je mogoče obdelati v gospodinjskem sušilnem stroju z izbranim programom, če je ta stroj naložen v skladu s proizvajalčevimi navodili;
13. „delna obremenitev“ pomeni polovico nazivne zmogljivosti gospodinjskega sušilnega stroja za določen program;
14. „kondenzacijska učinkovitost“ pomeni razmerje med maso vlage, ki se kondenzira v kondenzacijskem sušilnem stroju, in maso vlage, ki se odstrani iz perila ob koncu cikla;
15. „stanje izklopljenosti“ pomeni stanje, ko je gospodinjski sušilni stroj izklopljen z upravljalnim mehanizmom ali stikali aparata, ki so dostopni končnemu uporabniku in slednjemu namenjeni, med običajno uporabo, da se doseže najmanjša poraba energije; ta najmanjša poraba energije lahko traja neomejeno, medtem ko je gospodinjski sušilni stroj priključen na vir energije in se uporablja po dobaviteljevih navodilih; če ni upravljalnega mehanizma ali stikal, dostopnih končnemu uporabniku, je „stanje izklopljenosti“ stanje, ko gospodinjski sušilni stroj samodejno preide v stanje stabilne porabe energije;
16. „stanje pripravljenosti“ pomeni stanje z najmanjšo porabo energije, ki lahko traja neomejeno po koncu programa, brez dodatnega poseganja končnega uporabnika, razen odstranitve perila iz bobna gospodinjskega sušilnega stroja;
17. „enakovreden gospodinjski sušilni stroj“ pomeni model gospodinjskega sušilnega stroja, ki se da na trg in ima med sušenjem enako nazivno zmogljivost, tehnične lastnosti in učinkovitost, porabo energije, kondenzacijsko učinkovitost, če je ta relevantna, čas standardnega programa za bombaž in emisije akustičnega hrupa v zraku kot drug model gospodinjskega sušilnega stroja, ki ga isti dobavitelj da na trg pod drugo tržno številčno oznako;

▼B

18. „končni uporabnik“ pomeni potrošnika, ki kupuje ali naj bi po pričakovanjih kupil gospodinjski sušilni stroj;
19. „prodajno mesto“ pomeni lokacijo, kjer so gospodinjski sušilni stroji razstavljeni ali ponujeni v prodajo, najem ali nakup na obroke;
20. „standardni program za bombaž“ pomeni cikel, ki suši bombažno perilo z začetno vsebnostjo vlage naloženega perila 60 % do preostale vsebnosti vlage naloženega perila 0 %.

*Člen 3***Obveznosti dobaviteljev**

Dobavitelji zagotovijo, da:

- (a) je vsak gospodinjski sušilni stroj opremljen s tiskano nalepko z obliko in podatki, določenimi v Prilogi I;
- (b) je na voljo podatkovna kartica izdelka v skladu s Prilogo II;
- (c) je organom držav članic in Komisiji na zahtevo dana na voljo tehnična dokumentacija, določena v Prilogi III;
- (d) vsak oglas za določen model gospodinjskega sušilnega stroja navaja razred energetske učinkovitosti, če oglas vsebuje informacije v zvezi z energijo ali ceno;
- (e) vse tehnično promocijsko gradivo, ki zadeva določen model gospodinjskega sušilnega stroja in opisuje njegove posebne tehnične parametre, vključuje razred energetske učinkovitosti navedenega modela;

▼M1

- (f) se elektronska nalepka, ki vsebuje podatke iz Priloge I in je v formatu iz navedene priloge, da na voljo trgovcem za vse modele gospodinjskih sušilnih strojev, ki se dajejo na trg od 1. januarja 2015 in imajo novo identifikacijsko oznako modela. Trgovcem se lahko da na voljo tudi za druge modele gospodinjskih sušilnih strojev;
- (g) se elektronska podatkovna kartica izdelka iz Priloge II da na voljo trgovcem za vse modele gospodinjskih sušilnih strojev, ki se dajejo na trg od 1. januarja 2015 in imajo novo identifikacijsko oznako modela. Trgovcem se lahko da na voljo tudi za druge modele gospodinjskih sušilnih strojev.

▼B*Člen 4***Obveznosti trgovcev**

Trgovci zagotovijo, da:

▼B

- (a) je vsak gospodinjski sušilni stroj na prodajnem mestu na zunanosti sprednje strani ali na vrhu opremljen z nalepko, ki jo zagotovijo dobavitelji, v skladu s členom 3(a), tako, da je ta jasno vidna;

▼M1

- (b) se gospodinjski sušilni stroji, ponujeni v prodajo, najem ali nakup na obroke, kadar ni mogoče pričakovati, da bi končni uporabnik videl razstavljen izdelek, kot je določeno v členu 7 Direktive 2010/30/EU, tržijo s podatki, ki jih zagotovijo dobavitelji v skladu s Prilogo IV k tej uredbi. Če je ponudba dana prek interneta in sta bili elektronska nalepka in podatkovna kartica dani na voljo v skladu s členom 3(f) in 3(g), se namesto tega uporabljajo določbe iz Priloge VIII;

▼B

- (c) vsak oglas za določen model gospodinjskega sušilnega stroja navaja razred energetske učinkovitosti, če oglas vsebuje informacije v zvezi z energijo ali ceno;
- (d) vse tehnično promocijsko gradivo, ki zadeva določen model gospodinjskega sušilnega stroja in opisuje njegove posebne tehnične parametre, vključuje razred energetske učinkovitosti navedenega modela.

*Člen 5***Merilne metode**

Podatki, ki jih je treba zagotoviti v skladu s členoma 3 in 4, se pridobijo z uporabo zanesljivih, natančnih in ponovljivih merilnih postopkov, ob upoštevanju najsodobnejših splošno priznanih merilnih metod.

*Člen 6***Postopek preverjanja za namene tržnega nadzora**

Države članice uporabijo postopek, predpisan v Prilogi V, pri ocenjevanju skladnosti deklariranega razreda energetske učinkovitosti, porabe energije na cikel, razreda kondenzacijske učinkovitosti, če je ta relevanten, nazivne zmogljivosti, porabe energije v stanju izklopljenosti in stanju pripravljenosti, trajanja stanja pripravljenosti, programskega časa in emisij akustičnega hrupa v zraku.

*Člen 7***Revizija**

Komisija to uredbo revidira najpozneje tri leta po začetku njene veljavnosti, pri čemer upošteva tehnološki napredek. Pri reviziji se ocenijo zlasti tolerance preverjanja iz Priloge V.

*Člen 8***Razveljavitev**

Direktiva 95/13/ES se razveljavi ►**C1** z 29. majem 2013 ◄.

▼B*Člen 9***Prehodne določbe**

1. Člen 3(d) in (e) ter člen 4(b), (c) in (d) se ne uporabljata za tiskane oglase in tiskano tehnično promocijsko gradivo, objavljene pred ►**C1** 29. septembrom 2013 ◄.
2. Gospodinjski sušilni stroji, dani na trg pred ►**C1** 29. majem 2013 ◄, so skladni z določbami Direktive 95/13/ES.
3. Gospodinjski sušilni stroji, ki so skladni z določbami te uredbe in so dani na trg ali ponujeni v prodajo, najem ali nakup na obroke pred ►**C1** 29. majem 2013 ◄, se štejejo za skladne z določbami Direktive 95/13/ES.

*Člen 10***Začetek veljavnosti in uporaba**

1. Ta uredba začne veljati dvajseti dan po objavi v *Uradnem listu Evropske unije*.

▼C1

2. Uporablja se od 29. maja 2013. Vendar pa se člen 3(d) in (e) ter člen 4(b), (c) in (d) uporabljata od 29. septembra 2013.

▼B

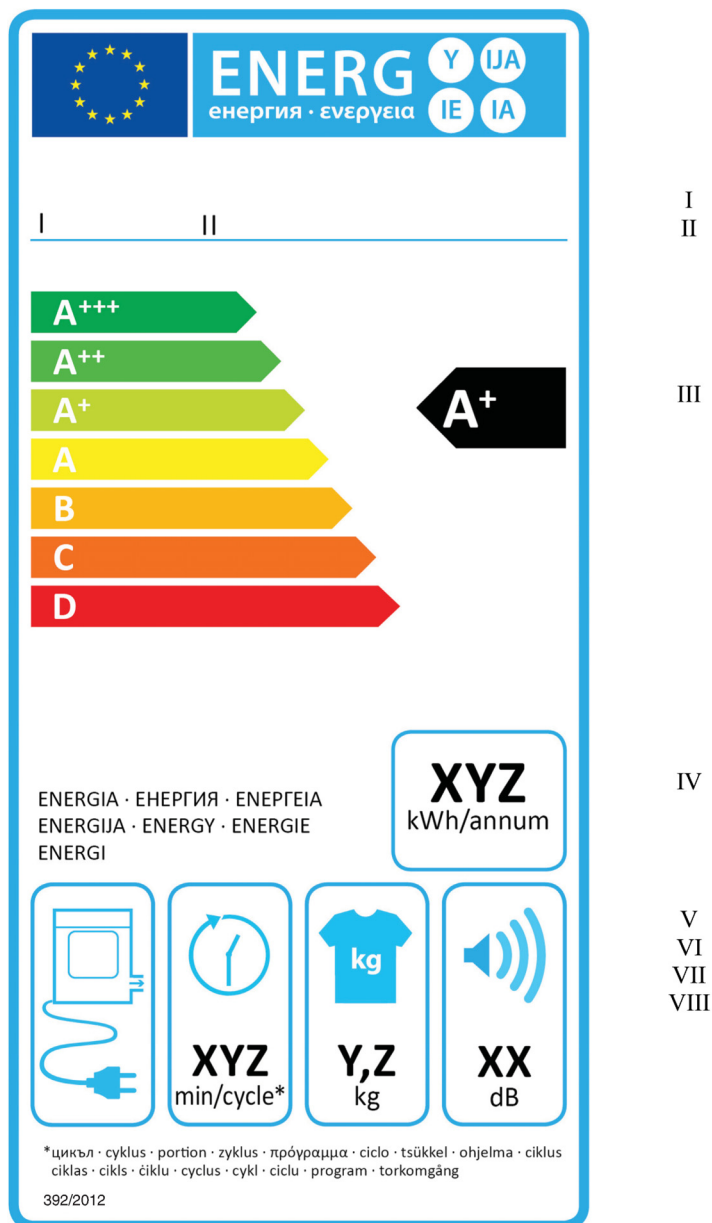
Ta uredba je v celoti zavezujoča in se neposredno uporablja v vseh državah članicah.



PRILOGA I

Nalepka

1. NALEPKA ZA GOSPODINJSKI SUŠILNI STROJ NA ZRAČNI TOK



1.1 Na nalepki za gospodinjski sušilni stroj na zračni tok so naslednji podatki:

- I. dobaviteljevo ime ali blagovna znamka;
- II. dobaviteljeva identifikacijska oznaka modela, tj. koda, običajno črko-vno-številčna, po kateri se določen model gospodinjskega sušilnega stroja loči od drugih modelov iste blagovne znamke ali z istim dobaviteljevim imenom;
- III. razred energetske učinkovitosti v skladu s točko 1 Priloge VI; konica puščice z oznako razreda energetske učinkovitosti gospodinjskega sušilnega stroja je v isti višini kot konica puščice za ustrezeni razred energetske učinkovitosti;

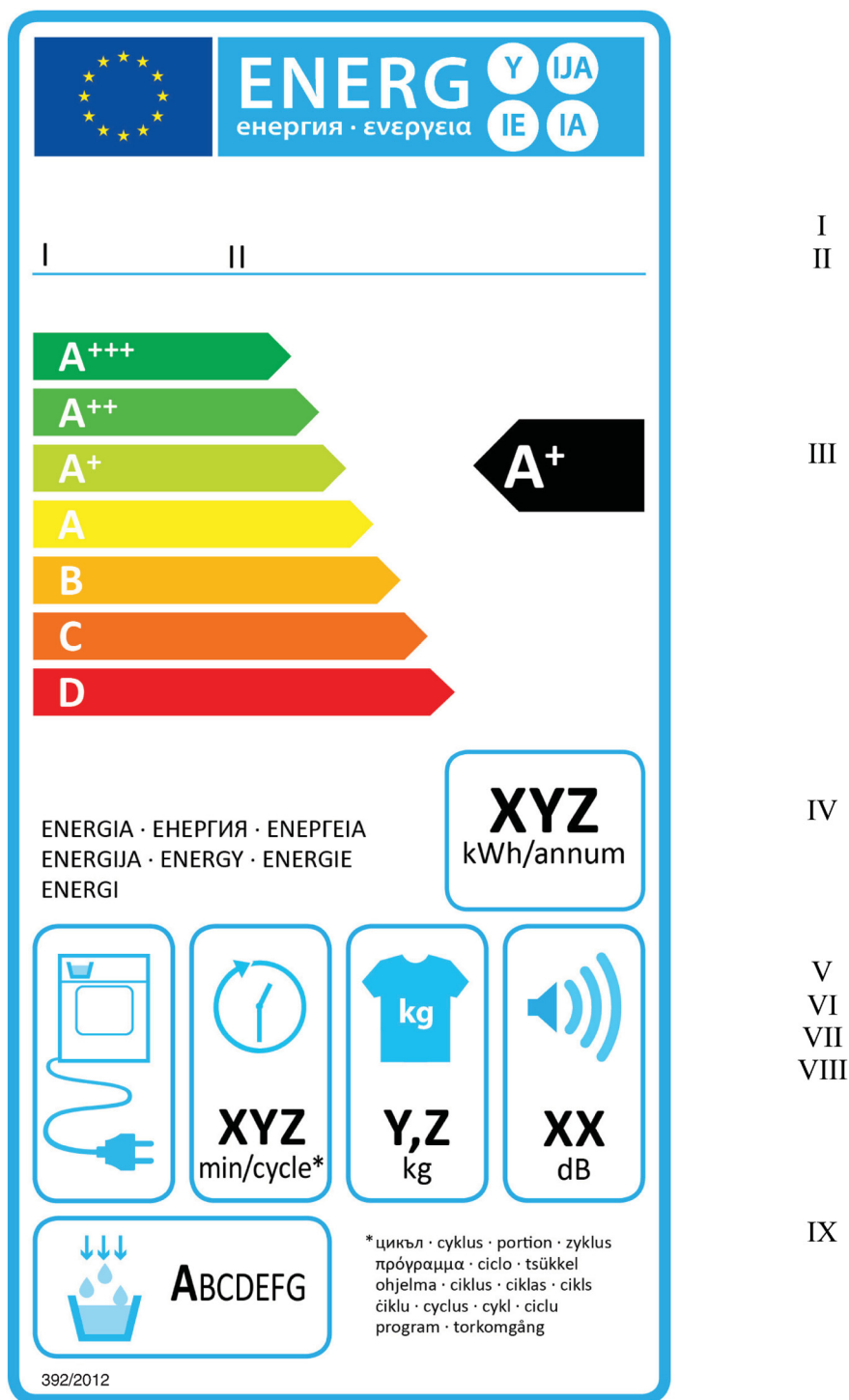
▼B

- IV. ponderirana letna poraba energije (AE_C) v kWh na leto, zaokrožena na najbližje celo število in izračunana v skladu s Prilogo VII;
 - V. podatek o tipu gospodinjskega sušilnega stroja;
 - VI. čas cikla, ki ustreza standardnemu programu za bombaž pri polni obremenitvi, v minutah, zaokroženo na najbližjo minuto;
 - VII. nazivna zmogljivost v kg, za standardni program za bombaž pri polni obremenitvi;
 - VIII. raven zvočne moči (tehtana povprečna vrednost – L_{WA}) med fazo sušenja za standardni program za bombaž pri polni obremenitvi, izražena v dB in zaokrožena na najbližje celo število.
- 1.2 Oblika nalepke za gospodinjske sušilne stroje na zračni tok je v skladu s točko 4 te priloge. Za model, ki mu je bil podeljen znak za okolje EU v skladu z Uredbo (ES) št. 66/2010 Evropskega parlamenta in Sveta ⁽¹⁾, se lahko doda kopija znaka za okolje EU.

⁽¹⁾ UL L 27, 30.1.2010, str. 1.

▼ **B**

2. NALEPKA ZA KONDENZACIJSKI GOSPODINJSKI SUŠILNI STROJ



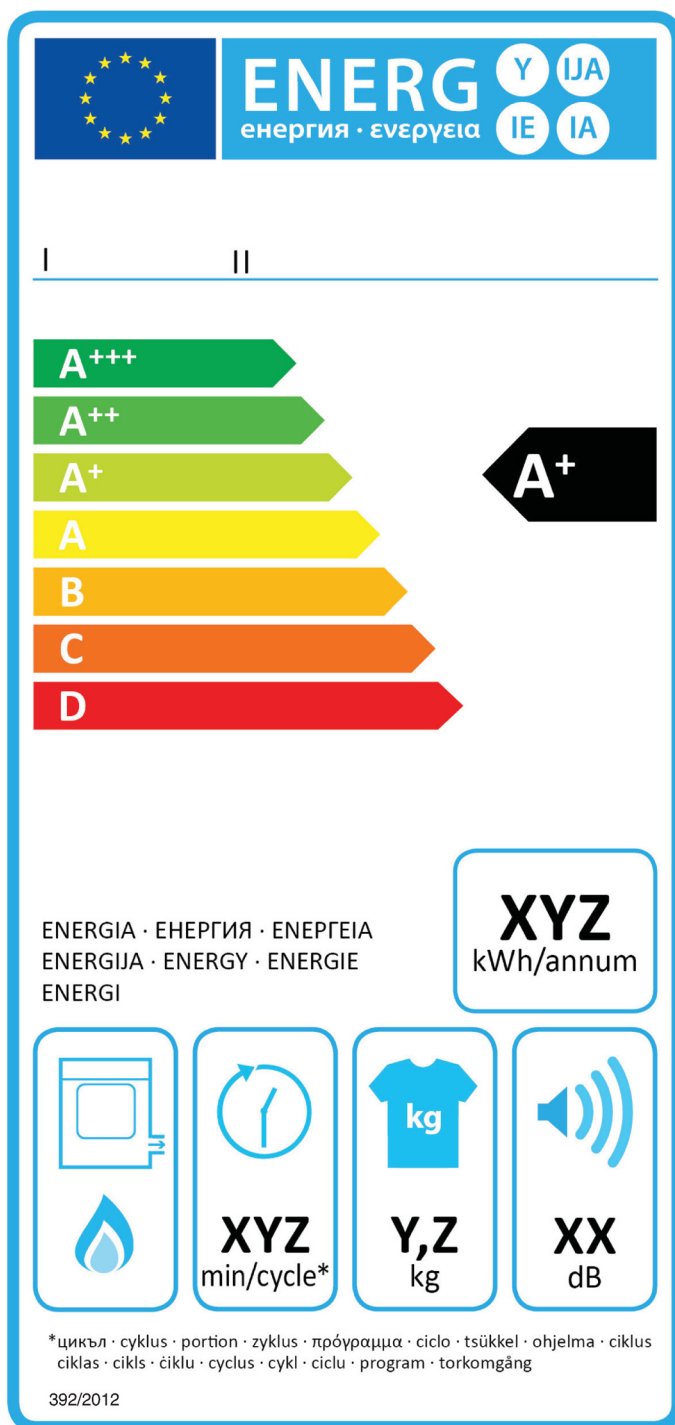
2.1 Poleg podatkov iz točke 1.1 nalepka za kondenzacijske gospodinjske sušilne stroje vsebuje:

IX. razred kondenzacijske učinkovitosti v skladu s točko 2 Priloge VI.

2.2 Oblika nalepke za kondenzacijske gospodinjske sušilne stroje je v skladu s točko 4 te priloge. Za model, ki mu je bil podeljen znak za okolje EU v skladu z Uredbo (ES) št. 66/2010, se lahko doda kopija znaka za okolje EU.

▼ B

3. NALEPKA ZA GOSPODINJSKI SUŠILNI STROJ NA PLIN

I
II

III

IV

V
VI
VII
VIII

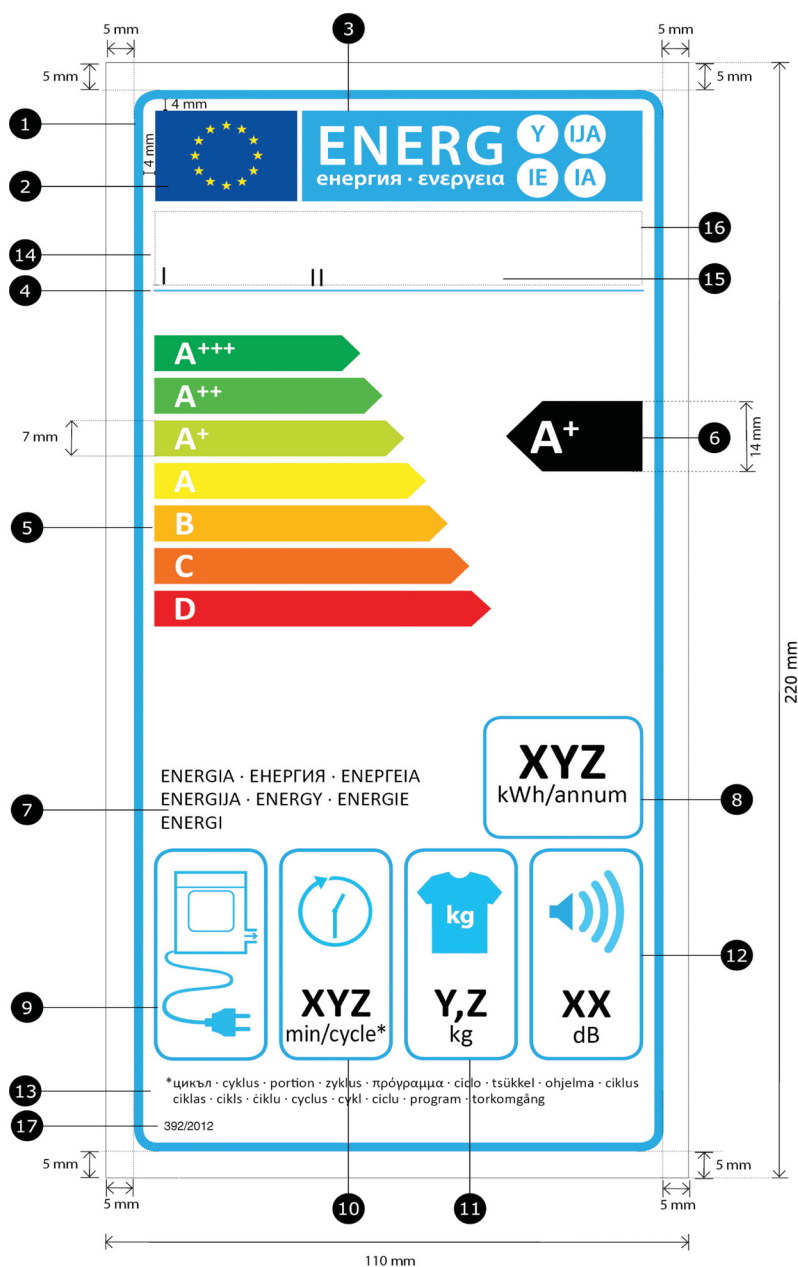
3.1 Nalepka za gospodinjjski sušilni stroj na plin vsebuje podatke iz točke 1.1.

3.2 Oblika nalepke za gospodinjjske sušilne stroje na plin je v skladu s točko 4 te priloge. Za model, ki mu je bil podeljen znak za okolje EU v skladu z Uredbo (ES) št. 66/2010, se lahko doda kopija znaka za okolje EU.

4. OBLIKA NALEPKE

4.1 Za gospodinjjske sušilne stroje na zračni tok je oblika nalepke takšna, kot je prikazana na spodnji sliki.

▼ B



Pri čemer velja:

- (a) nalepka je široka najmanj 110 mm in visoka najmanj 220 mm. Če je format natisnjene nalepke večji, mora razmerje kljub temu ustrezati zgornjim specifikacijam;
- (b) ozadje je belo;
- (c) barve so CMYK – cianova, škrlatna, rumena in črna, kot v naslednjem primeru: 00-70-X-00: 0 % cianova, 70 % škrlatna, 100 % rumena, 0 % črna;
- (d) nalepka mora izpolnjevati vse naslednje zahteve (številke se nanašajo na zgornjo sliko):

- ❶ **obroba nalepke EU:** 5 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm;

▼B

- ② **logotip EU** – barve: X-80-00-00 in 00-00-X-00;
- ③ **energijska oznaka:** barva: X-00-00-00; piktogram, kakršen je prikazan: logotip EU in logotip za energijo (skupaj): širina: 92 mm, višina: 17 mm;
- ④ **črta pod logotipoma:** 1 pt – barva: cianova 100 % – dolžina: 92,5 mm;
- ⑤ **lestvica A-G:**
 - **puščica:** višina: 7 mm, presledek: 0,75 mm – barve:
 - najvišji razred: X-00-X-00,
 - drugi razred: 70-00-X-00,
 - tretji razred: 30-00-X-00,
 - četrti razred: 00-00-X-00,
 - peti razred: 00-30-X-00,
 - šesti razred: 00-70-X-00,
 - zadnji razred: 00-X-X-00,
 - **besedilo:** Calibri krepko 18 pt, velike tiskane črke bele barve; „+“ simboli: Calibri krepko 12 pt, bela barva, poravnano v eni vrstici;
- ⑥ **razred energetske učinkovitosti:**
 - **puščica:** širina: 26 mm, višina: 14 mm, 100 % črna,
 - **besedilo:** Calibri krepko 29 pt, velike tiskane črke bele barve; „+“ simboli: Calibri krepko 18 pt, bela barva, poravnano v eni vrstici;
- ⑦ **energija:**
 - **besedilo:** Calibri navadno 11 pt, velike črke, 100 % črna;
- ⑧ **ponderirana letna poraba energije:**
 - **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm,
 - **vrednost:** Calibri krepko 30 pt, 100 % črna,
 - **druga vrstica:** Calibri navadno 14 pt, 100 % črna;
- ⑨ **vrsta gospodinjskega sušilnega stroja:**
 - **piktogram, kot je prikazan,**
 - **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm;

▼ B**10 čas cikla:**

- **piktogram, kot je prikazan,**
- **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm,
- **vrednost:** Calibri krepko 24 pt, 100 % črna; in Calibri navadno 16 pt, 100 % črna;

11 nazivna zmogljivost:

- **piktogram, kot je prikazan,**
- **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm,
- **vrednost:** Calibri krepko 24 pt, 100 % črna; in Calibri navadno 16 pt, 100 % črna;

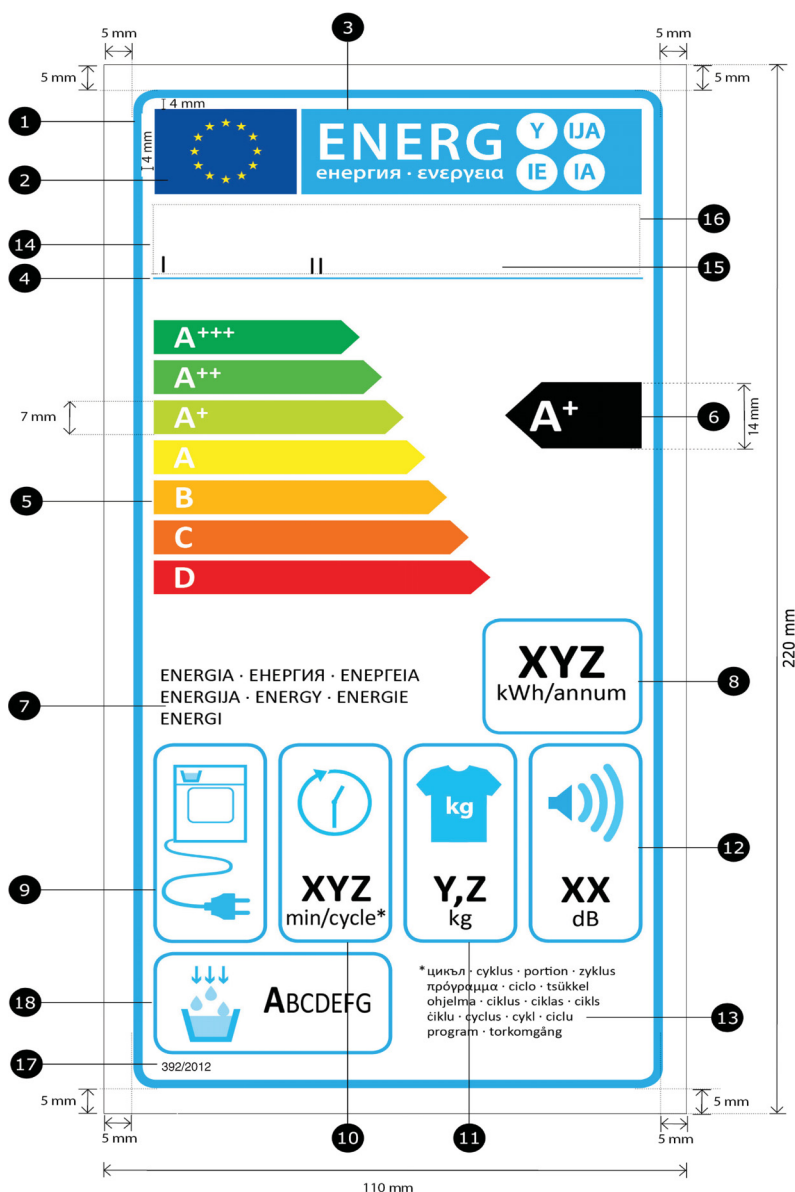
12 raven zvočne moči:

- **piktogram, kot je prikazan,**
- **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm,
- **vrednost:** Calibri krepko 24 pt, 100 % črna; in Calibri navadno 16 pt, 100 % črna;

13 zvezdica: Calibri navadno 6 pt, 100 % črna;**14 dobaviteljev naziv ali blagovna znamka;****15 dobaviteljeva identifikacijska oznaka modela;****16** dobaviteljev naziv ali blagovno znamko in identifikacijsko oznako modela mora biti mogoče zapisati na prostoru velikosti 92 × 15 mm;**17 številka uredbe:** Calibri krepko 9 pt, 100 % črna.

4.2 Za kondenzacijske gospodinjske sušilne stroje je oblika nalepke takšna, kot je prikazana na spodnji sliki.

▼B



Pri čemer velja:

- (a) nalepka je široka najmanj 110 mm in visoka najmanj 220 mm. Če je format natisnjene nalepke večji, mora razmerje kljub temu ustrezati zgornjim specifikacijam;
- (b) ozadje je belo;
- (c) barve so CMYK – cianova, škrlatna, rumena in črna, kot v naslednjem primeru: 00-70-X-00: 0 % cianova, 70 % škrlatna, 100 % rumena, 0 % črna;
- (d) nalepka mora zadostiti vsem naslednjim zahtevam (številke se nanašajo na zgornjo sliko):

- ❶ **obroba nalepke EU:** 5 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm;
- ❷ **logotip EU** – barve: X-80-00-00 in 00-00-X-00;
- ❸ **energijska oznaka:** barva: X-00-00-00; piktogram, kakršen je prikazan: logotip EU in logotip za energijo (skupaj): širina: 92 mm, višina: 17 mm;

▼B

- ④ **črta pod logotipoma:** 1 pt – barva: cianova 100 % – dolžina: 92,5 mm;

⑤ **lestvica A-G:**

— **puščica:** višina: 7 mm, presledek: 0,75 mm – barve:

najvišji razred: X-00-X-00,

drugi razred: 70-00-X-00,

tretji razred: 30-00-X-00,

četrti razred: 00-00-X-00,

peti razred: 00-30-X-00,

šesti razred: 00-70-X-00,

zadnji razred: 00-X-X-00,

— **besedilo:** Calibri krepko 18 pt, velike tiskane črke bele barve; „+“ simboli: Calibri krepko 12 pt, bela barva, poravnano v eni vrstici;

⑥ **razred energetske učinkovitosti:**

— **puščica:** širina: 26 mm, višina: 14 mm, 100 % črna,

— **besedilo:** Calibri krepko 29 pt, velike tiskane črke bele barve; „+“ simboli: Calibri krepko 18 pt, bela barva, poravnano v eni vrstici;

⑦ **energija:**

— **besedilo:** Calibri navadno 11 pt, velike črke, 100 % črna;

⑧ **ponderirana letna poraba energije:**

— **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm,

— **vrednost:** Calibri krepko 30 pt, 100 % črna,

— **druga vrstica:** Calibri navadno 14 pt, 100 % črna;

⑨ **vrsta gospodinjskega sušilnega stroja:**

— **piktogram, kot je prikazan,**

— **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm;

⑩ **čas cikla:**

— **piktogram, kot je prikazan,**

— **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm,

— **vrednost:** Calibri krepko 24 pt, 100 % črna; in Calibri navadno 16 pt, 100 % črna;

▼ B**11 nazivna zmogljivost:**

- **piktogram, kot je prikazan,**
- **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm,
- **vrednost:** Calibri krepko 24 pt, 100 % črna; in Calibri navadno 16 pt, 100 % črna;

12 raven zvočne moči:

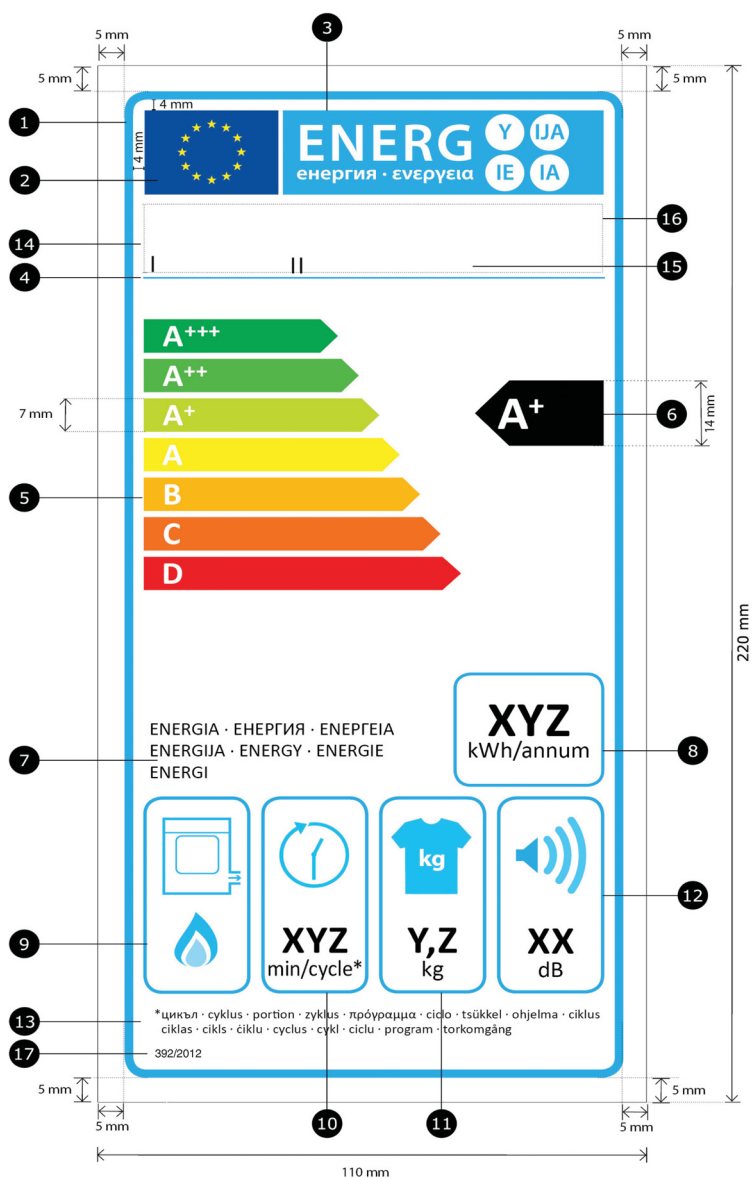
- **piktogram, kot je prikazan,**
- **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm,
- **vrednost:** Calibri krepko 24 pt, 100 % črna; in Calibri navadno 16 pt, 100 % črna;

13 zvezdica: Calibri navadno 6 pt, 100 % črna;**14 dobaviteljev naziv ali blagovna znamka;****15 dobaviteljeva identifikacijska oznaka modela;****16** dobaviteljev naziv ali blagovno znamko in identifikacijsko oznako modela mora biti mogoče zapisati na prostoru velikosti 92 × 15 mm;**17 številka uredbe:** Calibri krepko 9 pt, 100 % črna;**18 razred kondenzacijske učinkovitosti:**

- **piktogram, kot je prikazan,**
- **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm,
- **vrednost:** Calibri navadno 16 pt, raztezanje besedila v vodoravni smeri 75 %, 100 % črna in Calibri krepko 22 pt, raztezanje besedila v vodoravni smeri 75 %, 100 % črna.

4.3 Za gospodinjske sušilne stroje na plin je oblika nalepke takšna, kot je prikazana na spodnji sliki.

▼ B



Pri čemer velja:

- nalepka je široka najmanj 110 mm in visoka najmanj 220 mm. Če je format natisnjene nalepke večji, mora razmerje kljub temu ustrezati zgornjim specifikacijam;
- ozadje je belo;
- barve so CMYK – cianova, škrlatna, rumena in črna, kot v naslednjem primeru: 00-70-X-00: 0 % cianova, 70 % škrlatna, 100 % rumena, 0 % črna;
- nalepka mora zadostiti vsem naslednjim zahtevam (številke se nanašajo na zgornjo sliko):

- obroba nalepke EU:** 5 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm;
- logotip EU** – barve: X-80-00-00 in 00-00-X-00;
- energijska oznaka:** barva: X-00-00-00; piktogram, kakršen je prikazan: logotip EU in logotip za energijo (skupaj): širina: 92 mm, višina: 17 mm;

▼B

- ④ **črta pod logotipoma:** 1 pt – barva: cianova 100 % – dolžina: 92,5 mm;

⑤ **lestvica A-G:**

— **puščica:** višina: 7 mm, presledek: 0,75 mm – barve:

najvišji razred: X-00-X-00,

drugi razred: 70-00-X-00,

tretji razred: 30-00-X-00,

četrti razred: 00-00-X-00,

peti razred: 00-30-X-00,

šesti razred: 00-70-X-00,

zadnji razred: 00-X-X-00,

— **besedilo:** Calibri krepko 18 pt, velike tiskane črke bele barve; „+“ simboli: Calibri krepko 12 pt, bela barva, poravnano v eni vrstici;

⑥ **razred energetske učinkovitosti:**

— **puščica:** širina: 26 mm, višina: 14 mm, 100 % črna,

— **besedilo:** Calibri krepko 29 pt, velike tiskane črke bele barve; „+“ simboli: Calibri krepko 18 pt, bela, poravnano v eni vrstici;

⑦ **energija:**

— **besedilo:** Calibri navadno 11 pt, velike črke, 100 % črna;

⑧ **ponderirana letna poraba energije:**

— **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm,

— **vrednost:** Calibri krepko 30 pt, 100 % črna,

— **druga vrstica:** Calibri navadno 14 pt, 100 % črna;

⑨ **vrsta gospodinjskega sušilnega stroja:**

— **piktogram, kot je prikazan,**

— **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm;

⑩ **čas cikla:**

— **piktogram, kot je prikazan,**

— **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm,

— **vrednost:** Calibri krepko 24 pt, 100 % črna; in Calibri navadno 16 pt, 100 % črna;

▼B

- 11 nazivna zmogljivost:
- **piktogram, kot je prikazan,**
 - **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm,
 - **vrednost:** Calibri krepko 24 pt, 100 % črna; in Calibri navadno 16 pt, 100 % črna;
- 12 raven zvočne moči:
- **piktogram, kot je prikazan,**
 - **obroba:** 2 pt – barva: cianova 100 % – zaobljeni koti: 3,5 mm,
 - **vrednost:** Calibri krepko 24 pt, 100 % črna; in Calibri navadno 16 pt, 100 % črna;
- 13 zvezdica: Calibri navadno 6 pt, 100 % črna;
- 14 dobaviteljev naziv ali blagovna znamka;
- 15 dobaviteljeva identifikacijska oznaka modela;
- 16 dobaviteljev naziv ali blagovno znamko in identifikacijsko oznako modela mora biti mogoče zapisati na prostoru velikosti 92 × 15 mm;
- 17 številka uredbe: Calibri krepko 9 pt, 100 % črna.



PRILOGA II

Podatkovna kartica izdelka

1. Podatki na podatkovni kartici izdelka za gospodinjski sušilni stroj so navedeni v naslednjem zaporedju in so vključeni v prospekt izdelka ali drugo literaturo, priloženo izdelku:

- (a) dobaviteljevo ime ali blagovna znamka;
- (b) dobaviteljeva identifikacijska oznaka modela, tj. koda, običajno črkovno-številčna, po kateri se določen model gospodinjskega sušilnega stroja loči od drugih modelov iste blagovne znamke ali z istim dobaviteljevim imenom;
- (c) nazivna zmogljivost v kg bombažnega perila, za standardni program za bombaž pri polni obremenitvi;
- (d) ali gre za gospodinjski sušilni stroj na zračni tok, kondenzacijski gospodinjski sušilni stroj ali gospodinjski sušilni stroj na plin;
- (e) razred energetske učinkovitosti v skladu s točko 1 Priloge VI;
- (f) za gospodinjski sušilni stroj, ki se napaja iz električnega omrežja:

ponderirana letna poraba energije (AE_c), zaokrožena na eno decimalno mesto; opisana je kot: „Poraba energije ‚X‘ kWh na leto, na podlagi 160 sušilnih ciklov standardnega programa za bombaž pri polni in delni obremenitvi, in poraba v načinih nizke porabe energije. Dejanska poraba energije na cikel je odvisna od načina uporabe aparata.“;

za gospodinjski sušilni stroj na plin:

ponderirana letna poraba energije ($AE_{C(Gas)}$), zaokrožena na eno decimalno mesto; opisana je kot: „Poraba energije ‚X‘ kWh-Gas na leto, na podlagi 160 sušilnih ciklov standardnega programa za bombaž pri polni in delni obremenitvi. Dejanska poraba energije na cikel je odvisna od načina uporabe aparata.“;

in

ponderirana letna poraba energije ($AE_{C(Gas)el}$), zaokrožena na eno decimalno mesto; opisana je kot: „Poraba energije ‚X‘ kWh na leto, na podlagi 160 sušilnih ciklov standardnega programa za bombaž pri polni in delni obremenitvi, in poraba v načinih nizke porabe energije. Dejanska poraba energije na cikel je odvisna od načina uporabe aparata.“;

- (g) navedba, ali gre za „avtomatski gospodinjski sušilni stroj“ ali „neavtomatski gospodinjski sušilni stroj“;
- (h) če je bil gospodinjskemu sušilnemu stroju podeljen „znak za okolje EU“ v skladu z Uredbo (ES) št. 66/2010, je lahko naveden tudi ta podatek;
- (i) poraba energije (E_{dry} , $E_{dry/2}$, E_{gdry} , $E_{gdry/2}$, $E_{gdry,a}$, $E_{gdry/2,a}$) standardnega programa za bombaž pri polni in delni obremenitvi;
- (j) poraba energije v stanju izklopljenosti (P_o) in v stanju pripravljenosti (P_l) za standardni program za bombaž pri polni obremenitvi;
- (k) če je gospodinjski sušilni stroj opremljen s sistemom za upravljanje porabe energije, navedba dolžine trajanja stanja pripravljenosti;

▼B

- (l) navedba, da je „standardni program za bombaž“, ki se uporablja pri polni in delni obremenitvi, standardni sušilni program, na katerega se nanašajo informacije na nalepki in na podatkovni kartici, in da je ta program primeren za sušenje običajnega vlažnega bombažnega perila ter da je to najučinkovitejši program glede porabe energije za bombaž;
 - (m) ponderirani programski čas (T_I) „standardnega programa za bombaž pri polni in delni obremenitvi“ v minutah in zaokrožen na najbližjo minuto, programski čas „standardnega programa za bombaž pri polni obremenitvi“ (T_{dry}) ter programski čas „standardnega programa za bombaž pri delni obremenitvi“ ($T_{dry/2}$) v minutah in zaokroženo na najbližjo minuto;
 - (n) če je gospodinjski sušilni stroj kondenzacijski sušilni stroj: razred kondenzacijske učinkovitosti v skladu s točko 2 Priloge VI, izražen kot „razred kondenzacijske učinkovitosti ‚X‘ na lestvici od G (najmanj učinkovit) do A (najbolj učinkovit)“, to je lahko izraženo drugače pod pogojem, da je jasno, da lestvica sega od G (najmanj učinkovit) do A (najbolj učinkovit);
 - (o) če je gospodinjski sušilni stroj kondenzacijski sušilni stroj: povprečna kondenzacijska učinkovitost C_{dry} in $C_{dry/2}$ standardnega programa za bombaž pri polni in delni obremenitvi in ponderirana kondenzacijska učinkovitost (C_I) za „standardni program za bombaž pri polni in delni obremenitvi“, kot odstotni delež in zaokroženo na najbližjo celo odstotno vrednost;
 - (p) raven zvočne moči (tehtana povprečna vrednost – L_{WA}), izražena v dB in zaokrožena na najbližje celo število, za standardni program za bombaž pri polni obremenitvi;
 - (q) če je gospodinjski sušilni stroj namenjen vgradnji, navedba tega dejstva.
2. Ena podatkovna kartica lahko zajema več modelov gospodinjskega sušilnega stroja istega dobavitelja.
 3. Podatki na podatkovni kartici so lahko prikazani v obliki barvne ali črno-bele kopije nalepke. V takem primeru se navedejo tudi podatki iz točke 1, ki še niso prikazani na nalepki.



PRILOGA III

Tehnična dokumentacija

1. Tehnična dokumentacija iz člena 3(c) vsebuje:

- (a) naziv in naslov dobavitelja;
- (b) splošni opis modela gospodinjskega sušilnega stroja, ki zadostuje za enostavno in nedvomno prepoznavanje;
- (c) po potrebi sklicevanja na uporabljene harmonizirane standarde;
- (d) po potrebi druge uporabljene tehnične standarde in specifikacije;
- (e) ime in podpis osebe, ki je pooblaščen, da pravno zaveže dobavitelja;
- (f) tehnične parametre za meritve:

- (i) za gospodinjski sušilni stroj, ki se napaja iz električnega omrežja:

poraba energije (E_{dry} , $E_{dry/2}$, E_{gdry} , $E_{gdry/2}$, $E_{gdry,a}$, $E_{gdry/2,a}$) standardnega programa za bombaž pri polni in delni obremenitvi;

za gospodinjski sušilni stroj na plin:

ponderirana letna poraba energije (AEC(Gas)), zaokrožena na eno decimalno mesto; opisana je kot: „Poraba energije „X“ kWh-Gas na leto, na podlagi 160 sušilnih ciklov standardnega programa za bombaž pri polni in delni obremenitvi. Dejanska poraba energije na cikel je odvisna od načina uporabe aparata.“;

in

ponderirana letna poraba energije (AEC(Gas)el), zaokrožena na eno decimalno mesto; opisana je kot: „Poraba energije „X“ kWh na leto, na podlagi 160 sušilnih ciklov standardnega programa za bombaž pri polni in delni obremenitvi, in poraba v načinih nizke porabe energije. Dejanska poraba energije na cikel je odvisna od načina uporabe aparata.“;

- (ii) poraba energije v stanju izklopljenosti in poraba energije v stanju pripravljenosti;
- (iii) programski čas za „standardni program za bombaž pri polni obremenitvi“ (T_{dry}) in programski čas za „standardni program za bombaž pri delni obremenitvi“ ($T_{dry/2}$), v minutah, zaokroženo na najbližjo minuto;
- (iv) če je gospodinjski sušilni stroj opremljen s sistemom za upravljanje porabe energije, navedba dolžine trajanja stanja pripravljenosti;
- (v) če je gospodinjski sušilni stroj kondenzacijski sušilni stroj: povprečno kondenzacijsko učinkovitost standardnega programa za bombaž pri polni obremenitvi C_{dry} in povprečno kondenzacijsko učinkovitost standardnega programa za bombaž pri delni obremenitvi $C_{dry/2}$;
- (vi) raven zvočne moči;

▼B

(g) rezultate izračunov, opravljenih v skladu s Prilogo VII.

2. Če so bili podatki, vključeni v tehnično dokumentacijo za določen model gospodinjskega sušilnega stroja, pridobljeni z izračunom na podlagi načrta ali ekstrapolacije iz podatkov drugih enakovrednih gospodinjskih sušilnih strojev ali obojega, mora dokumentacija vsebovati podrobne podatke o takih izračunih ali ekstrapolacijah ali obojem ter preskusih, ki so jih opravili dobavitelji za preverjanje točnosti opravljenih izračunov. Podatki vsebujejo tudi seznam vseh drugih modelov enakovrednih gospodinjskih sušilnih strojev, pri katerih so bili podatki pridobljeni na enaki podlagi.



PRILOGA IV

Informacije, ki morajo biti zagotovljene v primerih, ko ni mogoče pričakovati, da bi končni uporabniki lahko videli razstavljeni izdelek

1. Podatki iz člena 4(b) se navedejo v naslednjem vrstnem redu:

- (a) nazivna zmogljivost v kg bombaža, za standardni program za bombaž pri polni obremenitvi;
- (b) navedba, ali gre za gospodinjski sušilni stroj na zračni tok, kondenzacijski gospodinjski sušilni stroj ali gospodinjski sušilni stroj na plin;
- (c) razred energetske učinkovitosti v skladu s točko 1 Priloge VI;
- (d) za gospodinjski sušilni stroj, ki se napaja iz električnega omrežja:

ponderirana letna poraba energije (AE_e), zaokrožena na najbližje celo število, opiše se takole: „Poraba energije ‚X‘ kWh na leto, na podlagi 160 sušilnih ciklov standardnih programov za bombaž pri polni in delni obremenitvi, in poraba v stanjih nizke porabe energije. Dejanska poraba energije na cikel je odvisna od načina uporabe aparata.“;

za gospodinjski sušilni stroj na plin:

ponderirana letna poraba energije ($AE_{C(Gas)}$), zaokrožena na eno decimalno mesto; opisana je kot: „Poraba energije ‚X‘ kWh-Gas na leto, na podlagi 160 sušilnih ciklov standardnega programa za bombaž pri polni in delni obremenitvi. Dejanska poraba energije na cikel je odvisna od načina uporabe aparata.“;

in

ponderirana letna poraba energije ($AE_{C(Gas)el}$), zaokrožena na eno decimalno mesto; opisana je kot: „Poraba energije ‚X‘ kWh na leto, na podlagi 160 sušilnih ciklov standardnega programa za bombaž pri polni in delni obremenitvi, in poraba v načinih nizke porabe energije. Dejanska poraba energije na cikel je odvisna od načina uporabe aparata.“;

- (e) navedba, ali gre za „avtomatski gospodinjski sušilni stroj“ ali „neavtomatski gospodinjski sušilni stroj“;
- (f) poraba energije (E_{dry} , $E_{dry/2}$, $E_{g_{dry}}$, $E_{g_{dry/2}}$, $E_{g_{dry,a}}$, $E_{g_{dry/2,a}}$) standardnega programa za bombaž pri polni in delni obremenitvi, zaokrožena na dve decimalni mesti in izračunana v skladu s Prilogo VII;
- (g) poraba energije v stanju izklopljenosti (P_o) in v stanju pripravljenosti (P_l) za standardni program za bombaž pri polni obremenitvi;
- (h) programski čas za „standardni program za bombaž pri polni obremenitvi“ (T_{dry}) in programski čas za „standardni program za bombaž pri delni obremenitvi“ ($T_{dry/2}$), v minutah, zaokrožena na najbližjo minuto, izračunana v skladu s Prilogo VII;
- (i) če je gospodinjski sušilni stroj kondenzacijski sušilni stroj: razred kondenzacijske učinkovitosti v skladu s točko 2 Priloge VI;
- (j) raven zvočne moči (tehtana povprečna vrednost – L_{WA}) za standardni program za bombaž pri polni obremenitvi, izražena v dB in zaokrožena na najbližje celo število;

▼B

- (k) če je gospodinjski sušilni stroj namenjen vgradnji, navedba tega dejstva.
2. V primeru, da so navedeni tudi drugi podatki s podatkovne kartice izdelka, morata biti njihova oblika in vrstni red v skladu s Prilogo II.
 3. Velikost in oblika pisave za natis ali prikaz vseh podatkov iz te priloge morata biti čitljiva.

▼ **M2***PRILOGA V***Preverjanje skladnosti izdelka s strani organov za nadzor trga**

Dovoljena odstopanja pri preverjanjih, opredeljena v tej prilogi, se nanašajo samo na preverjanje parametrov, ki jih izmerijo organi držav članic, in jih dobavitelj ne sme uporabljati kot dovoljena odstopanja pri določanju vrednosti v tehnični dokumentaciji. Vrednosti in razredi na nalepki ali podatkovni kartici izdelka ne smejo biti ugodnejši za dobavitelja od vrednosti, navedenih v tehnični dokumentaciji.

Organi držav članic pri preverjanju skladnosti modela izdelka z zahtevami iz te delegirane uredbe za zahteve iz te priloge uporabljajo naslednji postopek:

1. Organi držav članic preverijo samo eno enoto modela.
2. Šteje se, da model izpolnjuje veljavne zahteve, če:
 - (a) vrednosti, navedene v tehnični dokumentaciji v skladu s členom 5(b) Direktive 2010/30/EU (deklarirane vrednosti), po potrebi pa tudi vrednosti, uporabljene za izračun teh vrednosti, niso ugodnejše za dobavitelja od ustreznih vrednosti, navedenih v poročilih o preskusih v skladu s točko (iii) navedenega člena, in
 - (b) vrednosti, objavljene na nalepki in podatkovni kartici, niso ugodnejše za dobavitelja od deklariranih vrednosti, navedeni razred energetske učinkovitosti pa ni ugodnejši za dobavitelja od razreda, ugotovljenega na podlagi deklariranih vrednosti, in
 - (c) so ugotovljene vrednosti (vrednosti ustreznih parametrov, kot se izmerijo pri preskušanju, in vrednosti, izračunane na podlagi teh meritev), ko organi držav članic preskušajo enoto modela, v skladu z zadevnimi dovoljenimi odstopanji pri preverjanjih, kot so opredeljena v preglednici 1.
3. Če rezultati iz točke 2(a) ali (b) niso doseženi, se šteje, da model in modeli, v tehnični dokumentaciji dobavitelja navedeni kot enakovredni modeli gospodinjskih sušilnih strojev, niso skladni s to delegirano uredbo.
4. Če rezultat iz točke 2(c) ni dosežen, organi držav članic izberejo tri dodatne enote istega modela za preskušanje. Alternativno lahko tri dodatne izbrane enote pripadajo enemu ali več različnim modelom, ki so v tehnični dokumentaciji dobavitelja navedeni kot enakovredni modeli.
5. Šteje se, da model izpolnjuje veljavne zahteve, če je za te tri enote aritmetična sredina ugotovljenih vrednosti v skladu z zadevnimi dovoljenimi odstopanji, opredeljenimi v preglednici 1.
6. Če rezultat iz točke 5 ni dosežen, se šteje, da model in modeli, v tehnični dokumentaciji dobavitelja navedeni kot enakovredni modeli gospodinjskih sušilnih strojev, niso skladni s to delegirano uredbo.
7. Organi držav članic predložijo vse ustrezne informacije organom drugih držav članic in Komisiji nemudoma po sprejetju sklepa o neskladnosti modela v skladu s točkama 3 in 6.

▼ **M2**

Organi držav članic uporabljajo merilne postopke, ki upoštevajo splošno priznane, najsodobnejše, zanesljive, točne in ponovljive merilne metode, vključno z metodami iz dokumentov, katerih referenčne številke so bile v ta namen objavljene v *Uradnem listu Evropske unije*. Organi držav članic uporabljajo merilne in računske metode iz Priloge VII.

Organi držav članic uporabljajo samo dovoljena odstopanja pri preverjanjih, opredeljena v preglednici 1, in za zahteve iz te priloge samo postopek, opisan v točkah 1 do 7. Druga dovoljena odstopanja, kot so tista iz harmoniziranih standardov ali katere koli druge merilne metode, se ne uporabljajo.

Preglednica 1

Dovoljena odstopanja pri preverjanjih

Parametri	Dovoljena odstopanja pri preverjanjih
Ponderirana letna poraba energije (AE_C)	Ugotovljena vrednost ne presega deklarirane vrednosti AE_C za več kot 6 %.
Ponderirana poraba energije (E_t)	Ugotovljena vrednost ne presega deklarirane vrednosti E_t za več kot 6 %.
Ponderirana kondenzacijska učinkovitost (C_t)	Ugotovljena vrednost ni nižja od deklarirane vrednosti C_t za več kot 6 %.
Ponderirani programski čas (T_t)	Ugotovljena vrednost ne presega deklarirane vrednosti T_t za več kot 6 %.
Poraba energije v stanju izklopljenosti in stanju pripravljenosti (P_o in P_l)	Ugotovljeni vrednosti porabe energije P_o in P_l , ki sta višji od 1,00 W, ne presegata deklariranih vrednosti P_o in P_l za več kot 6 %. Ugotovljeni vrednosti porabe energije P_o in P_l , ki znašata 1,00 W ali manj, ne presegata deklariranih vrednosti P_o in P_l za več kot 0,10 W.
Trajanje stanja pripravljenosti (T_l)	Ugotovljena vrednost ne presega deklarirane vrednosti T_l za več kot 6 %.
Raven zvočne moči L_{WA}	Ugotovljena vrednost ne presega deklarirane vrednosti L_{WA} .



PRILOGA VI

Razredi energetske učinkovitosti in razredi kondenzacijske učinkovitosti**1. RAZREDI ENERGETSKE UČINKOVITOSTI**

Razred energetske učinkovitosti gospodinjskega sušilnega stroja se določi na podlagi njegovega indeksa energetske učinkovitosti (*EEI – Energy Efficiency Index*) v skladu s preglednico 1.

Indeks energetske učinkovitosti (*EEI*) gospodinjskega sušilnega stroja se določi v skladu s točko 1 Priloge VII.

Preglednica 1

Razredi energetske učinkovitosti

Razred energetske učinkovitosti	Indeks energetske učinkovitosti
A+++ (najučinkovitejši)	$EEI < 24$
A++	$24 \leq EEI < 32$
A+	$32 \leq EEI < 42$
A	$42 \leq EEI < 65$
B	$65 \leq EEI < 76$
C	$76 \leq EEI < 85$
D (najmanj učinkovit)	$85 \leq EEI$

2. RAZREDI KONDENZACIJSKE UČINKOVITOSTI

Razred kondenzacijske učinkovitosti gospodinjskega kondenzacijskega sušilnega stroja se določi na podlagi ponderirane kondenzacijske učinkovitosti (C_t) v skladu s preglednico 2.

Ponderirana kondenzacijska učinkovitost (C_t) gospodinjskega kondenzacijskega sušilnega stroja se določi v skladu s točko 2 Priloge VII.

Preglednica 2

Razredi kondenzacijske učinkovitosti

Razred kondenzacijske učinkovitosti	Ponderirana kondenzacijska učinkovitost
A (najučinkovitejši)	$C_t > 90$
B	$80 < C_t \leq 90$
C	$70 < C_t \leq 80$
D	$60 < C_t \leq 70$
E	$50 < C_t \leq 60$
F	$40 < C_t \leq 50$
G (najmanj učinkovit)	$C_t \leq 40$

▼B*PRILOGA VII***Metoda izračuna indeksa energetske učinkovitosti in ponderirane kondenzacijske učinkovitosti****1. IZRAČUN INDEKSA ENERGETSKE UČINKOVITOSTI**

Za izračun indeksa energetske učinkovitosti (*EEl*) modela gospodinjskega sušilnega stroja se ponderirana letna poraba energije gospodinjskega sušilnega stroja za standardni program za bombaž pri polni in delni obremenitvi primerja z njegovo standardno letno porabo energije.

- (a) Indeks energetske učinkovitosti (*EEl*) se izračuna na naslednji način in zaokroži na eno decimalno mesto:

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

pri čemer je:

AE_C = ponderirana letna poraba energije pri gospodinjskem sušilnem stroju,

SAE_C = standardna letna poraba energije pri gospodinjskem sušilnem stroju.

- (b) Standardna letna poraba energije (SAE_C) v kWh/leto se izračuna na naslednji način in zaokroži na dve decimalni mesti:

— za vse gospodinjske sušilne stroje, ki ne delujejo na zračni tok:

$$SAE_C = 140 \times c^{0,8}$$

— za gospodinjske sušilne stroje na zračni tok:

$$SAE_C = 140 \times c^{0,8} - \left(30 \times \frac{T_t}{60} \right)$$

pri čemer velja:

c = nazivna zmogljivost gospodinjskega sušilnega stroja za standardni program za bombaž,

T_t = ponderirani programski čas za standardni program za bombaž.

- (c) Ponderirana letna poraba energije (AE_C) se izračuna v kWh/leto na naslednji način in zaokroži na dve decimalni mesti:

(i)

$$AE_C = E_t \times 160 + \frac{\left[P_o \times \frac{525\,600 - (T_t \times 160)}{2} + P_l \times \frac{525\,600 - (T_t \times 160)}{2} \right]}{60 \times 1\,000}$$

pri čemer je:

E_t = ponderirana poraba energije, v kWh, zaokrožena na dve decimalni mesti,

P_o = moč v „stanju izklopljenosti“ za standardni program za bombaž pri polni obremenitvi, izražena v W in zaokrožena na dve decimalni mesti,

P_l = moč v „stanju pripravljenosti“ za standardni program za bombaž pri polni obremenitvi, izražena v W in zaokrožena na dve decimalni mesti,

▼ B

T_t = ponderirani programski čas, v minutah, zaokrožen na najbližjo minuto,

160 = skupno število sušilnih ciklov na leto.

- (ii) Kadar je gospodinjski sušilni stroj opremljen s sistemom za upravljanje porabe energije, pri katerem se gospodinjski sušilni stroj po koncu programa samodejno vrne v „stanje izklopa“, se ponderirana letna poraba električne energije (AE_C) izračuna ob upoštevanju dejanskega trajanja „stanja pripravljenosti“ v skladu z naslednjo formulo:

$$AE_C = E_t \times 160 + \frac{\{(P_l \times T_l \times 160) + P_o \times [525\,600 - (T_t \times 160) - (T_l \times 160)]\}}{60 \times 1\,000}$$

pri čemer je:

T_l = trajanje „stanja pripravljenosti“ za standardni program za bombaž pri polni obremenitvi, v minutah, zaokroženo na najbližjo minuto.

- (d) Ponderiran programski čas (T_t) za standardni program za bombaž v minutah se izračuna na naslednji način in zaokroži na najbližjo minuto:

$$T_t = (3 \times T_{dry} + 4 \times T_{dry/2})/7$$

pri čemer je:

T_{dry} = programski čas za standardni program za bombaž pri polni obremenitvi, v minutah, zaokroženo na najbližjo minuto,

$T_{dry/2}$ = programski čas za standardni program za bombaž pri delni obremenitvi, v minutah, zaokroženo na najbližjo minuto.

- (e) Ponderirana poraba energije (E_t) se izračuna v kWh na naslednji način in zaokroži na dve decimalni mesti:

$$E_t = (3 \times E_{dry} + 4 \times E_{dry/2})/7$$

pri čemer je:

E_{dry} = poraba energije standardnega programa za bombaž pri polni obremenitvi, izražena v kWh in zaokrožena na dve decimalni mesti,

$E_{dry/2}$ = poraba energije standardnega programa za bombaž pri delni obremenitvi, izražena v kWh in zaokrožena na dve decimalni mesti.

- (f) Za gospodinjske sušilne stroje na plin se poraba energije za standardni program za bombaž pri polni in delni obremenitvi izračuna v kWh in zaokroži na dve decimalni mesti, kot:

$$E_{dry} = \frac{E_{g_{dry}}}{f_g} + E_{g_{dry,a}}$$

$$E_{dry/2} = \frac{E_{g_{dry/2}}}{f_g} + E_{g_{dry/2,a}}$$

▼ **B**

pri čemer je:

E_{dry} = poraba plina standardnega programa za bombaž pri polni obremenitvi, izražena v kWh in zaokrožena na dve decimalni mesti,

$E_{dry/2}$ = poraba plina standardnega programa za bombaž pri delni obremenitvi, izražena v kWh in zaokrožena na dve decimalni mesti,

$E_{g_{dry,a}}$ = dodatna poraba električne energije standardnega programa za bombaž pri polni obremenitvi, izražena v kWh in zaokrožena na dve decimalni mesti,

$E_{g_{dry/2,a}}$ = dodatna poraba električne energije standardnega programa za bombaž pri delni obremenitvi, izražena v kWh in zaokrožena na dve decimalni mesti,

f_g = 2,5.

2. IZRAČUN ZA PODATKE O IZDELKU IZ „PRILOGE II PODATKOVNA KARTICA IZDELKA“, „PRILOGE III TEHNIČNA DOKUMENTACIJA“ IN „PRILOGE IV INFORMACIJE, KI MORAJO BITI ZAGOTOVLJENE V PRIMERIH, KO NI MOGOČE PRIČAKOVATI, DA BI KONČNI UPORABNIKI LAHKO VIDELI RAZSTAVLJENI IZDELEK“

Za gospodinjske sušilne stroje na plin se poraba energije za plin za standardni program za bombaž pri polni ali delni obremenitvi za podatke iz prilog II, III in IV izračuna v kWh_{Gas} in zaokroži na dve decimalni mesti na naslednji način:

$$AE_{C(Gas)} = 160 \times (3 \times E_{g_{dry}} + 4 \times E_{g_{dry/2}}) / 7$$

Za gospodinjske sušilne stroje na plin se poraba električne energije za standardni program za bombaž pri polni ali delni obremenitvi za podatke iz prilog II, III in IV izračuna v kWh in zaokroži na dve decimalni mesti na naslednji način:

$$AE_{C(Gas)el} = 160 \times (3 \times E_{g_{dry,a}} + 4 \times E_{g_{dry/2,a}}) / 7 + ((P_l \times T_l \times 160) + P_o \times [525\,600 - (T_l \times 160) - (T_l \times 160)]) / 60 \times 1\,000$$

3. IZRAČUN PONDERIRANE KONDENZACIJSKE UČINKOVITOSTI

Kondenzacijska učinkovitost programa je razmerje med maso vlage, ki se kondenzira in zbere v zbiralniku kondenzacijskega sušilnega stroja, in maso vlage, ki jo program odstrani iz perila, pri čemer je slednja razlika med maso preskusnega mokrega perila pred sušenjem in maso preskusnega perila po sušenju. Pri izračunu ponderirane kondenzacijske učinkovitosti se upošteva povprečna kondenzacijska učinkovitost za standardni program za bombaž tako pri polni kot tudi pri delni obremenitvi.

Ponderirana kondenzacijska učinkovitost (C_t) programa se izračuna kot odstotni delež in se zaokroži na najbližji cel odstotek kot:

$$C_t = (3 \times C_{dry} + 4 \times C_{dry/2}) / 7$$

pri čemer je:

C_{dry} = povprečna kondenzacijska učinkovitost standardnega programa za bombaž pri polni obremenitvi,

$C_{dry/2}$ = povprečna kondenzacijska učinkovitost standardnega programa za bombaž pri delni obremenitvi.

▼B

Povprečna kondenzacijska učinkovitost C se izračuna iz kondenzacijskih učinkovitosti preskusnih obratovanj in je izražena kot odstotni delež

$$C = \frac{I}{(n-1)} \sum_{j=2}^n \left(\frac{W_{wj}}{W_i - W_f} \times 100 \right)$$

pri čemer je:

n = število preskusnih obratovanj, ki obsega najmanj štiri veljavna preskusna obratovanja za izbrani program,

j = številka preskusnega obratovanja,

W_{wj} = masa vode, zbrane v kondenzacijskem zbiralniku med preskusnim obratovanjem j ,

W_i = masa mokrega preskusnega perila pred sušenjem,

W_f = masa preskusnega perila po sušenju.

▼ **M1***PRILOGA VIII***Podatki, ki jih je treba zagotoviti v primeru prodaje, najema ali nakupa na obroke prek interneta**

1. Za namene točk 2 do 5 te priloge se uporabljajo naslednje opredelitve pojmov:

- (a) „prikazovalni mehanizem“ pomeni vsak zaslon, vključno z zaslonom na dotik, ali drugo vizualno tehnologijo, ki se uporablja za prikaz spletnih vsebin uporabnikom;
- (b) „gnezdni prikaz“ pomeni vizualni vmesnik, pri katerem se do slike ali nabora podatkov dostopa s pritiskom na miškin gumb, pomikom miškega kazalca čez sliko ali povečavo druge slike ali nabora podatkov na zaslonu na dotik;
- (c) „zaslon na dotik“ pomeni zaslon, ki se odziva na dotik, na primer zaslon preklonnega računalnika, tablice ali pametnega telefona;
- (d) „nadomestno besedilo“ pomeni besedilo, ki je ponujeno namesto slikovnega prikaza in ki omogoča predstavitev podatkov v negrafični obliki, kadar prikazovalniki ne omogočajo grafičnega prikaza, ali kot pripomoček za dostopnost, kot so vhodni podatki za aplikacije za sintezo govora.

2. Ustrezna nalepka, ki jo dajo na voljo dobavitelji v skladu s členom 3(f), je prikazana na prikazovalnem mehanizmu v bližini cene izdelka. Nalepka mora biti dovolj velika, da je jasno vidna in čitljiva, hkrati pa ustreza določbam glede velikosti iz točke 4 Priloge I. Prikazana je lahko z gnezdnim prikazom, pri čemer je slika, uporabljena za dostop do nalepke, v skladu s specifikacijami iz točke 3 te priloge. Če je uporabljen gnezdni prikaz, se nalepka prikaže ob prvem pritisku na miškin gumb, pomiku miškega kazalca čez sliko ali povečavo slike na zaslonu na dotik.

(3) Slika, ki se uporabi za dostop do nalepke v primeru gnezdnega prikaza:

- (a) je puščica v barvi, ki ustreza razredu energijske učinkovitosti izdelka na nalepki;
- (b) na puščici prikazuje razred energijske učinkovitosti izdelka v beli barvi in v velikosti pisave, ki je enaka velikosti pisave za ceno, ter
- (c) ima eno od naslednjih oblik:



4. V primeru gnezdnega prikaza je zaporedje prikaza nalepke naslednje:

- (a) slika iz točke 3 te priloge se prikaže na prikazovalnem mehanizmu v bližini cene izdelka;
- (b) slika vsebuje povezavo do nalepke;
- (c) nalepka se prikaže po pritisku na miškin gumb, pomiku miškega kazalca čez sliko ali povečavi slike na zaslonu na dotik;
- (d) nalepka se prikaže v pojavnem oknu, novem zavihku, novi strani ali vstavljenem prikazu na zaslonu;
- (e) za povečavo nalepke na zaslonih na dotik se uporabljajo načini, ki se uporabljajo za povečanje z dotikom;

▼ M1

- (f) nalepka se skriva z možnostjo za zaprtje ali drugim standardnim mehanizmom zapiranja;
 - (g) nadomestno besedilo za slikovni prikaz, ki se prikaže v primeru napake pri prikazovanju nalepke, vsebuje navedbo razreda energijske učinkovitosti izdelka v velikosti pisave, ki je enaka velikosti pisave za ceno.
5. Ustrezna podatkovna kartica izdelka, ki jo v skladu s členom 3(g) zagotovijo dobavitelji, je prikazana na prikazovalnem mehanizmu v bližini cene izdelka. Podatkovna kartica mora biti dovolj velika, da je jasno vidna in čitljiva. Podatkovna kartica izdelka se lahko prikaže z gnezdnim prikazom, pri čemer mora povezava, ki se uporabi za dostop do kartice, jasno in čitljivo prikazovati napis „podatkovna kartica izdelka“. Če je uporabljen gnezdni prikaz, se podatkovna kartica prikaže ob prvem pritisku na miškin gumb, pomiku miškega kazalca čez sliko ali povečavi povezave na zaslonu na dotik.