

Ovaj je tekst namijenjen isključivo dokumentiranju i nema pravni učinak. Institucije Unije nisu odgovorne za njegov sadržaj. Vjerodostojne inačice relevantnih akata, uključujući njihove preambule, one su koje su objavljene u Službenom listu Europske unije i dostupne u EUR-Lexu. Tim službenim tekstovima može se izravno pristupiti putem poveznica sadržanih u ovom dokumentu.

► **B**

UREDBA KOMISIJE (EU) br. 1016/2010

od 10. studenoga 2010.

o provedbi Direktive 2009/125/EZ Europskog parlamenta i Vijeća o zahtjevima za ekološki dizajn kućanskih perilica posuda

(Tekst značajan za EGP)

(SL L 293, 11.11.2010., str. 31.)

Koju je izmijenila:

Službeni list

br. stranica datum

► **M1** Uredba Komisije (EU) 2016/2282 od 30. studenoga 2016.

L 346 51 20.12.2016.



UREDBA KOMISIJE (EU) br. 1016/2010

od 10. studenoga 2010.

o provedbi Direktive 2009/125/EZ Europskog parlamenta i Vijeća o zahtjevima za ekološki dizajn kućanskih perilica posuđa

(Tekst značajan za EGP)

Članak 1.

Predmet i područje primjene

Ovom Uredbom utvrđuju se zahtjevi za ekološki dizajn za stavljanje na tržište kućanskih električnih perilica posuđa i kućanskih električnih perilica posuđa koje mogu raditi i na baterije, uključujući one koje su prodane za korištenje izvan kućanstava te ugradbene kućanske perilice posuđa.

Članak 2.

Definicije

Pored definicija iz članka 2. Direktive 2009/125/EZ, za potrebe ove Uredbe primjenjuju se sljedeće definicije:

1. „kućanska perilica posuđa” znači stroj koji čisti, ispire i suši posuđe, čaše, pribor za jelo i kuhinjski pribor pomoću kemijskih i mehaničkih sredstava te toplinske i električne energije te koji je dizajniran prvenstveno za neprofesionalnu upotrebu;
2. „ugradbena kućanska perilica posuđa” znači kućanska perilica posuđa namijenjena ugradnji u ormarić, pripremljeni otvor u zidu ili slično mjesto, za što su potrebni elementi pokućstva;
3. „komplet posuđa” znači definirani komplet porculanskog i staklenog posuđa i jedaćeg pribora za jednu osobu;
4. „nazivni kapacitet” znači maksimalni broj kompleta posuđa, zajedno s komadima za serviranje, kako navodi proizvođač, koji se mogu obraditi u kućanskoj perilici posuđa s odabranim programom, ako je napunjena u skladu s uputama proizvođača;
5. „program” znači serija zadanih radnji koje proizvođač navodi kao prikladne za navedene stupnjeve zaprljanosti ili vrste punjenja, ili oboje, a zajedno čine kompletan ciklus;
6. „trajanje programa” znači vrijeme koje prođe od početka programa do završetka programa, bez odgađanja od strane krajnjeg korisnika;
7. „ciklus” znači kompletan postupak pranja, ispiranja i sušenja, kako je definirano za odabrani program;
8. „stanje isključenosti” znači stanje u kojem je kućanska perilica posuđa isključena pomoću upravljačkih mehanizama ili prekidača namijenjenih krajnjem korisniku tijekom normalnog korištenja, kako bi se dostiglo stanje najmanje potrošnje energije, koje može potrajati neodređeno vrijeme dok je kućanska perilica posuđa

▼B

spojena na izvor energije i dok se koristi u skladu s uputama proizvođača; ako nema mehanizma ili prekidača dostupnih krajnjem korisniku, „stanje isključenosti” znači stanje do kojeg dolazi nakon što se kućanska perilica posuđa sama vrati u statičko stanje potrošnje energije;

9. „stanje pripravnosti” znači stanje najmanje potrošnje energije koje može potrajati neodređeno vrijeme nakon završetka programa i pražnjenja stroja, bez daljnjih intervencija krajnjeg korisnika;
10. „jednakovrijedna perilica posuđa” znači model kućanske perilice posuđa stavljen na tržište, s istim nazivnim kapacitetom, tehničkim i izvedbenim karakteristikama, potrošnjom energije i vode i emisijom buke koja se prenosi zrakom, kao i drugi model kućanske perilice posuđa koji isti proizvođač stavlja na tržište pod drugom trgovačkom šifrom.

*Članak 3.***Zahtjevi za ekološki dizajn**

Opći zahtjevi za ekološki dizajn za kućanske perilice posuđa utvrđeni su u točki 1. Priloga I.

Posebni zahtjevi za ekološki dizajn za kućanske perilice posuđa utvrđeni su u točki 2. Priloga I.

*Članak 4.***Ocjena sukladnosti**

1. Postupak ocjene sukladnosti iz članka 8. Direktive 2009/125/EZ je unutarnji sustav kontrole dizajna iz Priloga IV. toj Direktivi ili sustav upravljanja iz Priloga V. toj Direktivi.

2. U svrhu ocjene sukladnosti na temelju članka 8. Direktive 2009/125/EZ, tehnička dokumentacija sadrži rezultate izračuna utvrđenog u Prilogu II. ovoj Uredbi.

Ako su podaci iz tehničke dokumentacije za određeni model kućanske perilice posuđa, dobiveni izračunom na temelju dizajna ili ekstrapolacijom iz drugih istovjetnih perilica posuđa, ili objema metodama, tehnička dokumentacija sadrži podatke o takvim izračunima ili ekstrapolacijama, ili oboje, te o ispitivanjima koje je proizvođač obavio radi potvrde točnosti izvršenih izračuna. U takvim slučajevima, tehnička dokumentacija također obuhvaća popis svih drugih istovjetnih modela kućanskih perilica posuđa, čiji su podaci u tehničkoj dokumentaciji dobiveni na isti način.



Članak 5.

Postupak verifikacije za potrebe nadzora nad tržištem

Države članice, prilikom provjere nadzora nad tržištem iz članka 3. stavka 2. Direktive 2009/125/EZ za poštovanje zahtjeva iz Priloga I. ovoj Uredbi, primjenjuju postupak verifikacije iz Priloga III. ovoj Uredbi.

Članak 6.

Mjerila uspješnosti

Okvirna mjerila uspješnosti za najučinkovitije kućanske perilice posuđa dostupne na tržištu u vrijeme stupanja na snagu ove Uredbe utvrđena su u Prilogu IV.

Članak 7.

Revizija

Komisija revidira ovu Uredbu u svjetlu tehnološkog napretka, najkasnije 4 godine nakon stupanja na snagu, te predstavlja rezultate te revizije Savjetodavnom forumu o ekološkom dizajnu. Revizija posebno ocjenjuje odstupanja pri provjeri iz Priloga III., mogućnost utvrđivanja zahtjeva za potrošnju vode kućanskih perilica posuđa te mogućnost za dovod vruće vode.

Članak 8.

Stupanje na snagu i primjena

1. Ova Uredba stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

2. Ona se primjenjuje od 1. prosinca 2011.

Ipak, dolje navedeni zahtjevi za ekološki dizajn primjenjuju se u skladu sa sljedećim vremenskim rasporedom:

- (a) opći zahtjevi za ekološki dizajn iz točke 1. podtočke 1. Priloga I. primjenjuju se od 1. prosinca 2012.;
- (b) opći zahtjevi za ekološki dizajn iz točke 1. podtočke 2. Priloga I. primjenjuju se od 1. lipnja 2011.;
- (c) posebni zahtjevi za ekološki dizajn iz točke 2. podtočke 2. Priloga I. primjenjuju se od 1. prosinca 2013.;
- (d) posebni zahtjevi za ekološki dizajn iz točke 2. podtočke 3. Priloga I. primjenjuju se od 1. prosinca 2016.;

Ova je Uredba u cijelosti obvezujuća i izravno se primjenjuje u svim državama članicama.



PRILOG I.

Zahtjevi za ekološki dizajn**1. OPĆI ZAHTJEVI ZA EKOLOŠKI DIZAJN**

1. Za izračunavanje potrošnje energije i ostalih parametara za kućanske perilice posuđa, koristi se ciklus kojim se pere normalno zaprljano posuđe (dalje u tekstu: standardni ciklus pranja). Taj se ciklus može jasno prepoznati na uređaju za odabir programa na kućanskoj perilici posuđa ili na ekranu kućanske perilice posuđa, ako ga perilica ima, ili na oboje, i naveden je kao „standardni program” i utvrđen je kao zadani ciklus za kućanske perilice posuđa opremljene automatskim odabirom programa ili bilo kojom funkcijom za automatski odabir programa pranja ili održavanje odabira programa.

2. Upute za uporabu, koje dostavlja proizvođač, sadrže:

- (a) standardni program pranja, nazvan „standardni program”, i navode da je prikladan za pranje normalno zaprljanog posuđa te da je to najučinkovitiji program u smislu kombinirane potrošnje energije i vode za tu vrstu posuđa;
- (b) potrošnju energije u stanju isključenosti i stanju pripravnosti;
- (c) okvirne podatke o trajanju programa, potrošnji energije i vode za osnovne programe pranja.

2. POSEBNI ZAHTJEVI ZA EKOLOŠKI DIZAJN

Kućanske perilice posuđa udovoljavaju sljedećim zahtjevima:

1. Od 1. prosinca 2011.:

- (a) za sve kućanske perilice posuđa, osim kućanskih perilica posuđa nazivnog kapaciteta 10 kompleta posuđa i širine 45 cm ili manje, indeks energetske učinkovitosti (*EEI*) je manji od 71;
- (b) za kućanske perilice posuđa nazivnog kapaciteta 10 kompleta posuđa i širine 45 cm ili manje, indeks energetske učinkovitosti (*EEI*) je manji od 80;
- (c) za sve kućanske perilice posuđa, indeks učinkovitosti pranja (*I_c*) je veći od 1,12.

2. Od 1. prosinca 2013.:

- (a) za kućanske perilice posuđa nazivnog kapaciteta jednakog ili većeg od 11 kompleta posuđa i za kućanske perilice posuđa nazivnog kapaciteta 10 kompleta posuđa i širine veće od 45 cm, indeks energetske učinkovitosti (*EEI*) je manji od 63;
- (b) za kućanske perilice posuđa nazivnog kapaciteta 10 kompleta posuđa i širine 45 cm ili manje, indeks energetske učinkovitosti (*EEI*) je manji od 71;
- (c) za kućanske perilice posuđa nazivnog kapaciteta jednakog ili većeg od 8 kompleta posuđa, indeks učinkovitosti sušenja (*I_D*) je veći od 1,08;
- (d) za kućanske perilice posuđa nazivnog kapaciteta jednakog ili manjeg od 7 kompleta posuđa, indeks učinkovitosti sušenja (*I_D*) je veći od 0,86.

▼B

3. Od 1. prosinca 2016.:

- (a) za kućanske perilice posuda nazivnog kapaciteta 8 ili 9 kompleta posuda i za kućanske perilice posuda nazivnog kapaciteta 10 kompleta posuda i širine jednake ili manje od 45 cm, indeks energetske učinkovitosti (*EEI*) je manji od 63.

Indeks energetske učinkovitosti (*EEI*), indeks učinkovitosti pranja (*I_C*) i indeks učinkovitosti sušenja (*I_D*) kućanskih perilica posuda izračunani su u skladu s Prilogom II.w



PRILOG II.

Metoda izračunavanja indeksa energetske učinkovitosti, indeksa učinkovitosti pranja i indeksa učinkovitosti sušenja

1. IZRAČUNAVANJE INDEKSA ENERGETSKE UČINKOVITOSTI

Za izračunavanje indeksa energetske učinkovitosti (EEI) modela kućanske perilice posuđa, godišnja potrošnja energije kućanske perilice posuđa uspoređuje se s njezinom standardnom potrošnjom energije.

- (a) Indeks energetske učinkovitosti (EEI) izračunava se na sljedeći način i zaokružuje na jedno decimalno mjesto:

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

gdje je:

AE_C = godišnja potrošnja energije kućanske perilice posuđa;

SAE_C = standardna godišnja potrošnja energije kućanske perilice posuđa.

- (b) Godišnja potrošnja energije (AE_C) izračunava se u kWh/godišnje na sljedeći način i zaokružuje na dva decimalna mjesta:

i.

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

gdje je:

E_t = potrošnja energije za standardni ciklus, u kWh i zaokružena na tri decimalna mjesta;

P_l = energija u „stanju pripravnosti” za standardni ciklus pranja, u W i zaokružena na dva decimalna mjesta;

P_o = energija u „stanju isključenosti” za standardni ciklus pranja, u W i zaokružena na dva decimalna mjesta;

T_t = trajanje programa za standardni ciklus pranja, u minutama i zaokružen na najbližu minutu;

- ii. ako je kućanska perilica posuđa opremljena sustavom za upravljanje korištenjem energije, pri čemu se kućanska perilica posuđa nakon završetka programa automatski vraća u „stanje isključenosti”, AE_C se izračunava vodeći računa o stvarnom trajanju „stanja isključenosti”, prema sljedećoj formuli:

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

gdje je:

T_l = izmjereno trajanje „stanja pripravnosti” za standardni ciklus pranja, u minutama i zaokruženo na najbližu minutu;

280 = ukupni broj standardnih ciklusa pranja godišnje.

- (c) Standardna godišnja potrošnja energije SAE_C izračunava se u kWh/godišnje na sljedeći način i zaokružuje na dva decimalna mjesta:

▼B

- i. za kućanske perilice posuđa s nazivnim kapacitetom $ps \geq 10$ i širinom > 50 cm:

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

- ii. za kućanske perilice posuđa s nazivnim kapacitetom $ps \leq 9$ i za kućanske perilice posuđa s nazivnim kapacitetom $ps > 9$ i širinom ≤ 50 cm:

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

gdje je:

ps = broj kompleta posuđa.

2. IZRAČUNAVANJE INDEKSA UČINKOVITOSTI PRANJA

Za izračunavanje indeksa učinkovitosti pranja (I_C) modela kućanske perilice posuđa, učinkovitost pranja kućanske perilice posuđa uspoređuje se s učinkovitosti pranja referentne perilice posuđa, gdje referentna perilica posuđa ima karakteristike navedene u opće priznatim najnovijim mjernim metodama, uključujući i metode iz dokumenata čiji su referentni brojevi objavljeni u tu svrhu u *Službenom listu Europske unije*.

- (a) Indeks učinkovitosti pranja (I_C) izračunava se na sljedeći način i zaokružuje na dva decimalna mjesta:

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

$$I_C = \exp(\ln I_C)$$

gdje je:

$C_{T,i}$ = učinkovitost pranja kućanske perilice posuđa koja se ispituje u jednom ispitnom ciklusu i ;

$C_{R,i}$ = učinkovitost pranja referentne perilice posuđa u jednom ispitnom ciklusu i ;

n = broj ispitnih ciklusa, $n \geq 5$.

- (b) Učinkovitost čišćenja (C) predstavlja prosječni rezultat uklanjanja zaprljanja za svaki komad u punjenju, nakon završetka standardnog ciklusa pranja. Rezultat uklanjanja zaprljanja prikazan je u tablici 1.:

Tablica 1.

Broj čestica zaprljanja u obliku točkica (n)	Ukupna zaprljana površina (A_S) u mm ²	Rezultat uklanjanja zaprljanja
$n = 0$	$A_S = 0$	5 (najviša učinkovitost)
$0 < n \leq 4$	$0 < A_S \leq 4$	4
$4 < n \leq 10$	$0 < A_S \leq 4$	3
$10 < n$	$4 < A_S \leq 50$	2
Nije primjenljivo	$50 < A_S \leq 200$	1
Nije primjenljivo	$200 < A_S$	0 (najniža učinkovitost)

▼B**3. IZRAČUNAVANJE INDEKSA UČINKOVITOSTI SUŠENJA**

Za izračunavanje indeksa učinkovitosti sušenja (I_D) modela kućanske perilice posuđa, učinkovitost sušenja kućanske perilice posuđa uspoređuje se s učinkovitošću sušenja referentne perilice posuđa, gdje referentna perilica posuđa ima karakteristike navedene u opće priznatim najnovijim mjernim metodama, uključujući i metode iz dokumenata čiji su referentni brojevi objavljeni u tu svrhu u *Službenom listu Europske unije*.

- (a) Indeks učinkovitosti sušenja (I_D) izračunava se na sljedeći način i zaokružuje na dva decimalna mjesta:

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

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

gdje je:

$D_{T,i}$ = učinkovitost sušenja kućanske perilice posuđa koja se ispituje u jednom ispitnom ciklusu i;

$D_{R,i}$ = učinkovitost pranja referentne perilice posuđa u jednom ispitnom ciklusu i;

n = broj ispitnih ciklusa, $n \geq 5$.

- (b) Učinkovitost sušenja (D) predstavlja prosječni rezultat sušenja za svaki komad u punjenju, nakon završetka standardnog ciklusa pranja. Rezultat sušenja prikazan je u tablici 2.:

Tablica 2.

Broj tragova vode (W_T) ili mokrih pruga (W_S)	Ukupna mokra površina (A_W) u mm ²	Rezultat sušenja
$W_T = 0$ i $W_S = 0$	Nije primjenljivo	2 (najviša učinkovitost)
$1 < W_T \leq 2$ ili $W_S = 1$	$A_W < 50$	1
$2 < W_T$ ili $W_S = 2$ ili $W_S = 1$ i $W_T = 1$	$A_W > 50$	0 (najniža učinkovitost)

▼ **M1***PRILOG III.***Postupak provjere sukladnosti proizvoda koji provode tijela za nadzor tržišta**

Dopuštena odstupanja pri provjeri utvrđena u ovom Prilogu odnose se samo na provjeru izmjerenih parametara koju provode nadležna tijela države članice, a proizvođač/uvoznik ne smije ih upotrebljavati kao dopušteno odstupanje za određivanje vrijednosti u tehničkoj dokumentaciji ili za tumačenje tih vrijednosti u svrhu postizanja sukladnosti odnosno za izvješćivanje o većoj učinkovitosti na bilo koji način.

Pri provjeri sukladnosti modela proizvoda sa zahtjevima utvrđenima u ovoj Uredbi u skladu s člankom 3. stavkom 2. Direktive 2009/125/EZ, nadležna tijela država članica primjenjuju sljedeći postupak na zahtjeve iz ovog Priloga:

1. nadležna tijela države članice provjeravaju samo jednu jedinicu modela;
2. smatra se da je model u skladu s primjenjivim zahtjevima ako:
 - (a) vrijednosti navedene u tehničkoj dokumentaciji u skladu s točkom 2. Priloga IV. Direktivi 2009/125/EZ (prijavljene vrijednosti) i, prema potrebi, vrijednosti upotrijebljene za izračun tih vrijednosti nisu povoljnije za proizvođača ili uvoznika od rezultata odgovarajućih mjerenja obavljenih u skladu s njezinim stavkom (g); i
 - (b) prijavljene vrijednosti ispunjavaju sve zahtjeve utvrđene u ovoj Uredbi i ako sve potrebne informacije o proizvodu koje je objavio proizvođač ili uvoznik ne sadržavaju vrijednosti povoljnije za proizvođača ili uvoznika od prijavljenih vrijednosti; i
 - (c) nakon što nadležna tijela države članice ispituju jedinicu modela, izračunane vrijednosti (vrijednosti relevantnih parametara izmjerenih pri ispitivanju i vrijednosti izračunate iz tih mjerenja) u skladu su s odgovarajućim dopuštenim odstupanjima pri provjeri navedenima u tablici 1.;
3. ako rezultati iz točke 2. podtočaka (a) ili (b) nisu postignuti, smatra se da model i svi modeli koji su u tehničkoj dokumentaciji proizvođača ili uvoznika navedeni kao ekvivalentni modeli kućanske perilice posuđa nisu u skladu s ovom Uredbom;
4. ako rezultat iz točke 2. podtočke (c) nije postignut, nadležna tijela države članice odabiru tri dodatne jedinice istog modela za ispitivanje. Alternativno, tri dodatne izabrane jedinice mogu pripadati jednom modelu ili više različitih modela koji su u tehničkoj dokumentaciji proizvođača ili uvoznika navedeni kao ekvivalentni modeli;
5. smatra se da je model u skladu s primjenjivim zahtjevima ako je za te tri jedinice aritmetička sredina izračunanih vrijednosti u skladu s odgovarajućim dopuštenim odstupanjima pri provjeri navedenima u tablici 1.;
6. ako rezultat iz točke 5. nije postignut, smatra se da model i svi modeli koji su u tehničkoj dokumentaciji proizvođača ili uvoznika navedeni kao ekvivalentni modeli kućanske perilice posuđa nisu u skladu s ovom Uredbom;
7. nakon donošenja odluke o nesukladnosti modela u skladu s točkama 3. i 6., nadležna tijela države članice bez odgode dostavljaju sve relevantne informacije nadležnim tijelima ostalih država članica i Komisiji.

▼ **M1**

Nadležna tijela država članica primjenjuju postupke mjerenja kojima se u obzir uzimaju općepriznate, najnovije, pouzdane, precizne i ponovljive metode mjerenja, uključujući metode navedene u dokumentima čiji su referentni brojevi u tu svrhu objavljeni u *Službenom listu Europske unije*. Nadležna tijela države članice primjenjuju metode mjerenja i izračuna utvrđene u Prilogu II.

Nadležna tijela države članice primjenjuju isključivo dopuštena odstupanja pri provjeri utvrđena u tablici 1., a na zahtjeve iz ovog Priloga primjenjuju isključivo postupak opisan u točkama od 1. do 7. Bilo koja druga dopuštena odstupanja, poput onih navedenih u usklađenim normama ili bilo kojoj drugoj metodi mjerenja, ne primjenjuju se.

Tablica 1.

Dopuštena odstupanja pri provjeri

Parametri	Dopuštena odstupanja pri provjeri
Godišnja potrošnja energije (AE_C)	Izračunana vrijednost ne smije prelaziti prijavljenu vrijednost AE_C za više od 10 %.
Indeks učinkovitosti pranja (I_C)	Izračunana vrijednost ne smije biti niža od prijavljene vrijednosti I_C za više od 10 %.
Indeks učinkovitosti sušenja (I_D)	Izračunana vrijednost ne smije biti niža od prijavljene vrijednosti I_D za više od 19 %.
Potrošnja energije (E_t)	Izračunana vrijednost ne smije prelaziti prijavljenu vrijednost E_t za više od 10 %. U slučaju odabira triju dodatnih jedinica, aritmetička sredina izračunanih vrijednosti tih triju jedinica ne smije prelaziti prijavljenu vrijednost E_t za više od 6 %.
Trajanje programa (T_t)	Izračunana vrijednost ne smije prelaziti prijavljene vrijednosti T_t za više od 10 %.
Potrošnja energije u stanju isključenosti i stanju pripravnosti (P_o i P_l)	Izračunane vrijednosti potrošnje energije P_o i P_l koje su veće od 1,00 W ne smiju prelaziti prijavljene vrijednosti P_o i P_l za više od 10 %. Izračunane vrijednosti potrošnje energije P_o i P_l koje iznose 1,00 W ili manje ne smiju prelaziti prijavljene vrijednosti P_o i P_l za više od 0,10 W.
Trajanje stanja pripravnosti (T_l)	Izračunana vrijednost ne smije prelaziti prijavljenu vrijednost T_l za više od 10 %.



PRILOG IV.

Mjerila uspješnosti

U vrijeme stupanja na snagu ove Uredbe, utvrđeno je da je najbolja tehnologija na tržištu kućanskih perilica posuđa u smislu energetske učinkovitosti, potrošnje vode i energije, učinkovitosti pranja i sušenja i emisije buke koja se prenosi zrakom, sljedeća:

1. Kućanske perilice posuđa s 15 kompleta posuđa (ugradbeni model):
 - (a) potrošnja energije: 0,88 kWh/ciklus, što odgovara ukupnoj godišnjoj potrošnji energije od 268,9 kWh/godišnje, od čega 246,4 kWh/godišnje za 280 ciklusa pranja i 12,5 kWh/godišnje u stanjima s niskom potrošnjom snage.;
 - (b) potrošnja vode: 10 litara/ciklus, što odgovara količini od 2 800 litara/godišnje za 280 ciklusa;
 - (c) indeks učinkovitosti pranja: $I_C > 1,12$;
 - (d) indeks učinkovitosti sušenja: $I_D > 1,08$;
 - (e) emisija buke koja se prenosi zrakom: 45 dB(A) re 1 pW.
2. Kućanske perilice posuđa s 14 kompleta posuđa (stolni model):
 - (a) potrošnja energije: 0,83 kWh/ciklus, što odgovara ukupnoj godišnjoj potrošnji energije od 244,9 kWh/godišnje, od čega 232,4 kWh/godišnje za 280 ciklusa pranja i 12,5 kWh/godišnje u stanjima s niskom potrošnjom snage.;
 - (b) potrošnja vode: 10 litara/ciklus, što odgovara količini od 2 800 litara/godišnje za 280 ciklusa;
 - (c) indeks učinkovitosti pranja: $I_C > 1,12$;
 - (d) indeks učinkovitosti sušenja: $I_D > 1,08$;
 - (e) emisija buke koja se prenosi zrakom: 41 dB(A) re 1 pW.
3. Kućanske perilice posuđa s 13 kompleta posuđa (stolni model):
 - (a) potrošnja energije: 0,83 kWh/ciklus, što odgovara ukupnoj godišnjoj potrošnji energije od 244,9 kWh/godišnje, od čega 232,4 kWh/godišnje za 280 ciklusa pranja i 12,5 kWh/godišnje u stanjima s niskom potrošnjom snage.;
 - (b) potrošnja vode: 10 litara/ciklus, što odgovara količini od 2 800 litara/godišnje za 280 ciklusa;
 - (c) indeks učinkovitosti pranja: $I_C > 1,12$;
 - (d) indeks učinkovitosti sušenja: $I_D > 1,08$;
 - (e) emisija buke koja se prenosi zrakom: 42 dB(A) re 1 pW.
4. Kućanske perilice posuđa s 12 kompleta posuđa (samostojeći model):
 - (a) potrošnja energije: 0,950 kWh/ciklus, što odgovara ukupnoj godišnjoj potrošnji energije od 278,5 kWh/godišnje, od čega 266 kWh/godišnje za 280 ciklusa pranja i 12,5 kWh/godišnje u stanjima s niskom potrošnjom snage.;
 - (b) potrošnja vode: 9 litara/ciklus, što odgovara količini od 2 520 litara/godišnje za 280 ciklusa;
 - (c) indeks učinkovitosti pranja: $I_C > 1,12$;
 - (d) indeks učinkovitosti sušenja: $I_D > 1,08$;
 - (e) emisija buke koja se prenosi zrakom: 41 dB(A) re 1 pW.

▼B

5. Kućanske perilice posuđa s 9 kompleta posuđa (ugradbeni model):
 - (a) potrošnja energije: 0,800 kWh/ciklus, što odgovara ukupnoj godišnjoj potrošnji energije od 236,5 kWh/godišnje, od čega 224 kWh/godišnje za 280 ciklusa pranja i 12,5 kWh/godišnje u stanjima s niskom potrošnjom snage.;
 - (b) potrošnja vode: 9 litara/ciklus, što odgovara količini od 2 520 litara/godišnje za 280 ciklusa;
 - (c) indeks učinkovitosti pranja: $I_C > 1,12$;
 - (d) indeks učinkovitosti sušenja: $I_D > 1,08$;
 - (e) emisija buke koja se prenosi zrakom: 44 dB(A) re 1 pW.
6. Kućanske perilice posuđa sa 6 kompleta posuđa (ugradbeni model):
 - (a) potrošnja energije: 0,63 kWh/ciklus, što odgovara ukupnoj godišnjoj potrošnji energije od 208,5 kWh/godišnje, od čega 196 kWh/godišnje za 280 ciklusa pranja i 12,5 kWh/godišnje u stanjima s niskom potrošnjom snage.;
 - (b) potrošnja vode: 7 litara/ciklus, što odgovara količini od 1 960 litara/godišnje za 280 ciklusa;
 - (c) indeks učinkovitosti pranja: $I_C > 1,12$;
 - (d) indeks učinkovitosti sušenja: $1,08 \geq I_D > 0,86$;
 - (e) emisija buke koja se prenosi zrakom: 45 dB(A) re 1 pW.
7. Kućanske perilice posuđa s 4 kompleta posuđa (samostojeći model):
 - (a) potrošnja energije: 0,51 kWh/ciklus, što odgovara ukupnoj godišnjoj potrošnji energije od 155,3 kWh/godišnje, od čega 142,8 kWh/godišnje za 280 ciklusa pranja i 12,5 kWh/godišnje u stanjima s niskom potrošnjom snage.;
 - (b) potrošnja vode: 9,5 litara/ciklus, što odgovara količini od 2 660 litara/godišnje za 280 ciklusa;
 - (c) indeks učinkovitosti pranja: $I_C > 1,12$;
 - (d) indeks učinkovitosti sušenja: $1,08 \geq I_D > 0,86$;
 - (e) emisija buke koja se prenosi zrakom: 53 dB(A) re 1 pW.