

## PRILOG 1

### OZNAKA ENERGETSKE EFIKASNOSTI RASHLADNIH UREĐAJA SA FUNKCIJOM DIREKTNE PRODAJE

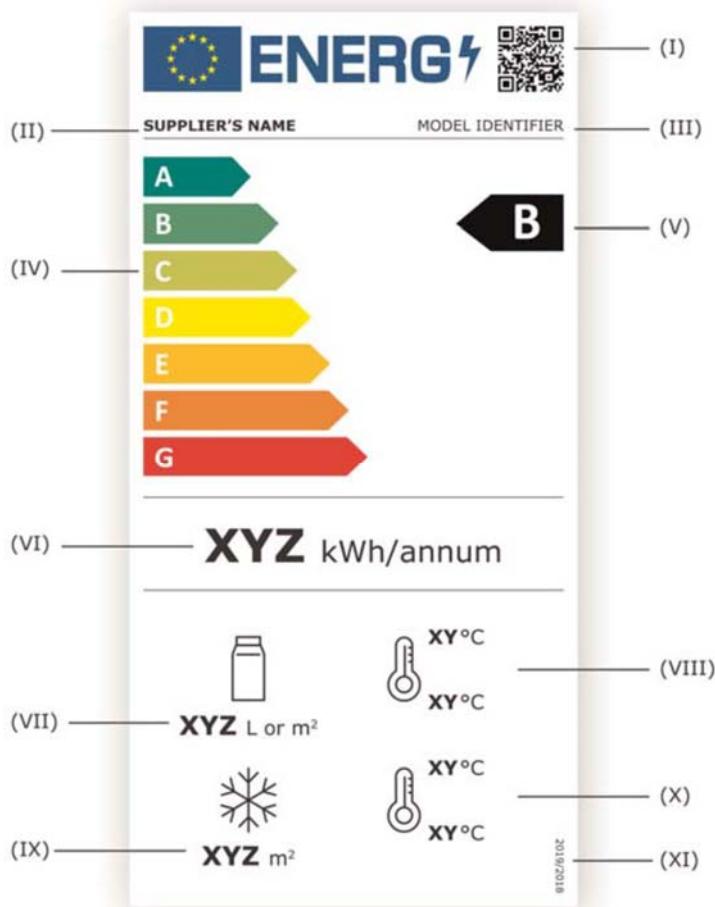
Za priloge ovog pravilnika primjenjuju se sljedeće definicije:

- 1) **rashladna vitrina za hlađenje pića** je rashladni uređaj sa funkcijom direktne prodaje projektovan za hlađenje određenom brzinom zapakovanih nekvarljivih pića, isključujući vina, stavljenih u uređaj na temperaturi okoline, a koja se prodaju na određenim temperaturama ispod temperature okoline, omogućava pristup pićima direktno kroz otvore jednih ili više vrata ili ladica ili oboje. S obzirom na to da su pića nekvarljiva, radi uštete energije moguće je povišenje temperature u vitrini za hlađenje tokom perioda u kojima se ne upotrebljava;
- 2) **zamrzivač za sladoled** je horizontalni ormar za skladištenje i/ili izlaganje i prodaju zapakovanog sladoleda, pri čemu korisnik pretpakovanom sladoledu pristupa otvaranjem neprozirnog ili prozirnog poklopca sa gornje strane, neto zapremine  $\leq 600$  litara (l) odnosno, samo u slučaju zamrzivača za sladoled sa prozimim poklopcem, neto zapremine podijeljene sa ukupnom površinom za izlaganje ( $TDA \geq 0,35$  metara (m));
- 3) **prozirni poklopac** predstavlja vrata koja su najmanje 75 % izrađena od prozirnog materijala kroz koja korisnik može vidjeti proizvode;
- 4) **ukupna površina za izlaganje (TDA)**, izražena u kvadratnim metrima ( $m^2$ ), je ukupna vidljiva površina na kojoj se nalaze prehrambeni i drugi proizvodi, uključujući površinu koja je vidljiva kroz staklo, koja se definiše kao zbir horizontalnih i vertikalnih projektovanih površina neto zapremine;
- 5) **QR kod** je matrični crtični kod na oznaci energetske efikasnosti modela proizvoda i pruža link sa informacijama o tom modelu;
- 6) **godišnja potrošnja energije (AE)**, izražena u kilovatsatima godišnje (kWh/god), je prosječna dnevna potrošnja energije pomnožena sa 365 (broj dana u godini i izračunata u skladu sa Prilogom 7 tačka 2 podtačka b);
- 7) **dnevna potrošnja energije ( $E_{daily}$ )**, izražena u kilovatsatima po danu (kWh/24 h), je energija koju rashladni uređaj sa funkcijom direktne prodaje potroši u 24 sata u referentnim uslovima;
- 8) **standardna godišnja potrošnja energije (SAE)**, izražena u kilovatsatima godišnje (kWh/god), je referentna godišnja potrošnja energije rashladnog uređaja sa funkcijom direktne prodaje i izračunata u skladu sa Prilogom 7 tačka 2 podtačka c);
- 9) **M i N** su parametri modelovanja kojima se uzima u obzir ukupna površina za izlaganje ili zavisnost potrošnje energije o zapremnini, sa vrijednostima kako su navedene u Prilogu 7, Tabela 6;
- 10) **temperaturni koeficijent (C)** je korekcioni faktor kojim se iskazuje razlika u radnoj temperaturi;
- 11) **faktor klimatskog klase (CC)** je korekcioni faktor kojim se iskazuje razlika u spoljnim uslovima za koje je projektovan rashladni uređaj;
- 12) **P** je korekcioni faktor kojim se iskazuje razlika između vitrina sa ugrađenim i vitrina sa izdvojenim rashladnim sistemom;
- 13) **vitrina sa ugrađenim rashladnim sistemom** je rashladni uređaj sa funkcijom direktne prodaje koji ima ugrađen sistem za hlađenje sa kompresorom i kondenzacionim uređajem;
- 14) **vitrina za sladoled na kugle** je rashladni uređaj sa funkcijom direktne prodaje za čuvanje, izlaganje i vađenje kugli sladoleda unutar propisanih graničnih vrijednosti temperature kako su navedene u Prilogu 7, Tabela 6;
- 15) **vertikalni ormar** je rashladni uređaj sa funkcijom direktne prodaje sa vertikalnim ili zakošenim otvorom za izlaganje;
- 16) **poluvertikalni ormar** je vertikalni ormar sa vertikalnim ili zakošenim otvorom za izlaganje visine najviše 1,5 metara (m);
- 17) **kombinovani ormar** je rashladni uređaj sa funkcijom direktne prodaje sa karakteristikama vitrine i otvora vertikalnog i horizontalnog ormara;
- 18) **deklarisane vrijednosti** su vrijednosti koje obezbjeđuje dobavljač za navedene, izračunate ili izmjerene tehničke parametre, u skladu sa Prilogom 3 ovog pravilnika, za potrebe provjere usaglašenosti proizvoda;
- 19) **hladnjak** je rashladni uređaj sa funkcijom direktne prodaje koji kontinuirano održava temperaturu proizvoda koji se čuvaju u ormaru na radnoj temperaturi hlađenja;
- 20) **zamrzivač** je rashladni uređaj sa funkcijom direktne prodaje koji kontinuirano održava temperaturu proizvoda koji se čuvaju u ormaru na radnoj temperaturi zamrzavanja;
- 21) **vitrina za kolice** je vitrina za supermarketе koja omogućava izlaganje proizvoda na paleti ili postolju koji se mogu umetnuti tako da se donji prednji dio, ako je pričvršćen, podigne, zaokrene ili ukloni;
- 22) **M-paket** je paket za ispitivanje, opremljen uređajem za mjerenje temperature;
- 23) **automat za prodaju sa više temperaturu** je rashladni automat za prodaju sa najmanje dva odjeljka sa različitim radnim temperaturama;
- 24) **sredstvo prikaza** je bilo koji ekran, uključujući ekran na dodir, ili ostala vizuelna tehnologija za prikaz sadržaja sa interneta korisnicima;
- 25) **ekran na dodir** je ekran osjetljiv na dodir, poput tablet računara, tableta ili pametnog telefona;
- 26) **umetnuti prikaz** je vizuelni interfejs kojem se pristupa klikom ili pomjeranjem miša preko skupa slika ili podataka ili širenjem druge slike ili drugog skupa podataka na ekranu na dodir;
- 27) **alternativni tekst** je tekst koji kao alternativa grafičkom prikazu omogućava prikaz informacija u negrafičkom obliku, ako uređaji za prikaz ne mogu iscrtati grafičke elemente ili služi za pristupačnost, npr. kao ulazni podatak u aplikacijama za sintezu glasa.

1. OZNAKA ENERGETSKE EFKASNOSTI ZA RASHLADNE UREDAJE SA FUNKCIJOM DIREKTNE PRODAJE, OSIM RASHLADNIH VITRINA ZA HLAĐENJE PIĆA I ZAMRZIVAČA ZA SLADOLED

1.1 Oznaka:

Slika 1



2.

1.2 Oznaka sadrži sljedeće podatke:

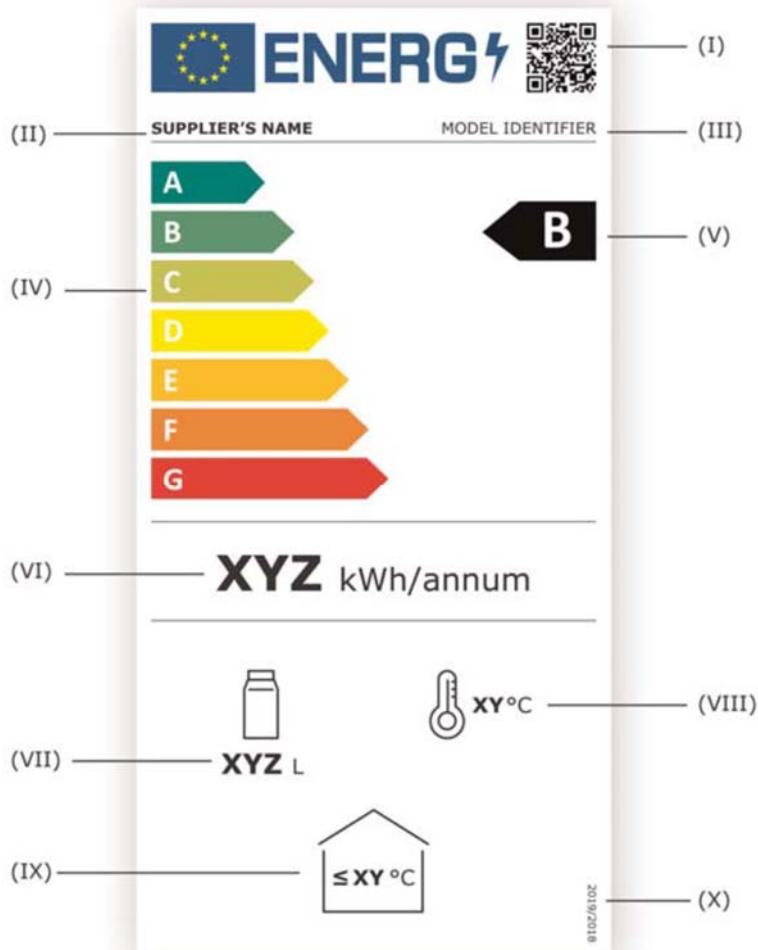
- I. QR kod
- II. trgovачki naziv i žig dobavljača;
- III. identifikacionu oznaku modela dobavljača;
- IV. raspon klase energetske efikasnosti od A do G;
- V. klasu energetske efikasnosti određenu u skladu sa Prilogom 6;
- VI. AE, izražen u kWh godišnje i zaokružen na najbliži cijeli broj;
- VII.
  - za rashladne automate za prodaju: zbir neto zapremina svih odjeljaka na radnoj temperaturi hlađenja, izražen u litrima (I) i zaokružen na najbliži cijeli broj,
  - za sve ostale rashladne uređaje sa funkcijom direktnе prodaje: zbir površina za izlaganje na radnoj temperaturi hlađenja, izražen u kvadratnim metrima ( $m^2$ ) i zaokružen na dva decimalna mesta,
  - za sve rashladne uređaje sa funkcijom direktnе prodaje koji ne sadrže odjeljke na radnoj temperaturi hlađenja: izostavljaju se piktogram i vrijednosti u litrima (I) ili kvadratnim metrima ( $m^2$ ) iz podatke VII;
  -
- VIII.
  - za rashladne uređaje sa funkcijom direktnе prodaje čiji su odjeljci na radnoj temperaturi hlađenja u istom temperaturnoj klasi, osim rashladnih automata za prodaju:
    - a) temperatura na vrhu: najviša temperatura najtoplijeg M-paketa za odjeljke na radnoj temperaturi hlađenja u stepenima Celzijusa ( $^{\circ}C$ ) i zaokružena na najbliži cijeli broj, kako je navedeno u Prilogu 7 Tabela 6;
    - b) temperatura na dnu: najniža temperatura najhladnjeg paketa za odjeljke na radnoj temperaturi hlađenja u stepenima Celzijusa ( $^{\circ}C$ ) i zaokružena na najbliži cijeli broj ili najviša minimalna temperatura svih M-paketa za odjeljke na radnoj temperaturi hlađenja u stepenima Celzijusa ( $^{\circ}C$ ) i zaokružena na najbliži cijeli broj, kako je navedeno u Prilogu 7 Tabela 6;
  - za rashladne automate za prodaju:
    - a) temperatura na vrhu: najviša izmjerena temperatura proizvoda za odjeljke na radnoj temperaturi hlađenja u stepenima Celzijusa ( $^{\circ}C$ ) i zaokružena na najbliži cijeli broj, kako je navedeno u Prilogu 7 Tabela 6;
    - b) temperatura na dnu: temperatura je izostavljena;
  - za rashladne uređaje sa funkcijom direktnе prodaje koji ne sadrže odjeljke na radnoj temperaturi hlađenja, izostavljaju se

- piktogram i vrijednosti u stepenima Celzijusa (°C) iz podatke VIII;
- IX.
- za rashladne uređaje sa funkcijom direktnе prodaje, osim za rashladne automate za prodaju: zbir površina za izlaganje na radnoj temperaturi zamrzavanja, izražen u kvadratnim metrima ( $m^2$ ) i zaokružen na dva decimalna mjesta;
  - za sve rashladne uređaje sa funkcijom direktnе prodaje koji ne sadrže odjeljke na radnoj temperaturi zamrzavanja: izostavljaju se piktogram i vrijednosti u kvadratnim metrima ( $m^2$ ) iz podatke IX;
- X.
- za rashladne uređaje sa funkcijom direktnе prodaje čiji su odjeljci na radnoj temperaturi zamrzavanja u istoj temperaturnoj klasi, osim rashladnih automata za prodaju:
    - a) temperatura na vrhu: najviša temperatura najtoplijeg M-paketa za odjeljke na radnoj temperaturi zamrzavanja u stepenima Celzijusa (°C) i zaokružena na najbliži cijeli broj, kako je navedeno u Prilogu 7 Tabela 6;
    - b) temperatura na dnu: najniža temperatura najhladnjeg paketa za odjeljke na radnoj temperaturi zamrzavanja u stepenima Celzijusa (°C) i zaokružena na najbliži cijeli broj ili najviša minimalna temperatura svih M-paketa za odjeljke na radnoj temperaturi zamrzavanja u stepenima Celzijusa (°C) i zaokružena na najbliži cijeli broj, kako je navedeno u Prilogu 7 Tabela 6;
  - za rashladne automate za prodaju:
    - a) temperatura na vrhu: najviša izmjerena temperatura proizvoda za odjeljke na radnoj temperaturi zamrzavanja u stepenima Celzijusa (°C) i zaokružena na najbliži cijeli broj, kako je navedeno u Prilogu 7 Tabela 6;
    - b) temperatura na dnu: temperatura je izostavljena;
  - za sve rashladne uređaje sa funkcijom direktnе prodaje koji ne sadrže odjeljke na radnoj temperaturi zamrzavanja: izostavljaju se piktogram i vrijednosti u stepenima Celzijusa (°C) iz podatke X;
- XI. broj relevantne Uredbe EU, tj. 2019/2018.

## 2. OZNAKA ENERGETSKE EFKASNOSTI ZA RASHLADNE VITRINE ZA HLAĐENJE PIĆA

### 2.1 Oznaka:

*Slika 2*



### 2.2 Oznaka sadrži sljedeće podatke:

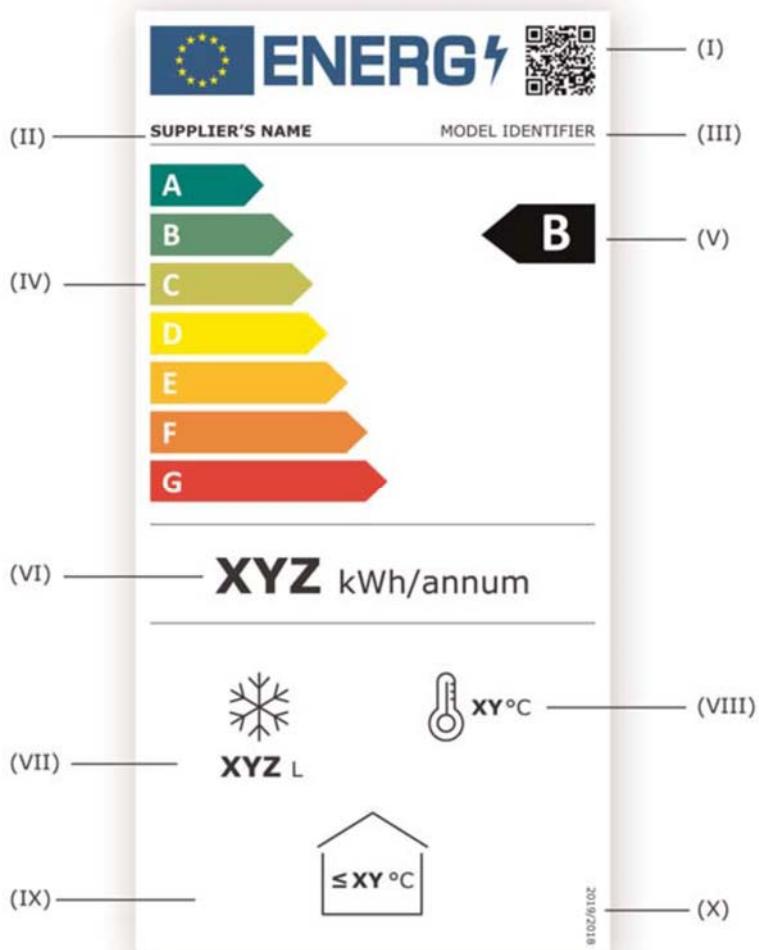
- I. QR kod
- II. trgovачki naziv i žig dobavljača;
- III. identifikacionu oznaku modela dobavljača;
- IV. raspon klase energetske efikasnosti od A do G;

- V. klasu energetske efikasnosti određenu u skladu sa Prilogom 6;
- VI. AE, izražen u kWh godišnje i zaokružen na najbliži cijeli broj;
- VII. zbir bruto zapremina svih odjeljaka na radnoj temperaturi hlađenja, izražen u litrima (l) i zaokružen na najbliži cijeli broj;
- VIII. najvišu prosječnu temperaturu odjeljka za sve odjeljke na radnoj temperaturi hlađenja u stepenima Celzijusa (°C) i zaokruženu na najbliži cijeli broj, kako je navedeno u Prilogu 7, Tabela 7;
- IX. najvišu temperaturu okoline u Stepenima Celzijusa (°C), zaokruženu na najbliži cijeli broj, kako je navedeno u Prilogu 7, Tabela 8;
- X. broj relevantne Uredbe EU, to jest 2019/2018.

### 3. OZNAKE ENERGETSKE EFIKASNOSTI ZA ZAMRZIVAČE ZA SLADOLED

#### 3.1 Oznaka:

*Slika 3*



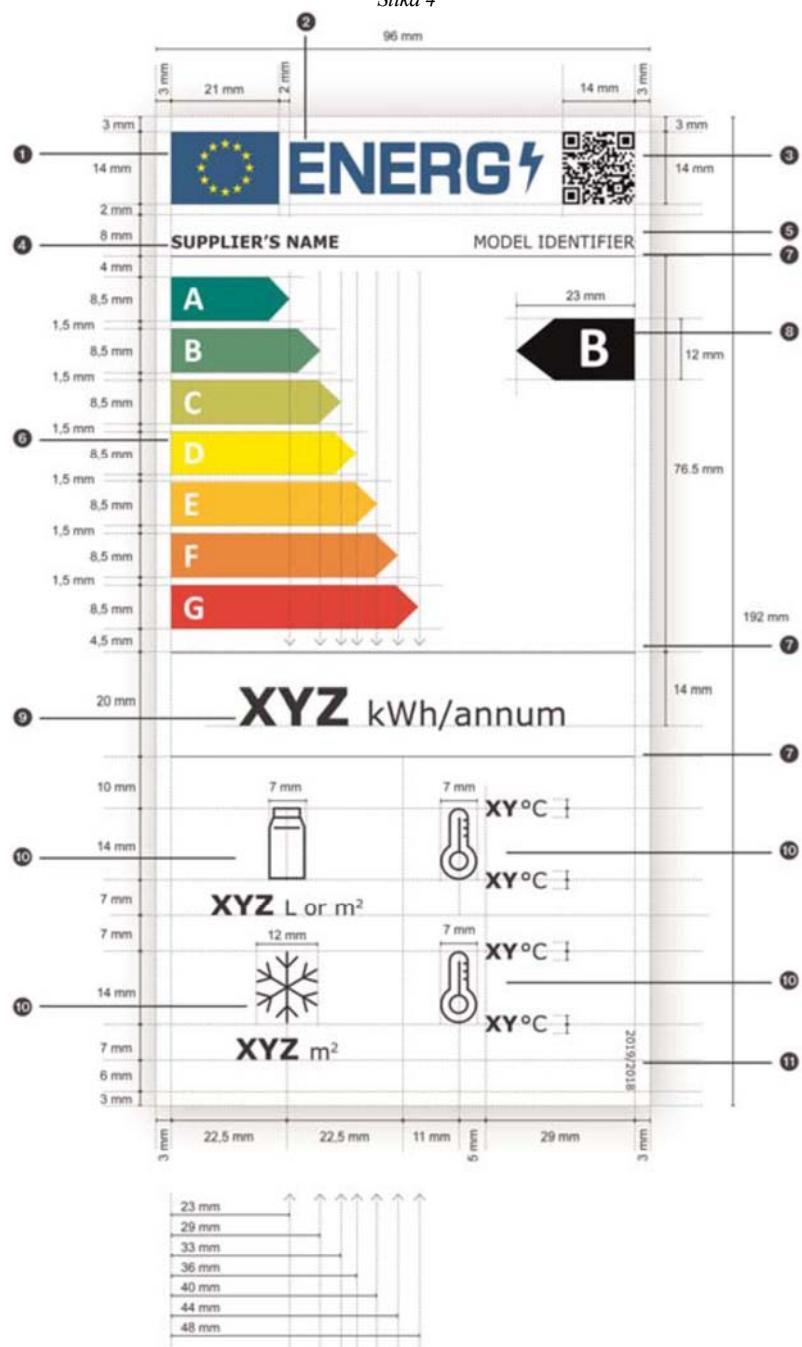
#### 3.2 Oznaka sadrži sljedeće podatke

- I. QR kod
- II. trgovачki naziv i žig dobavljača;
- III. identifikacionu oznaku modela dobavljača;
- IV. raspon klase energetske efikasnosti od A do G;
- V. klasu energetske efikasnosti određenu u skladu sa Prilogom 6;
- VI. AE, izražen u kWh godišnje i zaokružen na najbliži cijeli broj;
- VII. zbir neto zapremina svih odjeljaka na radnoj temperaturi zamrzavanja, izražen u litrima (l) i zaokružen na najbliži cijeli broj;
- VIII. najvišu prosječnu temperaturu odjeljka za sve odjeljke na radnoj temperaturi zamrzavanja u stepenima Celzijusa (°C) i zaokruženu na najbliži cijeli broj, kako je navedeno u Prilogu 7, Tabela 9;
- IX. najvišu temperaturu okoline u stepenima Celzijusa (°C), zaokruženu na najbliži cijeli broj, kako je navedeno u Prilogu 7, Tabela 10;
- X. broj relevantne Uredbe EU, to jest 2019/2018.

#### 4. IZGLED OZNAKE

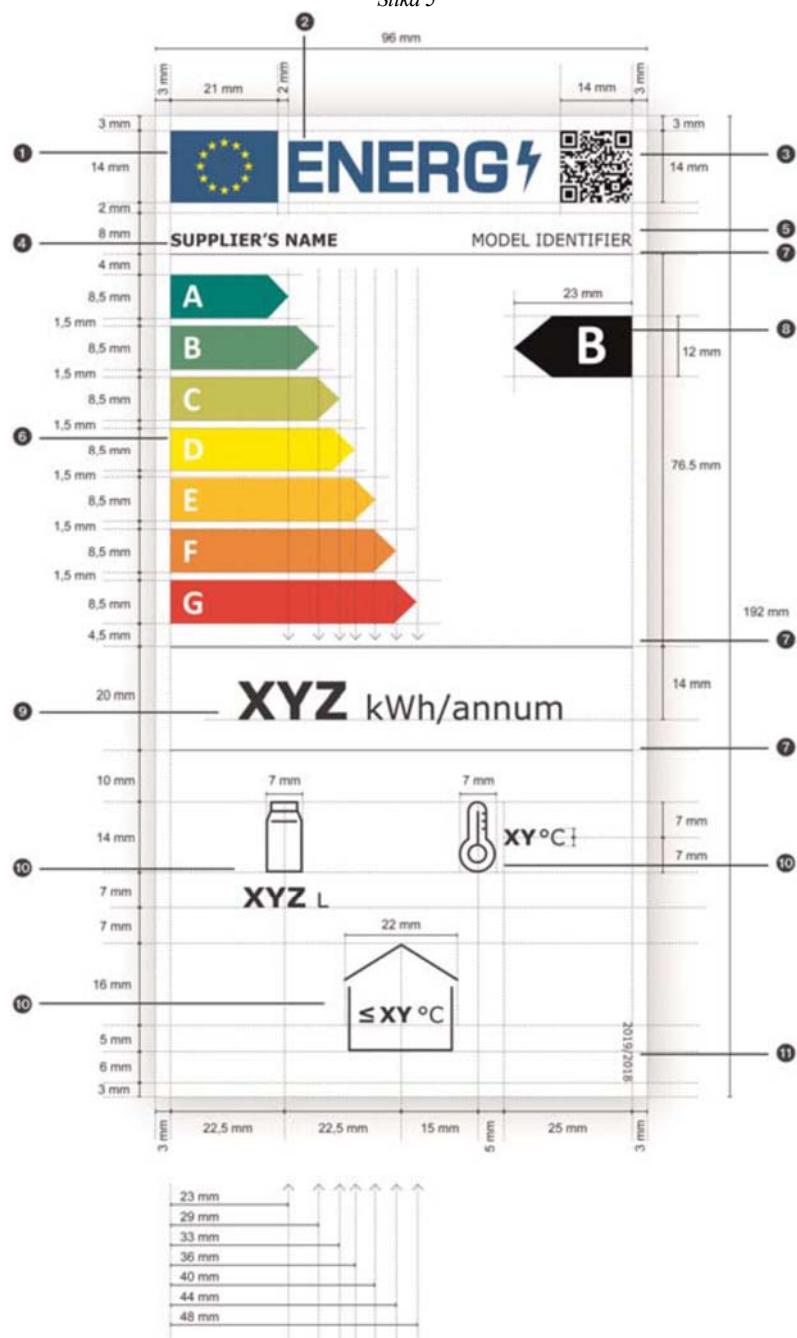
4.1 Izgled oznake za rashladne uređaje sa funkcijom direktnе prodaje, osim rashladnih vitrina za hlađenje pića i zamrzivača za sladoled:

*Slika 4*



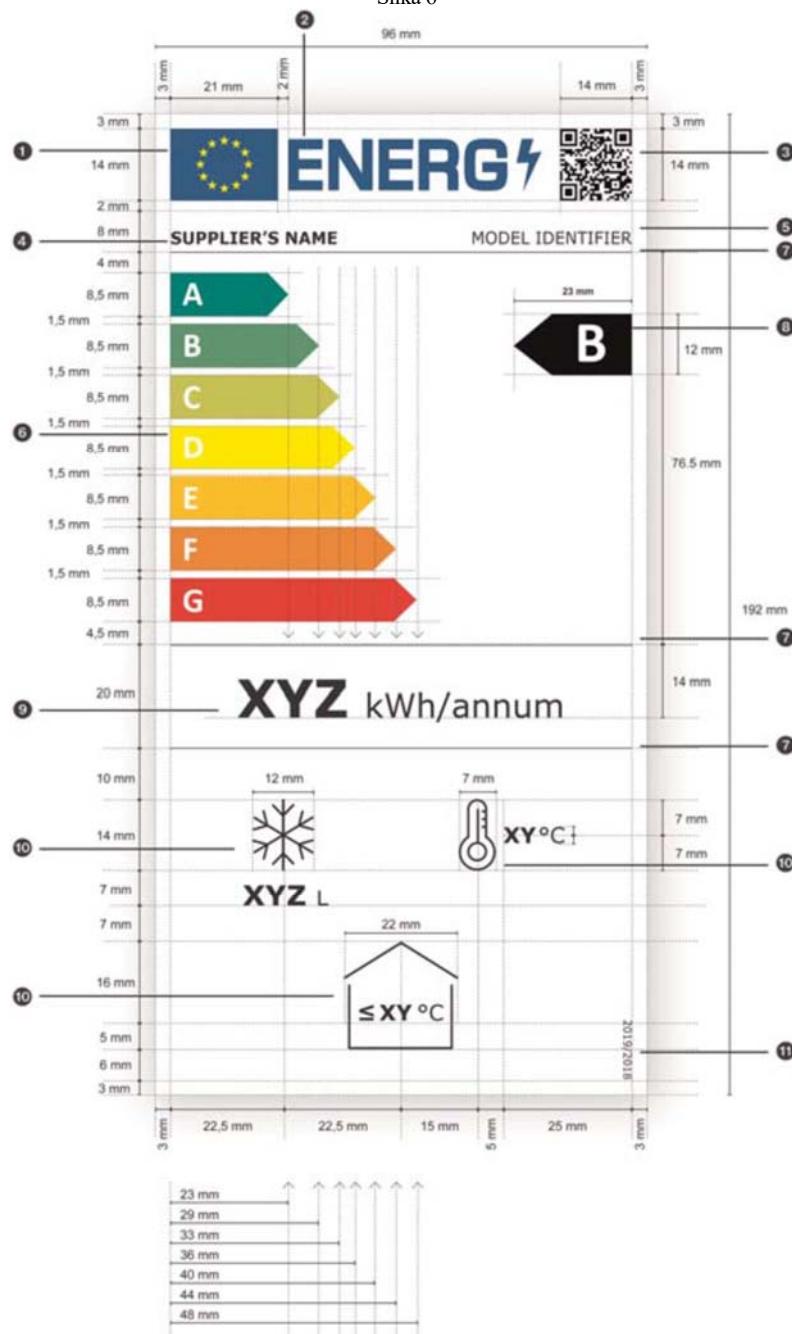
4.2 Izgled oznake za rashladne vitrine za hlađenje pića:

Slika 5



4.3 Izgled oznake za zamrzivač za sladoled:

Slika 6



4.4 Pri čemu:

- Oznaka mora biti najmanje 96 mm široka i 192 mm visoka. Ako se oznaka štampa u većem formatu, njen sadržaj mora ostati proporcionalan gore navedenim specifikacijama;
- Pozadina oznake je 100 % bijele boje;
- Fontovi su Verdana i Calibri;
- Dimenzije i specifikacije elemenata na oznaci prikazane su kako je navedeno na izgledu oznake.
- Boje su CMYK – cijan, magenta, žuta i crna, kao u sljedećem primjeru: 0,70,100,0: 0 % cijan, 70 % magenta, 100 % žuta, 0 % crna;
- Oznaka mora ispunjavati sve sljedeće zahtjeve (brojke se odnose na prethodnu sliku):
  - boje logotipa EU-a su:
    - pozadina: 100,80,0,0;
    - zvijezde: 0,0100,0;
  - boja logotipa energije je: 100,80,0,0;
  - QR kod je 100% crne boje;
  - naziv dobavljača je 100% crne boje, u podebljanom fontu Verdana veličine 9 pt;
  - identifikaciona oznaka modela je 100% crne boje, u fontu Verdana uobičajene debljine i veličine 9 pt;
  - skala od A do G je kako slijedi:

- slova skale energetske efikasnosti su 100% bijele boje u podebljanom fontu Calibri veličine 19 pt; slova su centrirana na osi 4,5 mm od lijeve strane strelica;
  - boje strelica na skali od A do G su sljedeće:
    - klasa A: 100,0,100,0;
    - klasa B: 70,0,100,0;
    - klasa C: 30,0,100,0;
    - klasa D: 0,0,100,0;
    - klasa E: 0,30,100,0;
    - klasa F: 0,70,100,0;
    - klasa G: 0,100,100,0;
- 7 unutrašnja razdjelna crta debljine je 0,5 pt i 100% crne boje;
- 8 slovo klase energetske efikasnosti je 100% bijele boje u podebljanom fontu Calibri veličine 33 pt. Strelica klase energetske efikasnosti i odgovarajuća strelica skale od A do G postavljene su tako da su njihovi vrhovi poravnati. Slovo u strelici klase energetske efikasnosti postavljeno je u sredinu pravougaonog dijela strelice, koja je 100% crne boje;
- 9 vrijednost godišnje potrošnje energije je u podebljanom fontu Verdana veličine 28 pt; „kWh” je u fontu Verdana uobičajene debljine i veličine 18 pt. Tekst je centriran i 100% crne boje;
- 10 piktogrami su prikazani kao u izgledu oznake i na sljedeći način:
  - debljina linija piktograma je 1,2 pt, 100 % crne boje kao i tekst (brojevi i jedinice),
  - brojevi ispod piktograma su u fontu Verdana podebljanom i veličine 16 pt, pri čemu su jedinice u fontu Verdana uobičajene debljine i veličine 12 pt i centrirane su ispod piktograma,
  - temperature su u podebljanom fontu Verdana veličine 12 pt sa oznakom „°C” u fontu Verdana uobičajene debljine i veličine 12 pt i nalaze se na desnoj strani piktograma sa termometrom ili unutar piktograma sa temperaturom okoline,
  - za rashladne uređaje sa funkcijom direktne prodaje, osim rashladnih vitrina za hlađenje pića i zamrzivača za sladoled: ako uređaj sadrži samo zamrznute odjeljke ili samo nezamrznute odjeljke prikazuju se samo relevantni piktogrami centrirani između unutrašnje razdjelne crte ispod godišnje potrošnje energije i donje ivice oznake energetske efikasnosti, kako je opisano u tački 1.2 podtačkama VII, VIII, IX i X;
- 11 broj uredbe je 100 % crne boje, ispisana fontom Verdana uobičajene debljine i veličine 6 pt.

PRILOG 2

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

Tabela 1

Informacije i tehničke specifikacije proizvoda

<b>Ime ili zaštitni znak dobavljača:</b>						
<b>Adresa dobavljača:</b>						
<b>Identifikaciona oznaka modela:</b>						
Namjena:	izlaganje i prodaja					
Vrsta rashladnog uredaja sa funkcijom direktnе prodaje: [rashladne vitrine za hlađenje pića/zamrzivači za sladoled/vitrine za sladoled na kugle/vitrine za supermarketete/rashladni automati za prodaju]						
Kôd skupa vitrina u skladu sa uskladenim normama ili drugim pouzdanim, tačnim i ponovljivim metodama u skladu sa Prilogom 7.	Na primjer: [HC1/.../HC8], [VC1/.../VC4]					
<b>Parametri pojedinih proizvoda</b>						
(rashladne vitrine za hlađenje pića: ispuniti tačku 1, zamrzivači za sladoled: ispuniti tačku 2, vitrine za sladoled na kugle: ispuniti tačku 3, vitrine za supermarketete: ispuniti tačku 4, rashladni automati za prodaju: ispuniti tačku 5. Ako je rashladni uređaj sa funkcijom direktnе prodaje opremljen odjeljcima sa različitim radnim temperaturama ili odjeljkom čija se temperatura može namjestiti, redovi se ponavljaju za svaki odjeljak ili postavku temperature):						
<b>1. Rashladne vitrine za hlađenje pića:</b>						
Bruto zapremina (dm <sup>3</sup> ili l)	Uslovi okoline za koje je uređaj pogodan (u skladu sa Tabelom 8)					
	Najviša temperatura (°C)	Relativna vlažnost (%)				
x	x	x				
<b>2. Zamrzivači za sladoled sa prozirnim/neprozirnim vratima:</b>						
Neto zapremina (dm <sup>3</sup> ili l)	Uslovi okoline za koje je uređaj pogodan (u skladu sa Tabelom 10)					
	Raspon temperature (°C)	Raspon relativne vlažnosti (%)				
x	x	Najmanje	Najviše			
<b>3. Vitrina za sladoled na kugle:</b>						
Ukupna površina za izlaganje (m <sup>2</sup> )	Temperaturna klasa					
x,xx	[G1/G2/G3/L1/L2/L3/S]					
<b>4. [ugradene/izdvajene] [horizontalne/vertikalne (osim poluvertikalnih)/poluvertikalne/kombinovane] vitrine za supermarketete, za kolicu: [da/ne]:</b>						
Ukupna površina za izlaganje (m <sup>2</sup> )	Temperaturna klasa					
x,xx	[hladnjak: [M2/H1/H2/M1]/zamrzivač: [L1/L2/L3]]					
<b>5. Rashladni automati za prodaju, [rashladni uređaji za limenke i boce sa zatvorenom frontom u kojima su proizvodi naslagani jedni na druge/rashladni uređaji sa staklenom frontom [za limenke i boce, poslastice i grickalice/isključivo za kvarljive prehrambene proizvode]/sa više temperature za [dopuniti vrste prehrambenih artikala za koje su namijenjeni]/kombinovani uređaji sa više kategorija uređaja u istom kućištu sa jednom jedinicom za hlađenje za [dopuniti vrste prehrambenih artikala za koje su namijenjeni]]:</b>						
Zapremina (dm <sup>3</sup> ili l)	Temperaturna klasa					
x	Kategorija [1/2/3/4/6]					
<b>Opšti parametri proizvoda:</b>						
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost			
Godišnja potrošnja energije (kWh/god) (b)	x,xx	Preporučene temperature za optimalno čuvanje hrane (°C) (te postavke ne smiju biti u suprotnosti sa temperaturnim uslovima iz Priloga 7 Tabele 6, 7 i 8)	x			
EEI	x,x	Klasa energetske efikasnosti	[A/B/C/D/E/F/G]			
<b>Parametri izvora svjetlosti (a):</b>						
Vrsta izvora svjetlosti	[Rasvjetna tehnologija]					
Klasa energetske efikasnosti	[A/B/C/D/E/F/G]					
Minimalno trajanje garancije koje nudi dobavljač (b)						
<b>Dodata informacije:</b>						
(a) kako je utvrđeno u skladu sa pravilnikom kojim se uređuje označavanje energetske efikasnosti izvora svjetlosti.						
(b) ako je rashladni uređaj sa funkcijom direktnе prodaje opremljen odjeljcima sa različitim radnim temperaturama, potrebno je navesti godišnju potrošnju energije integrisane jedinice. Ako se pojedinačni odjeljci iste jedinice hlađe različitim rashladnim sistemima, potrebno je gdje god je to moguće navesti potrošnju energije za svaki podsistem.						

PRILOG 3

**SADRŽAJ TEHNIČKE DOKUMENTACIJE**

1. Za rashladne uređaje sa funkcijom direktne prodaje tehnička dokumentacija sadrži:
  - a) opšti opis modela kojim se omogućava njegova nedvosmislena i jednostavna identifikacija;
  - b) upućivanja na primjenjene usklađene standarde ili druge upotrijebljene mjerne standarde;
  - c) posebne mjere opreza koje treba preduzeti pri sastavljanju, ugrađivanju, održavanju ili ispitivanju modela;
  - d) vrijednosti tehničkih parametara u skladu sa Prilogom 3, Tabela 2, a koje se smatraju deklarisanim vrijednostima za potrebe postupka provjere usaglašenosti u skladu sa Prilogom 8;
  - e) detalje i rezultate proračuna sprovedenih u skladu sa Prilogom 7;
  - f) uslove ispitivanja ako nisu detaljno opisani u podtački b) ove tačke;
  - g) ekvivalentne modele, uključujući identifikacione oznake modela.

*Tabela 2*

*Tehnički parametri modela i njihove deklarisane vrijednosti za rashladni uređaj sa funkcijom direktne prodaje*

Opšti opis modela rashladnog uređaja sa funkcijom direktne prodaje kojim se omogućuje njegova nedvosmislena i jednostavna identifikacija:			
Specifikacije proizvoda			
Opšte specifikacije proizvoda:			
Parametar	Vrijednost	Parametar	Vrijednost
Godišnja potrošnja energije (kWh/ god)	x,xx	Standardna godišnja potrošnja energije (kWh/god)	x,xx
Dnevna potrošnja energije (kWh/24 časa)	x,xxx	Uslovi okoline	[Skup 1/Skup 2]
M	x,x	N	x,xxx
Temperaturni koeficijent (c)	x,xx	Y	x,xx
P	x,xx	Ciljna temperatura (Tc) (°C)*	x,x
Faktor klimatske klase (CC)*	x,xx		
<b>Dodatane informacije:</b>			
Upućivanja na usklađene norme ili druge pouzdane, tačne i ponovljive metode koje su primijenjene:			
Prema potrebi, ime i potpis osobe ovlašćene za obavezivanje dobavljača:			
Popis svih ekvivalentnih modela, uključujući identifikacione oznake modela:			
* Samo za rashladne vitrine za hlađenje pića i zamrzivače za sladoled			
<b>Dodatane specifikacije rashladnih vitrina za hlađenje pića:</b>			
Parametar		Vrijednost	
Bruto zapremina (dm <sup>3</sup> ili l)		x	
Uslovi okoline za koje je uređaj prikidan (u skladu sa Tabelom 8)		Najviša temperatura (°C)	x
Relativna vlažnost (%)		Relativna vlažnost (%)	x
<b>Dodatane specifikacije zamrzivača za sladoled sa [prozirnim/neprozirnim vratima]:</b>			
Parametar		Vrijednost	
Neto zapremina (dm <sup>3</sup> ili l)		x	
Uslovi okoline za koje je uređaj prikidan (u skladu sa Tabelom 8)	Raspon temperature (°C)	Najmanje	x
		Najviše	x
	Raspon relativne vlažnosti (%)	Najmanje	x
		Najviše	x
<b>Dodatane specifikacije vitrina za sladoled na kugle:</b>			
Parametar		Vrijednost	
Ukupna površina za izlaganje (m <sup>2</sup> )		x,xx	
Temperaturna klasa		XY	
<b>Dodatane specifikacije za supermarketete:</b>			
Parametar		Vrijednost	
Ukupna površina za izlaganje (m <sup>2</sup> )		x,xx	
Temperaturna klasa		XY	
<b>Dodatane specifikacije za automate za prodaju:</b>			
Parametar		Vrijednost	
Temperaturna klasa		XY	
Zapremina (dm <sup>3</sup> ili l)		x	

2. Ako su informacije uvrštene u tehničku dokumentaciju za određeni model dobijene:
  - a) od modela koji ima iste tehničke karakteristike relevantne za tehničke informacije koje treba pružiti, ali ga je proizveo drugi proizvođač; ili
  - b) proračunom na bazi dizajna ili ekstrapolacijom iz drugog modela istog ili nekog drugog proizvođača, ili oboje; tehnička dokumentacija uključuje pojedinosti takvog proračuna, procjenu koju je proizvođač sproveo kako bi provjerio tačnost proračuna i, prema potrebi, izjavu o istovjetnosti modela različitih proizvođača.

#### PRILOG 4

##### INFORMACIJE KOJE SE NAVODE U VIZUELnim OGLASIMA, TEHNIČKIM PROMOTIVNIM MATERIJALIMA, PRILIKOM PRODAJE NA DALJINU I U TELEMARKETINGU, OSIM PRI PRODAJI NA DALJINU PUTEM INTERNETA

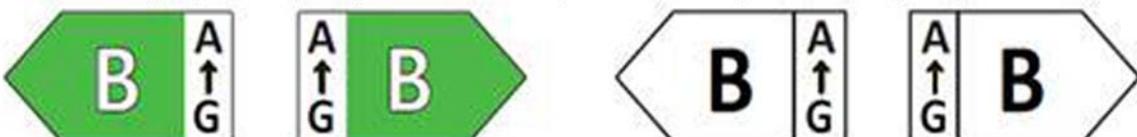
1. U vizuelnim oglasima za rashladne uređaje sa funkcijom direktnе prodaje, za potrebe obezbjeđivanja usaglašenosti sa zahtjevima iz člana 9 stav 1 tačka c) i člana 10 stav 1 tačka c), ovog pravilnika, klasa energetske efikasnosti i raspon raspoloživih klasa energetske efikasnosti na oznaci prikazuju se kako je navedeno u tački 4, ovog priloga.
2. U tehničkim promotivnim materijalima za rashladne uređaje sa funkcijom direktne prodaje, za potrebe obezbjeđivanja usaglašenosti sa zahtjevima iz člana 9 stav 1 tačka d) i člana 10 stav 1 tačka d) ovog pravilnika, klasa energetske efikasnosti i raspon raspoloživih klasa energetske efikasnosti na oznaci prikazuju se kako je navedeno u tački 4 ovog priloga.
3. Pri svakoj prodaji rashladnih uređaja sa funkcijom direktne prodaje na daljinu u papirnom obliku neophodno je navesti klasu energetske efikasnosti i raspon raspoloživih klasa energetske efikasnosti na oznaci kako je navedeno u tački 4 ovog priloga.
4. Klasa energetske efikasnosti i raspon klasa energetske efikasnosti prikazuju se kao na Slici 7 ovog priloga:

- a) strelicom, koja sadrži slovo klase energetske efikasnosti, u 100% bijeloj boji i podebljanom fontu Calibri, veličine najmanje jednakoj veličini cijene, ako je cijena prikazana, a u svim drugim slučajevima u jasno vidljivom i čitkom fontu;
- b) bojom strelice koja odgovara boji klase energetske efikasnosti;
- c) rasponom raspoloživih klasa energetske efikasnosti u 100% crnoj boji; i
- d) strelicom koja je dovoljno velika da se može jasno vidjeti i pročitati. Slovo klase energetske efikasnosti, unutar strelice mora biti u sredini pravougaonog dijela strelice. Slovo i strelica moraju imati ivicu debljine 0,5 pt u 100% crnoj boji.

Odstupajući od navedenog, ako se vizuelni oglas, tehnički promotivni materijal ili materijal za potrebe prodaje na daljinu u papirnom obliku štampa jednoboјno, boja strelice može biti jednoboјna u tom vizuelnom oglasu, tehničkom promotivnom materijalu ili materijalu za potrebe prodaje na daljinu u papirnom obliku.

Slika 7

Primjer lijeve/desne jednoboјne strelice/strelice u boji, sa navedenim rasponom klasa energetske efikasnosti



5. Pri prodaji na daljinu u obliku telemarketinga, kupac treba da bude obaviješten o klasu energetske efikasnosti proizvoda i o raspoloživom rasponu klasa energetske efikasnosti na oznaci i ukoliko zahtijeva dobiti štampani primjerak oznake i tehničke specifikacije proizvoda.
6. U svim situacijama iz tač. 1, 2, 3 i 5 kupcu na zahtjev treba da bude obezbijeđen štampani primjerak oznake i tehnička specifikacija proizvoda.

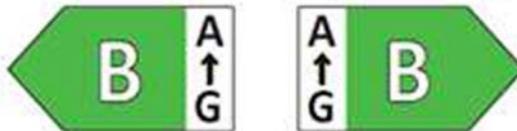
## PRILOG 5

### INFORMACIJE KOJE SE NAVODE PRI PRODAJI NA DALJINU PUTEM INTERNETA

1. Oznaka u elektronskom obliku koju dobavljači stavlju na raspolaganje u skladu sa članom 9 stav 1 tačka e) ovog pravilnika, prikazuje se na sredstvu prikaza u blizini cijene proizvoda ako je prikazana ili u blizini proizvoda u svim drugim slučajevima. Veličina mora biti takva da je oznaka jasno vidljiva i čitka i srazmjerna veličini iz Priloga 1. Oznaka se može prikazati putem umetnutog prikaza i u tom slučaju slika koja se upotrebljava za pristup oznaci mora biti u skladu sa specifikacijama iz tačke 3 ovog priloga. Ako se upotrebljava umetnuti prikaz, oznaka se prikazuje prvim klikom miša, pomjeranjem miša preko oznake ili širenjem slike na ekranu osjetljivom na dodir.
2. Kada je riječ o slici koja se upotrebljava za pristup oznaci kod umetnutog prikaza, kako je prikazano na Slici 8 ovog priloga važi sljedeće:
  - a) strelica je u boji koja odgovara klasi energetske efikasnosti proizvoda na oznaci;
  - b) na strelici se navodi klasa energetske efikasnosti proizvoda u bijeloj boji, u podebljanom fontu Calibri veličine barem jednake veličini slova cijene ako je prikazana, a u svim drugim slučajevima u jasno vidljivom i čitkom fontu;
  - c) raspon raspoložnih klasa energetske efikasnosti je u 100% crnoj boji; i
  - d) mora biti postavljena na jedan od sljedeća dva načina i veličine takve da je strelica jasno vidljiva i čitka. Slovo klase energetske efikasnosti unutar strelice mora biti u sredini pravougaonog dijela strelice, sa vidljivom ivicom, i slovo i strelica moraju imati ivicu u 100% crnoj boji.

Slika 8

Primjer lijeve/desne strelice u boji sa navedenim rasponom klase energetske efikasnosti



3. U slučaju umetnutog prikaza, redosled prikaza oznaka je sljedeći:
  - a) slike iz tačke 2 ovog priloga prikazuju se na sredstvu prikaza u blizini cijene proizvoda ako je prikazana ili u blizini proizvoda u svim drugim slučajevima;
  - b) slika je povezana sa oznakom iz Priloga 1;
  - c) oznaka se prikazuje nakon klika mišem, pomjeranja miša ili širenja slike na ekranu osjetljivom na dodir;
  - d) oznaka se prikazuje u iskačućem prozoru, u novoj kartici, na novoj stranici ili umetnutim prikazom na ekranu;
  - e) za uvećavanje oznake na ekranima osjetljivim na dodir primjenjuju se pravila koja važe za uređaje za uvećavanje dodirom;
  - f) oznaka se prestaje prikazivati pomoću opcije "zatvor" ili drugog standardnog načina zatvaranja;
  - g) u tekstu, koji je alternativa grafičkom prikazu i koji se prikazuje u slučaju neuspjelog prikaza oznake, prikazuju se klase energetske efikasnosti proizvoda, a veličina fonta jednak je veličini fonta za cijenu ako je prikazana, a u svim drugim slučajevima u jasno vidljivom i čitkom fontu.
4. Tehnička specifikacija proizvoda u elektronskom obliku, koje dobavljači stavlju na raspolaganje u skladu sa članom 9 stav 1 tačka f) prikazuje se na sredstvu prikaza u blizini cijene proizvoda ako je prikazana ili u blizini proizvoda u svim drugim slučajevima. Tehnička specifikacija mora biti takva da je jasno vidljiva i čitka. Tehnička specifikacija proizvoda može se prikazati upotreboom umetnutog prikaza. U tom slučaju se na prečici, koja se upotrebljava za pristup tehničkoj specifikaciji proizvoda, jasno i čitljivo navodi "Tehnička specifikacija proizvoda". Ako se upotrebljava umetnuti prikaz, tehnička specifikacija proizvoda se pojavljuje na prvi klik miša, pomjeranjem miša ili širenjem na ekranu osjetljivom na dodir.

## PRILOG 6

### ODREĐIVANJE KLASE ENERGETSKE EFIKASNOSTI

#### A. Klase energetske efikasnosti rashladnih uređaja sa funkcijom direktne prodaje

Klase energetske efikasnosti rashladnih uređaja sa funkcijom direktne prodaje utvrđuje se na osnovu njenog indeksa energetske efikasnosti (EEI) kako je utvrđeno u Tabeli 3 ovog priloga.

*Tabela 3*

*Klase energetske efikasnosti rashladnih uređaja sa funkcijom direktne prodaje*

Klase energetske efikasnosti	EEI
A	EEI < 10
B	10 ≤ EEI < 20
C	20 ≤ EEI < 35
D	35 ≤ EEI < 50
E	50 ≤ EEI < 65
F	65 ≤ EEI < 80
G	EEI ≥ 80

Indeks energetske efikasnosti rashladnog uređaja sa funkcijom direktne prodaje računa se u skladu sa Prilogom 7 tačka 2.

## PRILOG 7

### MJERENJA I PRORAČUNI

Za potrebe ocjene usaglašenosti i provjere usaglašenosti sa zahtjevima iz ovog pravilnika, mjerenja i proračuni izvode se primjenom usklađenih normi ili na osnovu pouzdanih, tačnih i ponovljivih metoda kojima se uzimaju u obzir opštepriznate najsavremenije metode u skladu sa ovim prilogom.

Ako je parametar deklarisan u skladu sa Prilogom 3 Tabela 2, dobavljač upotrebljava njegovu deklarisanu vrijednost za proračune u ovom prilogu.

1. Opšti uslovi ispitivanja:

- a) uslovi okoline odgovaraju skupu 1, osim za zamrzivače za sladoled i vitrine za sladoled na kugle koji se ispituju u uslovima okoline koji odgovaraju skupu 2 iz Tabele 4 ovog priloga;
- b) ako se odjeljak može podesiti na različite temperature, ispitivanje se sprovodi na najnižoj radnoj temperaturi;
- c) rashladni automati za prodaju sa odjeljcima promjenjive neto zapremine ispituju se tako da se odjeljak sa najvišom radnom temperaturom podesi na najmanju neto zapreminu;
- d) specifična brzina hlađenja rashladnih vitrina za hlađenje pića zavisi od vremena vraćanja na radnu temperaturu ako se polovina proizvoda u uređaju zamjeni neohlađenim proizvodima.

*Tabela 4  
Uslovi okoline*

	Temperatura na suvom termometru, °C	Relativna vlažnost, %	Rosište, °C	Masa vodene pare u suvom vazduhu, g/kg
Skup 1	25	60	16,7	12,0
Skup 2	30	55	20,0	14,8

2. Određivanje indeksa energetske efikasnosti:

- a) za sve rashladne uređaje sa funkcijom izravne prodaje,  $EEI$ , izražen u % i zaokružen na jedno decimalno mjesto, mjera je  $AE$  (u kWh/god) i referenca  $SAE$  (u kWh/god):

$$EEI = AE/SAE;$$

- b)  $AE$ , izražen u kWh/god i zaokružen na dva decimalna mesta, računa se na sljedeći način:

$$AE = 356 \times E_{daily};$$

pri čemu je:

- $E_{daily}$  potrošnja energije rashladnog uređaja sa funkcijom direktne prodaje tokom 24 časa izražena u kWh/24 h i zaokružena na tri decimalna mesta;
- c)  $SAE$  se izražava u kWh/god i zaokružuje na dva decimalna mesta. Za rashladne uređaje sa funkcijom direktne prodaje čiji su odjeljci u istoj temperaturnoj klasi i za rashladne automate za prodaju  $SAE$  se računa na sljedeći način:

$$SAE = 356 \times P \times (M + N \times Y) \times C;$$

A za rashladne uređaje sa funkcijom direktne prodaje čiji su odjeljci u različitim temperaturnim klasama, osim rashladnih automata za prodaju,  $SAE$  se računa na sljedeći način:

$$SAE = 356 \times P \times \sum_{c=1}^n (M + N \times Y_c) \times C_c;$$

pri čemu:

- 1) c je indeksni broj za tip odjeljka u rasponu od 1 do n, pri čemu je n ukupan broj tipova odjeljaka;
- 2) vrijednosti za M i N navedene su u Tabeli 5 ovog priloga.

*Tabela 5*

*Vrijednosti za M i N*

Kategorija	Vrijednost M	Vrijednost N
Rashladne vitrine za hlađenje pića	2,1	0,006
Zamrzivači za sladoled	2,0	0,009
Rashladni automati za prodaju	4,1	0,004
Vitrine za sladoled na kugle	25,0	30,400
Vertikalne i kombinovane rashladne vitrine za supermarketete	9,1	9,100
Horizontalne rashladne vitrine za supermarketete	3,7	3,500
Vertikalne i kombinovane vitrine za zamrzavanje za supermarketete	7,5	19,300

Horizontalne vitrine za zamrzavanje za supermarketete	4,0	10,300
Vitrine za kolica (od 1. jula 2023. godine)	9,2	11,600
Vitrine za kolica (od 1. septembra 2023. godine)	9,1	9,100

3) vrijednosti za C i temperaturni koeficijenti navedeni su u Tabeli 6 ovog priloga;

*Tabela 6  
Temperaturni uslovi i odgovarajući temperaturni koeficijent (C)*

<b>a) vitrina za supermarketete</b>					
Kategorija	Temperaturna klasa	Najviša temperatura najtoplijeg M-paketa (°C)	Najniža temperatura najhladnijeg M-paketa (°C)	Najviša minimalna temperatura svih M-paketa (°C)	Vrijednost C
Vertikalne i kombinovane rashladne vitrine za supermarketete	M2	≤ +7	≥ -1	n. p.	1,00
	H1 i H2	≤ +10	≥ -1	n. p.	0,82
	M1	≤ +5	≥ -1	n. p.	1,15
Horizontalne rashladne vitrine za supermarketete	M2	≤ +7	≥ -1	n. p.	1,00
	H1 i H2	≤ +10	≥ -1	n. p.	0,92
	M1	≤ +5	≥ -1	n. p.	1,08
Vertikalne i kombinovane vitrine za zamrzavanje za supermarketete	L1	≤ -15	n. p.	≤ -18	1,00
	L2	≤ -12	n. p.	≤ -18	0,90
	L3	≤ -12	n. p.	≤ -15	0,90
Horizontalne vitrine za zamrzavanje za supermarketete	L1	≤ -15	n. p.	≤ -18	1,00
	L2	≤ -12	n. p.	≤ -18	0,92
	L3	≤ -12	n. p.	≤ -15	0,92
<b>b) Vitrine za sladoled na kugle</b>					
Temperaturna klasa	Najviša temperatura najtoplijeg M-paketa (°C)	Najniža temperatura najhladnijeg M-paketa (°C)	Najviša minimalna temperatura svih M-paketa (°C)	Vrijednost C	
G1	-10	-14	n. p.	1,00	
G2	-10	-16	n. p.	1,00	
G3	-10	-18	n. p.	1,00	
L1	-15	n. p.	-18	1,00	
L2	-12	n. p.	-18	1,00	
L3	-12	n. p.	-15	1,00	
S	Posebna klasifikacija			1,00	
<b>c) Rashladni automati za prodaju</b>					
Temperaturna klasa (**)	Maksimalna izmjerena temperatura proizvoda ( $T_f$ ) (°C)	Vrijednost C			
1. kategorija	7	$1 + (12 - T_V)/25$			
2. kategorija	12				
3. kategorija	3				
4. kategorija	$(T_{V1} + T_{V2})/2 (*)$				
6. kategorija	$(T_{V1} + T_{V2})/2 (*)$				
<b>d) drugi rashladni uređaji sa funkcijom direktnе prodaje</b>					
Kategorija		Vrijednost C			
Ostali uređaji		1,00			

*Napomene:*

(\*) Kad je riječ o automatima za prodaju sa više temperature,  $TV$  je prosjek vrijednosti  $TV_1$  (najviša izmjerena temperatura proizvoda u najtoplijem odjeljku) i  $TV_2$  (najviša izmjerena temperatura proizvoda u najhladnijem odjeljku), zaokružen na jedno decimalno mjesto.

(\*\*) 1. kategorija = rashladni uređaji za limenke i boce sa zatvorenim frontom u kojima su proizvodi naslagani jedni na druge, 2. kategorija = rashladni uređaji sa staklenom frontom za limenke i boce, poslastice i grickalice, 3. kategorija = rashladni uređaji sa staklenom frontom isključivo za kvarljive prehrambene proizvode, 4. kategorija = rashladni uređaji sa staklenom frontom sa više temperature, 6. kategorija = kombinovani uređaji sa više kategorija uređaja u istom kućištu sa jednom jedinicom za hlađenje.

n. p. = nije primjenjivo

4) koeficijent Y se računa na sljedeći način:

a) za rashladne vitrine za hlađenje pića:

$Y_c$  je ekvivalentna zapremina odjeljaka rashladne vitrine za hlađenje pića sa ciljnom temperaturom  $T_c$ , ( $Veq_c$ ) i izračunava se na sljedeći način:

$$Y_c = Veq_c = Bruto\ zapremina_c \times ((25 - T_c)/20 \times CC);$$

pri čemu je  $T_c$  prosječna klasifikaciona temperatura odjeljka, a  $CC$  je faktor klimatske klase. Vrijednosti za  $T_c$  navedene su u Tabeli 7 ovog priloga. Vrijednosti za  $CC$  navedene su u Tabeli 8 ovog priloga.

*Tabela 7  
Temperaturni razredi i odgovarajuće prosječne temperature odjeljaka ( $T_c$ ) za rashladne vitrine za hlađenje pića*

Temperaturna klasa	$T_c$ (°C)
K1	+3,5
K2	+2,5
K3	-1,0
K4	+5,0

*Tabela 8  
Radni uslovi i CC za rashladne vitrine za hlađenje pića*

Najviša temperatura okoline (°C)	Relativna vlažnost okoline (%)	CC
+25	60	1,00
+32	65	1,05
+40	75	1,10

- b) za zamrzivače za sladoled:

$Y_c$  je ekvivalentna zapremina odjeljaka zamrzivača za sladoled sa cilnjom temperaturom  $T_c$ , ( $Veq_c$ ) i računa se na sljedeći način:

$$Y_c = Veq_c = Neto\ zapremina \times ((12 - T_c)/30 \times CC);$$

pri čemu je  $T_c$  prosječna klasifikaciona temperatura odjeljka, a  $CC$  je faktor klimatske klase. Vrijednosti za  $T_c$  navedene su u Tabeli 9 ovog priloga. Vrijednosti za  $CC$  navedene su u Tabeli 10 ovog priloga.

*Tabela 9  
Radni uslovi i CC za rashladne vitrine za hlađenje pića*

Temperaturna klasa	Temperatura najtoplijeg M- paketa niža ili jednaka u svim ispitivanjima (osim ispitivanja pri otvaranju poklopca) (°C)	Najviše dopušteno povišenje temperature najtoplijeg M- paketa pri ispitivanju sa otvorenim poklopcem (°C)	$T_c$ (°C)
	-18	2	-18,0
	-7	2	-7,0

*Tabela 10  
Radni uslovi i CC za rashladne vitrine za hlađenje pića*

	Minimalna		Maksimalna		CC
	Temperatura okoline (°C)	Relativna vlažnost okoline (%)	Temperatura okoline (°C)	Relativna vlažnost okoline (%)	
Zamrzivač za sladoled sa prozirnim poklopcem	16	80	30	55	1,00
			35	75	1,10
			40	40	1,20
Zamrzivač za sladoled sa neprozirnim poklopcem	16	80	30	55	1,00
			35	75	1,04
			40	40	1,10

- c) za rashladne automate za prodaju:

$Y$  je neto zapremnina rashladnog automata za prodaju jednaka zbiru zapremina svih odjeljaka u kojima se čuvaju proizvodi direktno dostupni za prodaju i zapremine prostora kroz koje proizvodi prolaze tokom postupka prodaje, izražena u litrima (l) i zaokružena na najbliži cijeli broj;

- d) za sve ostale rashladne uređaje s funkcijom direktne prodaje:

$Y$  je zbir ukupne površine za izlaganje svih odjeljaka iste temperaturne klase u rashladnom uređaju sa funkcijom direktne prodaje izražen u kvadratnim metrima ( $m^2$ ) i zaokružen na dva decimalna mjesta;

- 5) vrijednosti za  $P$  navedeni su u Tabeli 11 ovog priloga.

*Tabela 11  
Radni uslovi i CC za rashladne vitrine za hlađenje pića*

Vrsta ormara	P
Vitrine za supermarketе sa ugrađenim rashladnim sistemom	1,10
Drugi rashladni uređaji sa funkcijom direktne prodaje	1,00

## POSTUPAK PROVJERE USAGLAŠENOSTI U POGLEDU ENERGETSKE EFIKASNOSTI

Dopuštena odstupanja pri provjeri utvrđena u ovom prilogu odnose se samo na provjeru deklarisanih vrijednosti i dobavljač ih ne smije upotrebljavati kao dopušteno odstupanje za utvrđivanje vrijednosti u tehničkoj dokumentaciji ili za tumačenje tih vrijednosti u svrhu postizanja usaglašenosti, odnosno za objavljivanje veće efikasnosti na bilo koji način. Vrijednosti i klase na oznaci ili u tehničkim specifikacijama proizvoda ne smiju biti povoljniji za dobavljača od vrijednosti navedenih u tehničkoj dokumentaciji.

Ako je model projektovan tako da može detektovati kada je podvrgnut ispitivanju (npr. prepoznavanjem ispitnih uslova ili ciklusa) pa reagovati automatskim mijenjanjem svog rada tokom ispitivanja kako bi postigao povoljnije vrijednosti za bilo koji od parametara utvrđenih u ovom pravilniku ili navedenih u tehničkoj dokumentaciji ili bilo kojoj priloženoj dokumentaciji, ni model ni ekvivalentni modeli ne smatraju se usaglašenim.

Kao dio provjere usaglašenosti modela proizvoda sa zahtjevima utvrđenima u ovom pravilniku, primjenjuje se sljedeći postupak:

1. provjerava se samo jedna jedinica modela;
2. smatra se da je model u skladu sa primjenljivim zahtjevima:
  - a) ako vrijednosti navedene u tehničkoj dokumentaciji i vrijednosti upotrijebljene za proračun tih vrijednosti nisu povoljnije za dobavljača od odgovarajućih vrijednosti navedenih u izveštaju o ispitivanju;
  - b) ako vrijednosti navedene na oznaci i tehničkim specifikacijama proizvoda nisu povoljnije za dobavljača od deklarisanih vrijednosti i navedena klasa energetske efikasnosti nije povoljniji za dobavljača od klase utvrđene na osnovu deklarisanih vrijednosti;
  - c) ako se tokom ispitivanja jedinice modela utvrdi da su utvrđene vrijednosti (vrijednosti odgovarajućih parametara izmјerenih pri ispitivanju i vrijednosti proračuna iz tih mjerena) u skladu sa odgovarajućim dopuštenim odstupanjima datim u Tabeli 12 ovog priloga;
3. ako rezultati iz tačke 2 podtač. a) ili b) nisu postignuti, smatra se da ni model ni ekvivalentni modeli nisu u skladu sa ovim pravilnikom;
4. ako se ne postigne rezultat iz tačke 2 podtačka c), nadležni državni organi biraju tri dodatne jedinice istog modela za ispitivanje, a alternativno, tri dodatne izabrane jedinice mogu pripadati jednom modelu ili više ekvivalentnih modela;
5. smatra se da je model u skladu sa primjenljivim zahtjevima ako je, za odabранe tri jedinice, aritmetička sredina proračunatih vrijednosti u skladu sa odgovarajućim odstupanjima navedenima u Tabeli 12 ovog priloga;
6. ako se ne postigne rezultat iz tačke 5 ovog priloga, smatra se da ni model ni ekvivalentni modeli nisu u skladu sa om pravilnikom.

Prilikom sprovоđenja postupka provjere usaglašenosti primjenjuju se metode mjerena i proračuna u skladu sa Prilogom 7 i koristi se isključivo postupak opisan u ovom prilogu.

Za parametre iz Tabele 12 ovog priloga ne mogu se primjenjivati druga dopuštena odstupanja, poput onih navedenih u usklađenim normama ili bilo kojoj drugoj metodi mjerena.

*Tabela 12*  
*Dopuštena odstupanja pri provjeri*

Parametar	Dopuštena odstupanja pri provjeri
Neto zapremina i, prema potrebi, neto zapremina odjeljka	Utvrđena vrijednost <sup>(a)</sup> ne smije biti više od 3 % ili 1 litra manja od deklarisane vrijednosti, zavisno od toga koja je od tih vrijednosti veća.
Bruto zapremnina i, prema potrebi, bruto zapremnina odjeljka	Utvrđena vrijednost <sup>(a)</sup> ne smije biti više od 3 % ili 1 litra manja od deklarisane vrijednosti, zavisno od toga koja je od tih vrijednosti veća.
Ukupna površina za izlaganje i, prema potrebi, ukupna površina za izlaganje odjeljka	Utvrđena vrijednost <sup>(a)</sup> ne smije biti niža od deklarisane vrijednosti za više od 3 %.
$E_{daily}$	Utvrđena vrijednost <sup>(a)</sup> ne smije biti viša od deklarisane vrijednosti za više od 10 %.
$AE$	Utvrđena vrijednost <sup>(a)</sup> ne smije biti viša od deklarisane vrijednosti za više od 10 %.

<sup>(a)</sup> U slučaju da se ispituju tri dodatne jedinice kako je propisano u tački 4, utvrđena vrijednost predstavlja aritmetičku sredinu vrijednosti dobijenih za te tri dodatne jedinice.