



UE

GUVERNUL REPUBLICII MOLDOVA

HOTĂRÂRE nr. ____

din 2026

Chișinău

Cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic

În temeiul prevederilor art. 4 lit. a) din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2023, nr. 426-429, art. 738), Guvernul HOTĂRĂȘTE:

Prezenta Hotărâre:

- transpune Regulamentul delegat (UE) 2023/2534 al Comisiei din 13 iulie 2023 de completare a Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur și de abrogare a Regulamentului delegat (UE) nr. 392/2012 al Comisiei, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 2023/4741 din 22 noiembrie 2023, CELEX:32023R2534, astfel cum a fost modificat ultima dată prin Regulamentul delegat (UE) 2025/1353 al Comisiei din 1 iulie 2025;
- transpune Regulamentul delegat (UE) 2019/2018 al Comisiei din 11 martie 2019 de completare a Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 315 din 05 decembrie 2019, CELEX:32019R2018, astfel cum a fost modificat ultima dată prin Regulamentul delegat (UE) 2023/2048 al Comisiei din 4 iulie 2023;
- transpune Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2024/994 al Comisiei din 2 aprilie 2024 de stabilire a detaliilor operaționale ale bazei de date cu produse instituite în temeiul Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 2024/1728, CELEX:32024R0994.

1. Hotărârea Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr. 386-396, art. 1100), cu modificările ulterioare, se modifică după cum urmează:

1.1. în clauza de adoptare, textul „art. 4 lit. a), art. 7 alin. (1) și art. 13 alin. (1) din Legea nr. 44 din 27 martie 2014 privind etichetarea produselor cu impact energetic (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2014, nr. 99-102, art. 249)” se substituie cu textul „art. 4 lit. a) din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2023, nr. 426-429, art. 738)”;

1.2. la punctul 1:

1.2.1. alineatul întâi se abrogă;

1.2.2. se completează cu următoarele alineate:

„Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, conform anexei nr. 22;

Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, conform anexei nr. 23;

Regulamentul pentru stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic, conform anexei nr. 24.”;

1.3. la anexa nr. 3, punctul 6 subpunctul 6.1 litera b) și subpunctul 6.2 litera b) textul „articolul 11 al Legii nr. 44 din 27 martie 2014 privind etichetarea produselor cu impact energetic” se substituie cu textul „articolul 16 al Legii nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic”;

1.4. se completează cu anexele nr. 22-24, cuprinse în anexa la prezenta hotărâre.

2. Prezenta hotărâre intră în vigoare la expirarea termenului de două luni de la data publicării în Monitorul Oficial al Republicii Moldova, cu excepția Regulamentului pentru stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic (anexa nr. 24), menționat la subpunctul 1.2, care intră în vigoare la 1 ianuarie 2027.

3. Prin derogare de la pct. 2, prevederile capitolului V din Regulamentul pentru stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic se aplică de la data intrării în vigoare a Tratatului de aderare a Republicii Moldova la Uniunea Europeană.

Prim-ministru

VASILE TOFAN

Contrasemnează:

Ministrul energiei

Dorin Junghietu

REGULAMENT

cu privire la etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur

Prezenta Anexă transpune Regulamentul delegat (UE) 2023/2534 al Comisiei din 13 iulie 2023 de completare a Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur și de abrogare a Regulamentului delegat (UE) nr. 392/2012 al Comisiei, CELEX:32023R2534, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 2023/4741 din 22 noiembrie 2023, astfel cum a fost modificată ultima oară prin Regulamentul delegat (UE) 2025/1353 al Comisiei din 1 iulie 2025.

I. DISPOZIȚII GENERALE ȘI DOMENIUL DE APLICARE

1. Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur (în continuare - Regulament) stabilește cerințele pentru etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur alimentate de la rețeaua electrică și a celor alimentate cu gaz, precum și la furnizarea informațiilor suplimentare aferente acestor produse.

2. Prezentul Regulament se aplică uscătoarelor de rufe de uz casnic încorporate cu tambur, uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tamburi multipli și uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur alimentate de la rețeaua electrică, care pot fi alimentate și de baterii.

3. Prezentul Regulament nu se aplică următoarelor produse:

- 3.1 mașinilor de spălat și uscat rufe de uz casnic și storcătoarelor centrifugale de uz casnic;
- 3.2 uscătoarelor de rufe cu tambur care intră în domeniul de aplicare al Hotărârii Guvernului nr. 130/2014 cu privire la aprobarea Reglementării tehnice „Mașini industriale”;
- 3.3 uscătoarelor de rufe de uz casnic alimentate de baterii și care pot fi conectate la rețeaua de alimentare prin intermediul unui convertizor de curent alternativ/curent continuu achiziționat separat.

II. NOȚIUNI PRINCIPALE

4. În sensul prezentului Regulament, următoarele noțiuni se definesc astfel:

- 4.1 *mașină de spălat și uscat rufe de uz casnic* – aparat, astfel cum este definit la punctul 4 din Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile mașinilor de spălat rufe de uz casnic și mașinilor de spălat și uscat rufe de uz casnic, aprobat prin anexa nr. 22 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016;
- 4.2 *program* - o serie de operațiuni predefinite pentru uscarea anumitor tipuri de produse textile;
- 4.3 *punct de vânzare* - loc unde uscătoarele de rufe de uz casnic cu tambur sunt expuse sau oferite spre vânzare, închiriere sau cumpărare cu plata în rate;
- 4.4 *rețea de alimentare* - alimentarea cu energie electrică de la rețea de 230 (± 10 %) volți în curent alternativ la 50 Hz;
- 4.5 *storcător centrifugal de uz casnic* - aparat în care apa este eliminată din rufe printr-o acțiune centrifugală realizată în interiorul unui tambur rotativ și este scursă printr-o pompă automată sau în virtutea gravitației și care este destinat în principal utilizării neprofesionale, cunoscut și sub denumirea comercială de „uscător centrifugal”;

- 4.6 *uscător de rufe de uz casnic cu tambur* - aparat în care rufele sunt uscate prin învârtire într-un tambur rotativ prin care trece un flux de aer cald și care este declarat de producător în declarația de conformitate ca respectând dispozițiile Hotărârii Guvernului Nr. 745/2015 pentru aprobarea Reglementării tehnice „Punerea la dispoziție pe piață a echipamentelor electrice destinate utilizării în cadrul unor anumite limite de tensiune”;
- 4.7 *uscător de rufe de uz casnic cu tamburi multipli* - uscător de rufe de uz casnic echipat cu doi sau mai mulți tamburi, care sunt instalați fie în unități separate, fie în aceeași carcasă;
- 4.8 *uscător de rufe de uz casnic încorporat cu tambur* - uscător de rufe de uz casnic cu tambur care este proiectat, supus încercărilor și comercializat exclusiv astfel încât să fie în conformitate cu toate caracteristicile următoare:
- 4.8.1 să fie instalat într-un dulap sau încastrat (în partea superioară și/sau în partea inferioară și în părțile laterale) cu ajutorul unor panouri;
 - 4.8.2 să fie fixat în condiții de siguranță de părțile laterale, superioare sau inferioare ale dulapului sau ale panourilor;
 - 4.8.3 să fie echipat cu o fațadă integrală finisată în fabrică sau pentru a i se aplica un panou frontal special conceput.

În sensul anexelor nr. 2-10, se aplica definițiile din anexa nr.1 la Regulament.

III. RESPONSABILITĂȚILE FURNIZORILOR ȘI COMERCIANȚILOR

5. Furnizorii se asigură:

5.1 de la 1 martie 2028 la 31 decembrie 2029:

- 5.1.1 fiecare uscător de rufe de uz casnic cu tambur este furnizat cu o etichetă tipărită, întocmită în formatul și conținând informațiile prevăzute în anexa nr.3, iar pentru uscătorul de rufe de uz casnic cu tamburi multipli, în formatul stabilit în anexa nr.10;
- 5.1.2 valorile parametrilor incluși în fișa cu informații despre produs, conform anexei nr.5, sunt introduse în secțiunea publică a bazei de date cu produse;

5.2 de la 1 iulie 2028 la 31 decembrie 2029:

- 5.2.1 conținutul dosarului cu documentația tehnică, astfel cum este prevăzut în anexa nr.4, este introdus în baza de date cu produse;
- 5.2.2 o etichetă electronică, având formatul și conținând informațiile prevăzute în anexa nr.3, este pusă la dispoziția comercianților pentru fiecare model de uscător de rufe de uz casnic cu tambur;
- 5.2.3 o fișă electronică cu informații despre produs, astfel cum este stabilită în anexa nr.5, este pusă la dispoziția comercianților pentru fiecare model de uscător de rufe de uz casnic cu tambur;
- 5.2.4 la cererea expresă a comerciantului, fișa cu informații despre produs, astfel cum este stabilită în anexa nr.5, se pune la dispoziție în format tipărit;

5.3 de la 1 ianuarie 2030:

- 5.3.1 fiecare uscător de rufe de uz casnic cu tambur este furnizat cu o etichetă tipărită având formatul și conținând informațiile prevăzute în anexa nr.3 Secțiunea 2, iar pentru uscătorul de rufe de uz casnic cu tamburi multipli, în conformitate cu anexa nr.10;

- 5.3.2 valorile parametrilor incluși în fișa cu informații despre produs, astfel cum figurează în anexa nr.5 Secțiunea 2, sunt introduse în secțiunea publică a bazei de date cu produse;
- 5.3.3 conținutul dosarului cu documentația tehnică, prevăzut în anexa nr.6 Secțiunea 2, cu excepția informațiilor menționate la punctul 1 subpunctele 1.8 și 1.9 din Secțiunea 2 a anexei respective, este introdus în baza de date cu produse;
- 5.3.4 o etichetă electronică, având formatul și conținând informațiile prevăzute în anexa nr.3 Secțiunea 2, este pusă la dispoziția comercianților pentru fiecare model de uscător de rufe de uz casnic cu tambur;
- 5.3.5 o fișă electronică cu informații despre produs, astfel cum este prevăzută în anexa nr.5 Secțiunea 2, este pusă la dispoziția comercianților pentru fiecare model de uscător de rufe de uz casnic cu tambur;
- 5.3.6 la cererea expresă a comerciantului, fișa cu informații despre produs, astfel cum este prevăzută în anexa nr.5 Secțiunea 2, se pune la dispoziție în format tipărit;

5.4 de la 1 iulie 2028:

- 5.4.1 orice material publicitar vizual referitor la un anumit model de uscător de rufe de uz casnic cu tambur precizează clasa de eficiență energetică și gama de clase de eficiență energetică disponibile pe etichetă, în conformitate cu anexele nr.7 și nr.8;
- 5.4.2 orice material promoțional tehnic referitor la un anumit model de uscător de rufe de uz casnic cu tambur, inclusiv materialele promoționale tehnice disponibile pe internet, care descrie parametrii tehnici specifici ai modelului respectiv, precizează clasa de eficiență energetică a modelului respectiv și gama de clase de eficiență energetică disponibile pe etichetă, în conformitate cu anexa nr.7.

5.5 Prin derogare de la subpunctele 5.1 și 5.2, în perioada cuprinsă între 24 noiembrie 2028 și 31 decembrie 2029, furnizorii își pot îndeplini obligațiile prevăzute la aceste subpuncte în modul prevăzut la subpunctul 5.3.

6. Clasa de eficiență energetică, clasa de emisii acustice în aer și, după caz, clasa de eficiență a condensării, astfel cum sunt stabilite în anexa nr.2, se calculează în conformitate cu anexa nr. 4.

7. Comercianții se asigură că:

7.1 fiecare uscător de rufe de uz casnic cu tambur poartă, la punctul de vânzare, inclusiv la târgurile comerciale, eticheta pusă la dispoziție de furnizori în conformitate cu subpunctele 5.1.1 și 5.3.1, eticheta fiind afișată pentru aparatele încorporate astfel încât să fie clar vizibilă, iar pentru toate celelalte aparate astfel încât să fie clar vizibilă pe partea exterioară frontală sau superioară a uscătorului de rufe de uz casnic cu tambur;

7.2 în cazul vânzării la distanță, eticheta și fișa cu informații despre produs sunt furnizate în conformitate cu anexele nr.7 și nr.8;

- 7.3 orice material publicitar vizual pentru un anumit model de uscător de rufe de uz casnic cu tambur, inclusiv pe internet, conține clasa de eficiență energetică și gama de clase de eficiență energetică disponibile pe etichetă, în conformitate cu anexa nr.7;
- 7.4 orice material promoțional tehnic referitor la un anumit model de uscător de rufe de uz casnic cu tambur, inclusiv materialele promoționale tehnice disponibile pe internet, care descrie parametrii tehnici specifici ai modelului respectiv, include clasa de eficiență energetică a modelului respectiv și gama de clase de eficiență energetică disponibile pe etichetă, în conformitate cu anexa nr.7.

IV. METODE DE MĂSURARE ȘI PROCEDURA DE VERIFICARE ÎN SCOPUL SUPRAVEGHERII PIEȚEI

8. Informațiile care trebuie furnizate conform punctelor 5 și 7 se obțin prin metode de măsurare și calcul fiabile, exacte și reproductibile, utilizând metode de măsurare și calcul de ultimă generație recunoscute, în conformitate cu anexa nr. 4.
9. La efectuarea verificărilor în scopul supravegherii pieței menționate în Capitolul IV Legii nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic, se aplică procedura de verificare prevăzută în anexa nr. 9 la prezentul Regulament.

DEFINIȚII APLICABILE PENTRU ANEXE

1. Se aplică următoarele definiții:

- 1.1 *afișare imbricată* - interfață vizuală în care o imagine sau un set de date sunt accesate prin executarea unui clic cu mouse-ul, prin trecerea pe deasupra cu mouse-ul sau, în cazul unui ecran tactil, prin extinderea altei imagini sau a altui set de date;
- 1.2 *capacitate nominală* - masa maximă în kilograme declarată de producător, de importator sau de reprezentantul autorizat la intervale de 0,5 kg de rufe uscate de un anumit tip, care poate fi tratată într-un singur ciclu de uscare al unui uscător de rufe de uz casnic cu tambur, în cadrul programului selectat, la o încărcătură care respectă instrucțiunile producătorului;
- 1.3 *ciclu de uscare* - proces de uscare complet, astfel cum este definit de programul aferent, constând într-o serie de operațiuni diferite, inclusiv încălzire și centrifugare;
- 1.4 *cod de răspuns rapid* sau *cod QR* - cod de bare matrice inclus pe eticheta energetică a unui model de produs, care face trimitere la informațiile referitoare la modelul respectiv aflate în secțiunea publică a bazei de date cu produse;
- 1.5 *coeficient de conversie* - coeficient care reflectă media randamentului de generare, estimată conform Legii nr. 139/2018 cu privire la eficiența energetică, valoarea coeficientului de conversie este $CC = 2,5$;
- 1.6 *demontare* - proces prin care un produs este desfăcut în piesele și/sau părțile sale componente astfel încât să poată fi apoi reasamblat și să devină funcțional;
- 1.7 *durata programului* - perioada de timp care începe cu inițierea programului selectat, excluzând orice întârziere programată de utilizator, până când se activează un indicator de sfârșit al programului și utilizatorul are acces la încărcătură;
- 1.8 *ecran tactil* - ecran care răspunde la contact, cum ar fi cel al unei tablete, al unui computer de tip „slate” sau al unui telefon inteligent;
- 1.9 *eficiența condensării* - raportul dintre masa de umiditate condensată de un uscător de rufe cu tambur cu acțiune de condensare și masa de umiditate eliminată din încărcătură la sfârșitul unui ciclu de uscare;
- 1.10 *element de fixare detașabil* - element de fixare care nu este un element de fixare reutilizabil, dar a cărui îndepărtare nu avariază produsul și nu generează reziduuri care împiedică reasamblarea;
- 1.11 *element de fixare refurnizat* - element de fixare detașabil care este furnizat împreună cu piesa de schimb pe care urmează să o conecteze sau să o fixeze; adezivii sunt considerați elemente de fixare refurnizate dacă sunt furnizați împreună cu piesa de schimb într-o cantitate suficientă pentru reasamblare;
- 1.12 *element de fixare reutilizabil* - element de fixare care poate fi reutilizat complet în reasamblare în același scop și care nu avariază nici produsul, nici elementul de fixare în sine în timpul procesului de demontare sau reasamblare într-un mod care face imposibilă reutilizarea multiplă a produsului sau a elementului de fixare respective;
- 1.13 *element de fixare* - element de hardware sau o substanță care conectează sau fixează mecanic, magnetic sau prin alte mijloace două sau mai multe obiecte, piese sau componente, inclusiv un element de hardware care are, de asemenea, o funcție electrică;
- 1.14 *etapă* - o operațiune care se încheie cu îndepărtarea unei piese (sau a unui lot) ori cu schimbarea unelei, inclusiv orice deplasare a unei piese din locul său inițial atunci când îndepărtarea presupune deconectarea sau decuplarea parțială;
- 1.15 *funcție antișifonare* - operațiune a uscătorului de rufe de uz casnic cu tambur care are loc după încheierea unui program, pentru a împiedica șifonarea excesivă a rufelor;

- 1.16 *garanție* - angajament față de consumator asumat de către comerciant sau de către furnizor fie de a rambursa prețul plătit, fie de a înlocui, de a repara sau de a manipula în orice mod uscătorul de rufe de uz casnic cu tambur, dacă acesta nu respectă specificațiile din certificatul de garanție sau din materialele publicitare relevante;
- 1.17 *grad de umiditate finală* - cantitatea de umiditate din încărcătură la încheierea ciclului de uscare;
- 1.18 *grad de umiditate inițială* - cantitatea de umiditate din încărcătură la începutul ciclului de uscare;
- 1.19 *grad de mediu de umiditate finală* – media gradului umiditate finală pentru programul eco, pentru încărcătură completă și pentru jumătate de încărcătură;
- 1.20 *încărcătură completă* - capacitatea nominală, pentru un anumit program al unui uscător de rufe de uz casnic cu tambur;
- 1.21 *încărcătură parțială* - jumătate din capacitatea nominală, pentru un anumit program al unui uscător de rufe de uz casnic cu tambur;
- 1.22 *indice de eficiență energetică* sau *EEI* - raportul dintre consumul de energie ponderat și consumul de energie al ciclului standard de uscare al unui anumit model de uscător de rufe de uz casnic cu tambur;
- 1.23 *mecanism de afișare* - ecran, inclusiv ecran tactil, sau orice altă tehnologie vizuală utilizată pentru afișarea conținutului de pe internet spre uzul utilizatorilor;
- 1.24 *modul oprit* - stare în care uscătorul de rufe de uz casnic cu tambur este conectat la rețeaua de alimentare și nu îndeplinește nicio funcție, inclusiv următoarele stări:
 - 1.24.1 stări care oferă doar indicația că echipamentul este în modul oprit;
 - 1.24.2 stări care oferă numai funcționalitățile destinate să asigure compatibilitatea electromagnetică, în temeiul Hotărârii Guvernului nr. 807/2015 privind aprobarea Reglementării tehnice „Compatibilitatea electromagnetică a echipamentelor”;
- 1.25 *mod de așteptare* - starea în care uscătorul de rufe de uz casnic cu tambur este conectat la rețeaua de alimentare și asigură doar următoarele funcții, sau doar pe unele dintre acestea, care pot continua pentru o perioadă de timp nedefinită:
 - 1.25.1 funcția de reactivare sau funcția de reactivare și o indicație că funcția de reactivare este activată;
 - 1.25.2 funcția de reactivare printr-o conexiune la o rețea („așteptare în rețea”);
 - 1.25.3 afișarea unor informații sau a stării;
 - 1.25.4 funcția de detectare pentru măsurile de urgență;
- 1.26 *piesă de schimb* – piesă separată care poate înlocui o piesă cu funcții identice sau similare dintr-un uscător de rufe de uz casnic cu tambur;
- 1.27 *piesă prioritară* – piesă de schimb utilizată în calculele pentru indicele potențialului de reparare prevăzut în punctul 5 din anexa nr.4;
- 1.28 *placă principală de circuite imprimate* – placa care gestionează direct sau indirect componentele electrice și electronice integrate în aparat;
- 1.29 *pornire întârziată* - stare în care utilizatorul a selectat o anumită întârziere în ceea ce privește începerea sau încheierea ciclului de uscare al programului selectat;
- 1.30 *program eco* - program capabil să usuce rufe din bumbac de la un grad de umiditate inițială al încărcăturii de 60%, până la un grad de umiditate finală al încărcăturii de 0%;
- 1.31 *reparator profesionist* – operator sau o întreprindere care prestează servicii de reparare și de întreținere profesională a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur;
- 1.32 *rețea* - infrastructură de comunicații cu o topologie a legăturilor și o arhitectură care include componente fizice, principii organizaționale, proceduri și formate sau protocoale de comunicare;
- 1.33 *text alternativ* - text furnizat ca alternativă la o imagine grafică, ce permite prezentarea de informații în altă formă decât cea grafică, în cazul în care un dispozitiv

de afișare nu poate să reproducă imaginea grafică, sau pentru a spori accesibilitatea, de exemplu în cazul aplicațiilor de sinteză vocală;

- 1.34 *unealtă brevetată* – unealtă care nu este disponibilă pentru a fi achiziționată de către publicul larg sau pentru care nu există brevete aplicabile care să permită acordarea de licențe în condiții echitabile, rezonabile și nediscriminatorii;
- 1.35 *unealtă de bază* – șurubelniță pentru capete crestate, o șurubelniță pentru capete în cruce, o șurubelniță pentru capete hexagonale, o cheie tubulară hexagonală, o cheie universală, un clește universal, un clește universal pentru dezizolat sârma și presat clemele;
- 1.36 *unealtă disponibilă în comerț* – unealtă care poate fi cumpărată de publicul larg și care nu este nici unealtă de bază, nici unealtă brevetată;
- 1.37 *uscător de rufe cu tambur alimentat cu gaz* - uscător de rufe de uz casnic cu tambur care utilizează gaz pentru a încălzi aerul din interiorul său;
- 1.38 *uscător de rufe cu tambur cu acțiune de condensare* - uscător de rufe de uz casnic cu tambur care include un sistem, acționând fie prin condensare, fie prin alte mijloace, pentru eliminarea umidității din aerul utilizat în procesul de uscare;
- 1.39 *uscător de rufe cu tambur cu ventilație* - uscător de rufe de uz casnic cu tambur care absoarbe aer proaspăt, îl suflă peste rufe și elimină aerul umed rezultat în încăpere sau în exterior;
- 1.40 *valori declarate* - valorile date de furnizor pentru parametrii tehnici declarați, calculați sau măsurati, în conformitate cu punctul 5, pentru verificarea conformității de către Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor.

CLASA DE EFICIENȚĂ ENERGETICĂ, CLASA DE EMISII ACUSTICE ÎN AER ȘI CLASA DE EFICIENȚĂ A CONDENSĂRII

1. CLASA DE EFICIENȚĂ ENERGETICĂ

Clasa de eficiență energetică a unui uscător de rufe de uz casnic cu tambur se determină în funcție de indicele de eficiență energetică („EEI”) al acestuia indicat în tabelul 1. EEI se determină în conformitate cu secțiunea 1 din anexa nr.4.

Tabelul 1

Clasa de eficiență energetică	
Clasa de eficiență energetică	Indicele de eficiență energetică
A (eficiență maximă)	$EEI \leq 43$
B	$43 < EEI \leq 50$
C	$50 < EEI \leq 60$
D	$60 < EEI \leq 70$
E	$70 < EEI \leq 85$
F	$85 < EEI \leq 100$
G (eficiență minimă)	$EEI > 100$

2. CLASA DE EMISII ACUSTICE ÎN AER

2.1 Clasa de emisii acustice în aer a unui uscător de rufe de uz casnic se determină pe baza valorii medii ponderate (L_{WA}) a puterii acustice în programul eco cu încărcătură completă în cursul ciclului de uscare, exprimată în dB(A) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg.

2.2 Clasa de emisii acustice în aer se determină pe baza L_{WA} , astfel cum este indicată în tabelul 2.

Tabelul 2

Clasa de emisii acustice în aer	
Clasa de emisii acustice în aer	Zgomot [dB(A)]
A	$L_{WA} \leq 60$
B	$60 < L_{WA} \leq 64$
C	$64 < L_{WA} \leq 68$
D	$L_{WA} > 68$

3. CLASA DE EFICIENȚĂ A CONDENSĂRII

Clasa de eficiență a condensării se determină pe baza eficienței ponderate a condensării, astfel este indicată în tabelul 3.

Tabelul 3

Clasa de eficiență a condensării	
Clasa de eficiență a condensării	Eficiența ponderată a condensării
A	$C_t \geq 94$
B	$88 \leq C_t < 94$
C	$82 \leq C_t < 88$
D	$C_t < 82$

4. CLASA POTENȚIALULUI DE REPARARE

Tabelul 4

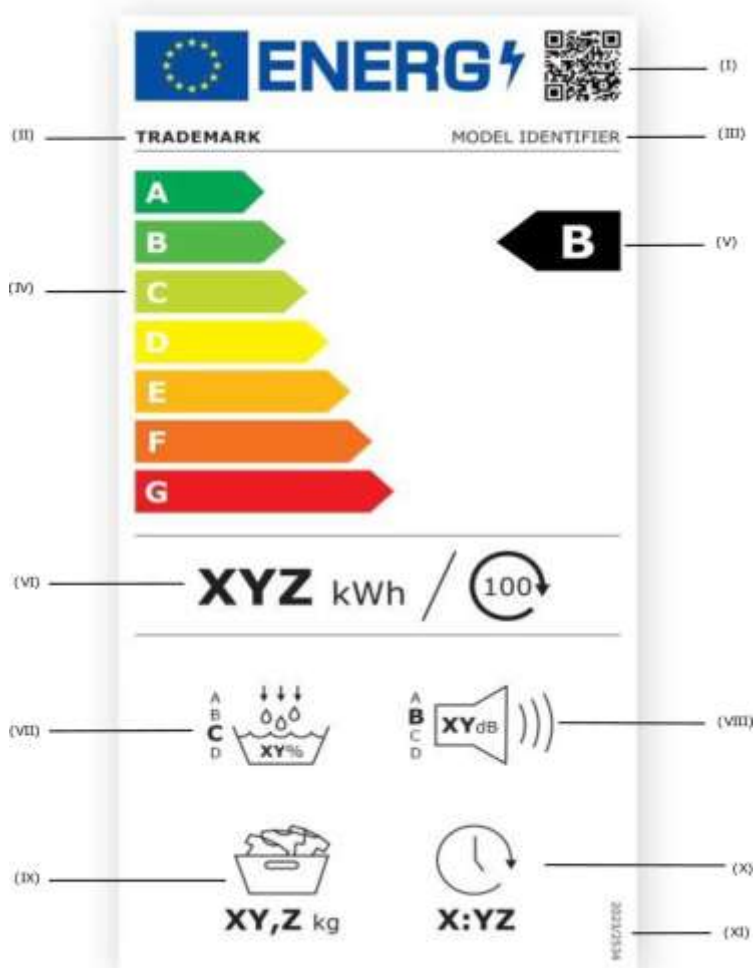
Clasa potențialului de reparare

Clasa potențialului de reparare	Indicele potențialului de reparare
A (potential de reparare maxim)	$R > 9,00$
B	$7,00 \leq R \leq 9,00$
C	$5,00 \leq R < 7,00$
D	$3,00 \leq R < 5,00$
E (potential de reparare minim)	$R < 3,00$

Secțiunea 1: ETICHETA

1. ETICHETĂ PENTRU USCĂTOARELE DE RUFЕ CU TAMBUR CU ACȚIUNE DE CONDENSARE

Figura 1

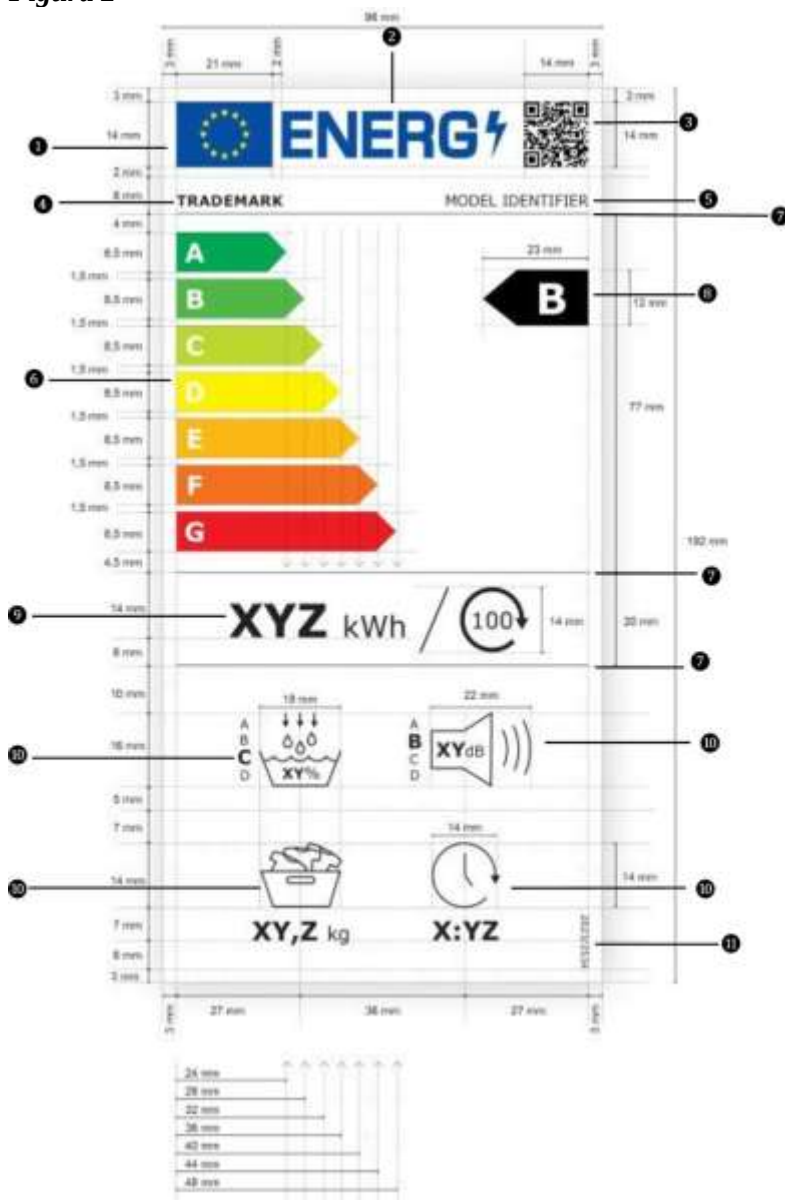


1.1 Pe etichetă trebuie incluse următoarele informații:

- 1.1.1 codul QR;
- 1.1.2 marca comercială;
- 1.1.3 identificatorul de model;
- 1.1.4 scara claselor de eficiență energetică de la A la G;
- 1.1.5 clasa de eficiență energetică determinată în conformitate cu anexa nr.2;
- 1.1.6 consumul mediu ponderat de energie la 100 de cicluri de uscare, exprimat în kWh, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg și calculat în conformitate cu anexa nr.4; în cazul uscătoarelor de rufe cu tambur alimentate cu gaz, consumul mediu ponderat de energie (gaz și energie electrică) la 100 de cicluri de uscare, exprimat în kWh, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg și calculat în conformitate cu anexa nr.4;
- 1.1.7 clasa de eficiență a condensării, determinată în conformitate cu anexa nr.2, cu pictograma relevantă și valoarea rotunjită la cel mai apropiat număr întreg și calculată în conformitate cu anexa nr.4;

- 1.1.8 clasa de emisii acustice în aer a ciclului de uscare al programului eco, cu pictograma relevantă și valoarea în dB(A), determinată în conformitate cu punctul 4 din anexa nr.4;
- 1.1.9 capacitatea nominală, exprimată în kg, pentru programul eco cu încărcătură completă;
- 1.1.10 durata programului eco cu încărcătură completă, exprimată în ore și minute [h:min] și rotunjită la cel mai apropiat minut întreg;
- 1.1.11 numărul prezentului Regulament, și anume „Anexa nr. 22 la Hotărârea Guvernului nr.1003/2014”.
- 1.2 Designul etichetei pentru uscătoare de rufe cu tambur cu acțiune de condensare

Figura 2



unde:

- eticheta trebuie să aibă o lățime de cel puțin 96 mm și o înălțime de cel puțin 192 mm. În caz în care eticheta este tipărită într-un format mai mare, conținutul său trebuie să rămână totuși proporțional cu specificațiile din figura 2;
- fondul trebuie să fie 100 % alb;
- fontul trebuie să fie Verdana;
- dimensiunile și specificațiile elementelor de pe etichetă trebuie să fie cele indicate în designurile etichetelor din prezenta anexă;

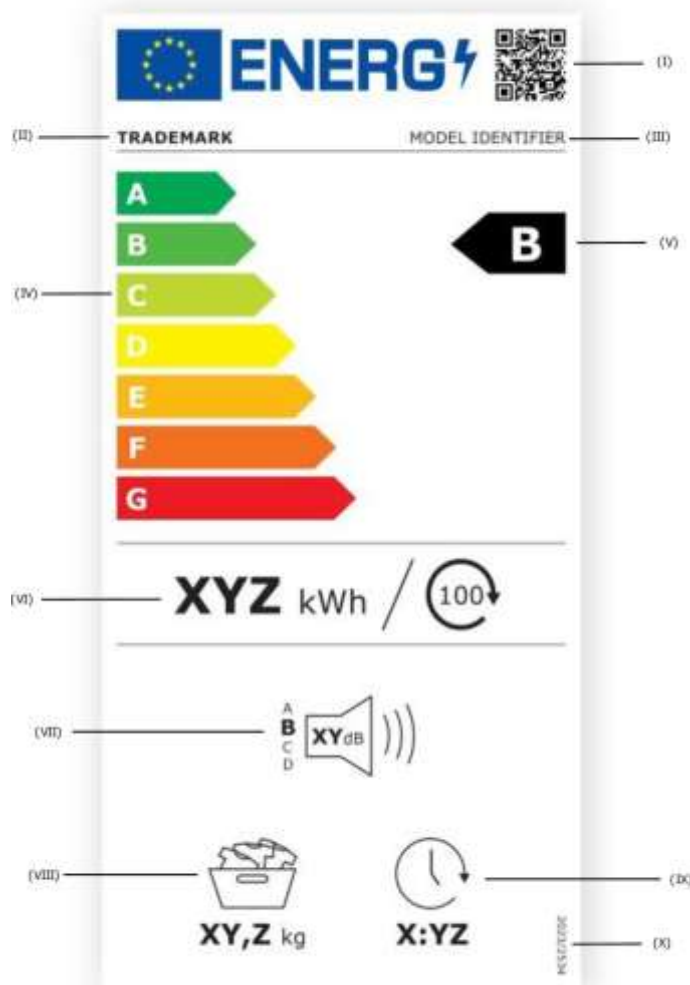
- culorile trebuie să fie CMYK – cyan, magenta, galben și negru, conform exemplului următor: 0,70,100,0: 0 % cyan, 70 % magenta, 100% galben, 0 % negru;
 - eticheta trebuie să îndeplinească toate cerințele următoare (numerele se referă la figura 2):
- 1 culorile logoului „UE” trebuie să fie următoarele:
 - fondul: 100,80,0,0;
 - stelele: 0,0,100,0;
 - 2 culoarea logoului „energie” trebuie să fie: 100,80,0,0;
 - 3 codul QR trebuie să fie de culoare 100 % negru;
 - 4 marca comercială trebuie să fie scrisă cu caractere aldine de 9 pt, de culoare 100 % negru;
 - 5 identificatorul modelului trebuie să fie scris cu caractere normale de 9 pt, de culoare 100 % negru;
 - 6 scara de la A la G trebuie să fie după cum urmează:
 - 6.1 literele din interiorul săgeților trebuie să fie scrise cu caractere aldine de 16 pt, de culoare 100 % alb; literele trebuie să fie centrate pe o axă aflată la 4,5 mm de partea stângă a săgeților;
 - 6.2 culorile de fond ale săgeților trebuie să fie după cum urmează:
 - 6.2.1 Clasa A: 100,0,100,0;
 - 6.2.2 Clasa B: 70,0,100,0;
 - 6.2.3 Clasa C: 30,0,100,0;
 - 6.2.4 Clasa D: 0,0,100,0;
 - 6.2.5 Clasa E: 0,30,100,0;
 - 6.2.6 Clasa F: 0,70,100,0;
 - 6.2.7 Clasa G: 0,100,100,0;
 - 7 liniile de separare interioare trebuie să aibă o lățime de 80 mm și o grosime de 0,5 pt. Culoarea liniilor de separare trebuie să fie 100 % negru;
 - 8 săgeata clasei de eficiență energetică trebuie să fie de culoare 100 % negru. Litera din interiorul săgeții clasei de eficiență energetică trebuie să fie scrisă cu caractere aldine de 26 pt, de culoare 100 % alb și trebuie poziționată în centrul părții dreptunghiulare a săgeții. Săgeata clasei de eficiență energetică și săgeata corespunzătoare din scara de la A la G trebuie poziționate în așa fel încât vârfurile lor să fie aliniate;
 - 9 valoarea consumului ponderat de energie la 100 de cicluri trebuie scrisă cu caractere aldine de 28 pt; „kWh/” trebuie scris cu caractere normale de 18 pt.; numărul „100” din pictogramă, care reprezintă cele 100 de cicluri de uscare, trebuie scris cu caractere normale de 14 pt. Textul trebuie să fie poziționat în centrul coloanei și iar culoarea caracterelor care îl compun trebuie să fie 100 % negru;
 - 10 pictogramele trebuie să fie indicate conform designului etichetei și după cum urmează:
 - 10.1 liniile pictogramelor trebuie să aibă o grosime de 1,2 pt și atât ele, cât și textele (numerele și unitățile) trebuie să fie de culoare 100 % negru;
 - 10.2 scările de la A la D din pictogramele referitoare la eficiența condensării și la emisiile acustice în aer trebuie aliniate pe o axă verticală, în partea stângă a pictogramei respective, litera clasei aplicabile fiind cu caractere aldine de 12 pt, iar celelalte litere ale celorlalte clase, cu caractere normale de 8 pt;
 - 10.3 numărul din pictograma referitoare la eficiența condensării trebuie să fie cu caractere aldine de 9 pt, iar unitatea cu caractere normale de 9 pt, numărul și unitatea fiind alăturate și centrate în interiorul pictogramei;

- 10.4 numărul din pictograma referitoare la emisiile acustice în aer trebuie să fie cu caractere aldine de 12 pt, iar unitatea cu caractere normale de 9 pt, numărul și unitatea fiind alăturate și centrate în interiorul pictogramei;
- 10.5 numărul din pictograma referitoare la capacitatea nominală trebuie să fie cu caractere aldine de 16 pt, iar unitatea cu caractere normale de 12 pt, numărul și unitatea fiind alăturate și centrate în interiorul pictogramei;
- 10.6 numărul aferent pictogramei referitoare la durata programului eco trebuie să fie cu caractere aldine de 16 pt și trebuie să fie centrat sub pictogramă;

11 numărul regulamentului trebuie să fie scris cu caractere normale de 6 pt, de culoare 100% negru.

2. ETICHETA PENTRU USCĂTOARELE DE RUFE CU TAMBUR FĂRĂ ACȚIUNE DE CONDENSARE

Figura 3



2.1 Pe etichetă trebuie incluse următoarele informații:

- 2.1.1 codul QR;
- 2.1.2 marca comercială;
- 2.1.3 identificatorul de model;
- 2.1.4 scara claselor de eficiență energetică de la A la G;
- 2.1.5 clasa de eficiență energetică determinată în conformitate cu anexa nr.2;
- 2.1.6 consumul mediu ponderat de energie la 100 de cicluri de uscare, exprimat în kWh, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg și calculat în conformitate cu anexa nr.4; în cazul uscătoarelor de rufe cu tambur alimentate cu gaz, consumul mediu ponderat de energie (gaz și energie electrică) la 100 de

cicluri de uscare, exprimat în kWh, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg și calculat în conformitate cu anexa nr.4;

2.1.7 clasa de emisii acustice în aer a ciclului de uscare al programului eco, cu logoul și valoarea în dB(A) relevante determinate în conformitate cu punctul 4 din anexa nr.4;

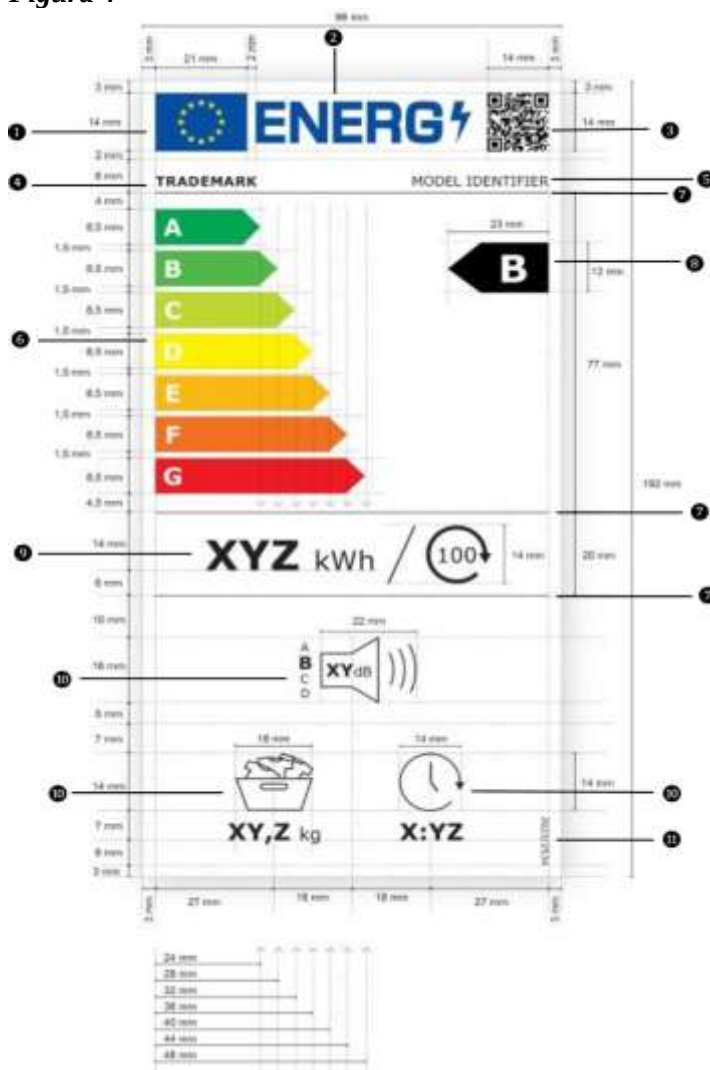
2.1.8 capacitatea nominală, exprimată în kg, pentru programul eco cu încărcătură completă;

2.1.9 durata programului eco cu încărcătură completă, exprimată în ore și minute [h:min] și rotunjită la cel mai apropiat minut întreg;

2.1.10 numărul prezentului Regulament, și anume „Anexa nr. 22 la Hotărârea Guvernului nr.1003/2014”.

2.2 Designul etichetei pentru uscătoarele de rufe cu tambur fără acțiune de condensare

Figura 4



unde:

- eticheta trebuie să aibă o lățime de cel puțin 96 mm și o înălțime de cel puțin 192 mm. Dacă eticheta este tipărită într-un format mai mare, conținutul său trebuie să rămână totuși proporțional cu specificațiile din figura 4;
- fondul trebuie să fie 100 % alb;
- fontul trebuie să fie Verdana;
- dimensiunile și specificațiile elementelor de pe etichetă trebuie să fie cele indicate în designurile etichetelor din prezenta anexă;

- culorile trebuie să fie CMYK – cyan, magenta, galben și negru, conform exemplului următor: 0,70,100,0: 0%cyan, 70% magenta, 100 % galben, 0 % negru;
- eticheta trebuie să îndeplinească toate cerințele următoare (numerele se referă la figura 4):

- 1 culorile logoului „UE” trebuie să fie următoarele:
 - fondul: 100,80,0,0;
 - stelele: 0,0,100,0;
- 2 culoarea logoului „energie” trebuie să fie: 100,80,0,0;
- 3 codul QR trebuie să fie de culoare 100 % negru;
- 4 marca comercială trebuie să fie scrisă cu caractere aldine de 9 pt, de culoare 100 % negru;
- 5 identificatorul modelului trebuie să fie scris cu caractere normale de 9pt, de culoare 100% negru;
- 6 scara de la A la G trebuie să fie după cum urmează:
 - 6.1 literele din interiorul săgeților trebuie să fie scrise cu caractere aldine de 16 pt, de culoare 100 % alb; literele trebuie să fie centrate pe o axă aflată la 4,5 mm de partea stângă a săgeților;
 - 6.2 culorile de fond ale săgeților trebuie să fie după cum urmează:
 - 6.2.1 Clasa A: 100,0,100,0;
 - 6.2.2 Clasa B: 70,0,100,0;
 - 6.2.3 Clasa C: 30,0,100,0;
 - 6.2.4 Clasa D: 0,0,100,0;
 - 6.2.5 Clasa E: 0,30,100,0;
 - 6.2.6 Clasa F: 0,70,100,0;
 - 6.2.7 Clasa G: 0,100,100,0;
- 7 liniile de separare interioare trebuie să aibă o lățime de 80 mm și o grosime de 0,5 pt. Culoarea liniilor de separare trebuie să fie 100 % negru;
- 8 săgeata clasei de eficiență energetică trebuie să fie de culoare 100 % negru. Litera din interiorul săgeții clasei de eficiență energetică trebuie să fie scrisă cu caractere aldine de 26 pt, de culoare 100 % alb și trebuie poziționată în centrul părții dreptunghiulare a săgeții. Săgeata clasei de eficiență energetică și săgeata corespunzătoare din scara de la A la G trebuie poziționate în așa fel încât vârfurile lor să fie aliniate;
- 9 valoarea consumului ponderat de energie la 100 de cicluri trebuie scrisă cu caractere aldine de 28 pt; „kWh” trebuie scris cu caractere normale de 18 pt.; numărul „100” din pictogramă, care reprezintă cele 100 de cicluri de uscare, trebuie scris cu caractere normale de 14 pt. Textul trebuie să fie poziționat în centrul coloanei și iar culoarea caracterelor care îl compun trebuie să fie 100% negru;
- 10 pictogramele trebuie să fie indicate conform designului etichetei și după cum urmează:
 - 10.1 liniile pictogramelor trebuie să aibă o grosime de 1,2 pt și atât ele, cât și textele (numerele și unitățile) trebuie să fie de culoare 100% negru;
 - 10.2 scara de la A la D din pictograma referitoare la emisiile acustice în aer trebuie aliniată pe o axă verticală, în partea stângă a pictogramei, litera clasei aplicabile fiind cu caractere aldine de 12 pt, iar celelalte litere ale celorlalte clase, cu caractere normale de 8 pt;
 - 10.3 numărul din pictograma referitoare la emisiile acustice în aer trebuie să fie cu caractere aldine de 12 pt, iar unitatea cu caractere normale de 9 pt, numărul și unitatea fiind alăturate și centrate în interiorul pictogramei;

10.4 numărul din pictograma referitoare la capacitatea nominală trebuie să fie cu caractere aldine de 16 pt, iar unitatea cu caractere normale de 12 pt, numărul și unitatea fiind alăturate și centrate în interiorul pictogramei;

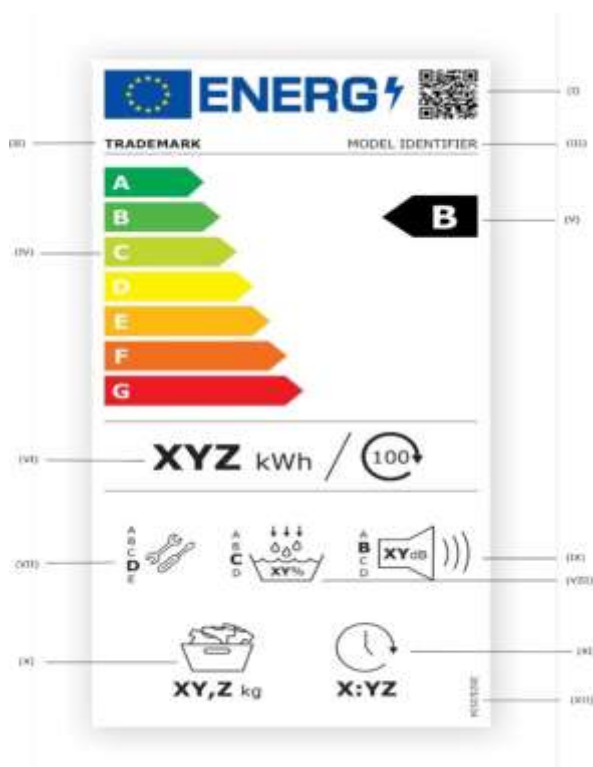
10.5 numărul aferent pictogramei referitoare la durata programului eco trebuie să fie cu caractere aldine de 16 pt și trebuie să fie centrat sub pictogramă;

11 numărul Regulamentului trebuie să fie scris cu caractere normale de 6 pt, de culoare 100% negru.

Secțiunea 2: ETICHETĂ CU INFORMAȚII PRIVIND POTENȚIALUL DE REPARARE

1. ETICHETA CU PICTOGRAMA CLASEI POTENȚIALULUI DE REPARARE PENTRU USCĂTOARELE DE RUFE CU TAMBUR CU ACȚIUNE DE CONDENSARE

Figura 5



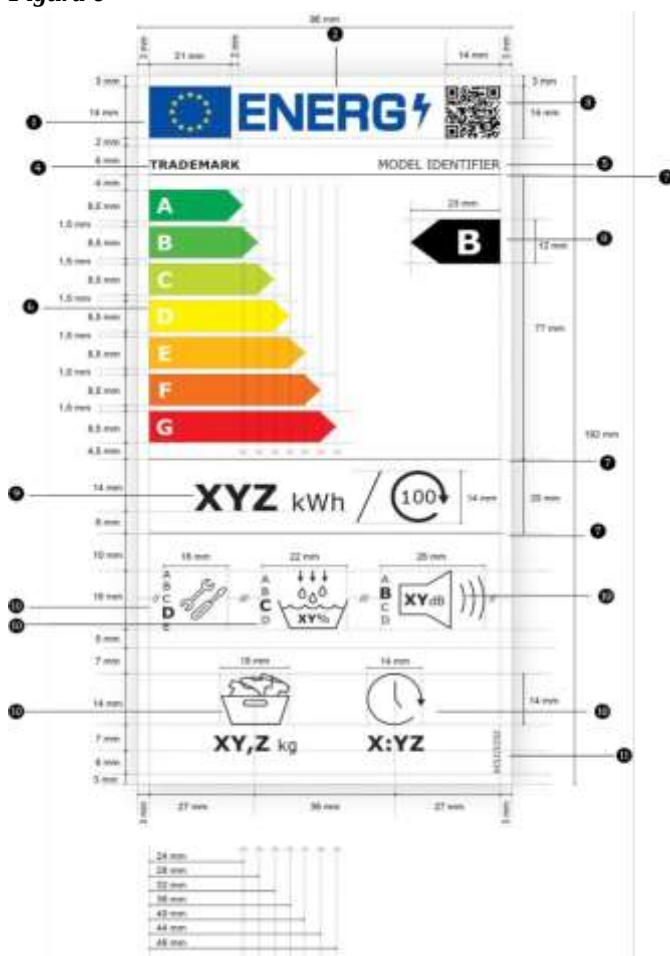
1.1 Pe etichetă trebuie incluse următoarele informații:

- 1.1.1 codul QR;
- 1.1.2 marca comercială;
- 1.1.3 identificatorul modelului;
- 1.1.4 scara claselor de eficiență energetică de la A la G;
- 1.1.5 clasa de eficiență energetică determinată în conformitate cu anexa nr.2;
- 1.1.6 consumul mediu ponderat de energie la 100 de cicluri de uscare, exprimat în kWh, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg și calculat în conformitate cu anexa nr.4; în cazul uscătoarelor de rufe cu tambur alimentate cu gaz, consumul mediu ponderat de energie (gaz și energie electrică) la 100 de cicluri de uscare, exprimat în kWh, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg și calculat în conformitate cu anexa nr.4;
- 1.1.7 clasa potențialului de reparare determinată în conformitate cu anexa nr.2, calculată în conformitate cu anexa nr.4;
- 1.1.8 clasa de eficiență a condensării, determinată în conformitate cu anexa nr.2, cu pictograma relevantă și valoarea rotunjită la cel mai apropiat număr întreg și calculată în conformitate cu anexa nr.4;

- 1.1.9 clasa de emisii acustice în aer a ciclului de uscare al programului eco, cu pictograma relevantă și valoarea în dB(A), determinată în conformitate cu punctul 4 din anexa nr.4;
- 1.1.10 capacitatea nominală, exprimată în kg, pentru programul eco cu încărcătură completă;
- 1.1.11 durata programului eco cu încărcătură completă, exprimată în ore și minute [h:min] și rotunjită la cel mai apropiat minut întreg;
- 1.1.12 numărul prezentului Regulament, și anume „Anexa nr. 22 la Hotărârea Guvernului nr.1003/2014”.

1.2 Designul etichetei cu pictograma clasei potențialului de reparare pentru uscătoarele de rufe cu tambur cu acțiune de condensare

Figura 6



Unde:

- eticheta trebuie să aibă cel puțin o lățime de 96 mm și o înălțime de 192 mm. Dacă eticheta este tipărită într-un format mai mare, conținutul său trebuie să rămână totuși proporțional cu specificațiile din figura 6;
- fondul trebuie să fie 100% alb;
- fontul trebuie să fie Verdana;
- dimensiunile și specificațiile elementelor de pe etichetă trebuie să fie cele indicate în designurile etichetelor din prezenta anexă;
- culorile trebuie să fie CMYK – cyan, magenta, galben și negru, conform exemplului următor: 0,70,100,0: 0 % cyan, 70% magenta, 100 % galben, 0 % negru;
- eticheta trebuie să îndeplinească toate cerințele următoare (numerele se referă la figura 6):

1 culorile logoului „UE” trebuie să fie următoarele:

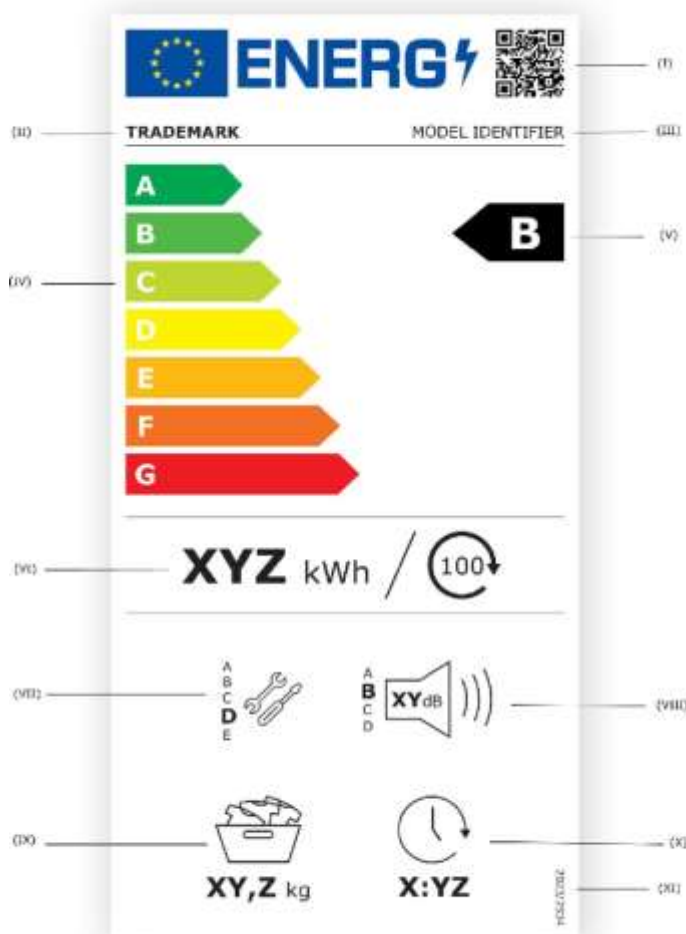
- fondul: 100,80,0,0;
- stelele: 0,0,100,0;
- 2 culoarea logoului „energie” trebuie să fie: 100,80,0,0;
- 3 codul QR trebuie să fie de culoare 100% negru;
- 4 marca comercială trebuie să fie scrisă cu caractere aldine de 9 pt, de culoare 100 % negru;
- 5 identificatorul modelului trebuie să fie scris cu caractere normale de 9 pt, de culoare 100% negru;
- 6 scara de la A la G trebuie să fie după cum urmează:
 - 6.1 literele din interiorul săgeților trebuie să fie scrise cu caractere aldine de 16 pt, de culoare 100% alb; literele trebuie să fie centrate pe o axă aflată la 4,5 mm de partea stângă a săgeților;
 - 6.2 culorile de fond ale săgeților trebuie să fie după cum urmează:
 - 6.2.1 clasa A: 100,0,100,0;
 - 6.2.2 clasa B: 70,0,100,0;
 - 6.2.3 clasa C: 30,0,100,0;
 - 6.2.4 clasa D: 0,0,100,0;
 - 6.2.5 clasa E: 0,30,100,0;
 - 6.2.6 clasa F: 0,70,100,0;
 - 6.2.7 clasa G: 0,100,100,0;
- 7 liniile de separare interioare trebuie să aibă o lățime de 80 mm și o grosime de 0,5 pt. Culoarea liniilor de separare trebuie să fie de culoare 100 % negru;
- 8 săgeata clasei de eficiență energetică trebuie să fie de culoare 100% negru. Litera din interiorul săgeții clasei de eficiență energetică trebuie să fie scrisă cu caractere aldine de 26pt, de culoare 100% alb și trebuie poziționată în centrul părții dreptunghiulare a săgeții. Săgeata clasei de eficiență energetică și săgeata corespunzătoare din scara de la A la G trebuie poziționate în așa fel încât vârfurile lor să fie aliniate;
- 9 valoarea consumului ponderat de energie la 100 de cicluri de uscare trebuie scrisă cu caractere aldine de 28 pt; „kWh/” trebuie scris cu caractere normale de 18pt; numărul „100” din pictogramă, care reprezintă cele 100 de cicluri de uscare, trebuie scris cu caractere normale de 14pt. Textul trebuie să fie poziționat în centrul coloanei și culoarea caracterelor care îl compun trebuie să fie 100% negru;
- 10 pictogramele trebuie să fie indicate conform designului etichetei și după cum urmează:
 - 10.1 liniile pictogramelor trebuie să aibă o grosime de 1,2pt și atât ele, cât și textele (numerele și unitățile) trebuie să fie de culoare 100 % negru;
 - 10.2 scările de la A la D din pictograma referitoare la eficiența condensării și din pictograma referitoare la emisiile acustice în aer trebuie aliniate pe o axă verticală, în partea stângă a pictogramei, litera clasei aplicabile fiind cu caractere aldine de 12 pt, iar celelalte litere ale celorlalte clase, cu caractere normale de 8 pt;
 - 10.3 numărul din pictograma referitoare la eficiența condensării trebuie să fie cu caractere aldine de 9 pt, iar unitatea cu caractere normale de 9 pt, numărul și unitatea fiind alăturate și centrate în interiorul pictogramei;
 - 10.4 scara de la A la E din pictograma referitoare la clasa potențialului de reparare trebuie aliniată pe o axă verticală, în partea stângă a pictogramei, litera clasei aplicabile fiind cu caractere aldine de 12 pt, iar celelalte litere ale celorlalte clase, cu caractere normale de 8 pt;
 - 10.5 numărul din pictograma referitoare la emisiile acustice în aer trebuie să fie cu caractere aldine de 12 pt, iar unitatea cu caractere normale de 9 pt, numărul și unitatea fiind alăturate și centrate în interiorul pictogramei;

- 10.6 numărul din pictograma referitoare la capacitatea nominală trebuie să fie cu caractere aldine de 16 pt, iar unitatea cu caractere normale de 12 pt, numărul și unitatea fiind alăturate și centrate în interiorul pictogramei;
- 10.7 numărul aferent pictogramei referitoare la durata programului eco trebuie să fie cu caractere aldine de 16 pt și trebuie să fie centrat sub pictogramă;

11 numărul regulamentului trebuie să fie scris cu caractere normale de 6pt, de culoare 100% negru.

2. ETICHETA CU PICTOGRAMA CLASEI POTENȚIALULUI DE REPARARE PENTRU USCĂTOARELE DE RUFĂ CU TAMBUR FĂRĂ ACȚIUNE DE CONDENSARE

Figura 7



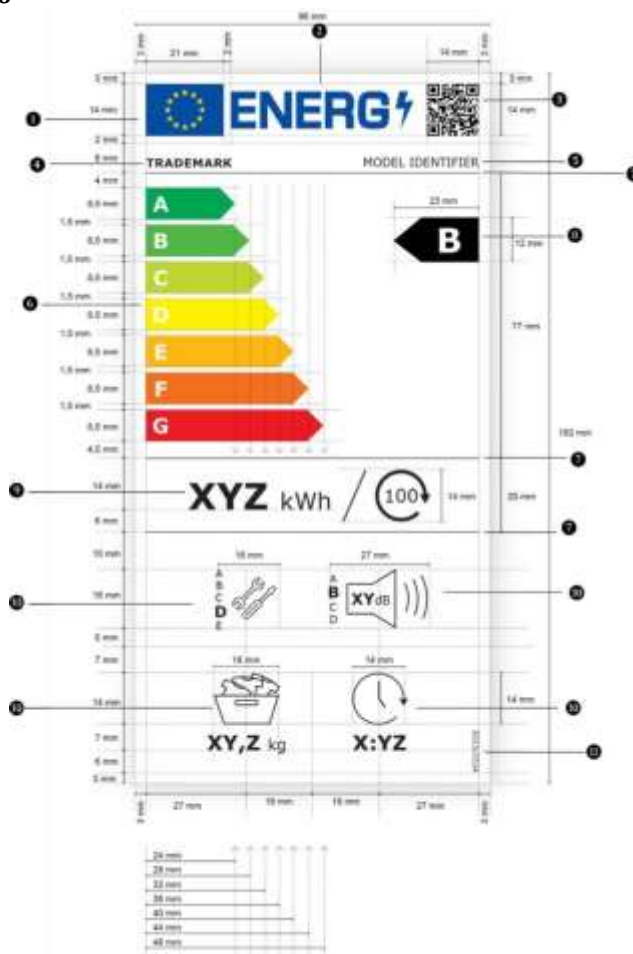
2.1 Pe etichetă trebuie incluse următoarele informații:

- 2.1.1 codul QR;
- 2.1.2 marca comercială;
- 2.1.3 identificatorul modelului;
- 2.1.4 scara claselor de eficiență energetică de la A la G;
- 2.1.5 clasa de eficiență energetică determinată în conformitate cu anexa nr.2;
- 2.1.6 consumul mediu ponderat de energie la 100 de cicluri de uscare, exprimat în kWh, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg și calculat în conformitate cu anexa nr.4; în cazul uscătoarelor de rufe cu tambur alimentate cu gaz, consumul mediu ponderat de energie (gaz și energie electrică) la 100 de cicluri de uscare, exprimat în kWh, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg și calculat în conformitate cu anexa nr.4;
- 2.1.7 clasa potențialului de reparare determinată în conformitate cu anexa nr.2, calculată în conformitate cu anexa nr.4;

- 2.1.8 clasa de emisii acustice în aer a ciclului de uscare al programului eco, cu pictograma relevantă și valoarea în dB(A), determinată în conformitate cu punctul 4 din anexa nr.4;
- 2.1.9 capacitatea nominală, exprimată în kg, pentru programul eco cu încărcătură completă;
- 2.1.10 durata programului eco cu încărcătură completă, exprimată în ore și minute [h:min] și rotunjită la cel mai apropiat minut întreg;
- 2.1.11 numărul prezentului Regulament, și anume „Anexa nr. 22 la Hotărârea Guvernului nr.1003/2014”.

2.2 Designul etichetei cu pictograma clasei potențialului de reparare pentru uscătoarele de rufe cu tambur fără acțiune de condensare

Figura 8



Unde:

- eticheta trebuie să aibă cel puțin o lățime de 96 mm și o înălțime de 192 mm. Dacă eticheta este tipărită într-un format mai mare, conținutul său trebuie să rămână totuși proporțional cu specificațiile din figura 8;
- fondul trebuie să fie 100% alb;
- fontul trebuie să fie Verdana;
- dimensiunile și specificațiile elementelor de pe etichetă trebuie să fie cele indicate în designurile etichetelor din prezenta anexă;
- culorile trebuie să fie CMYK– cyan, magenta, galben și negru, conform exemplului următor: 0,70,100,0: 0% cyan, 70% magenta, 100% galben, 0% negru;
- eticheta trebuie să îndeplinească toate cerințele următoare (numerele se referă la figura 8):

1 culorile logoului „UE” trebuie să fie următoarele:

- fondul: 100,80,0,0;

- stelele: 0,0,100,0;
- 2 culoarea logoului „energie” trebuie să fie: 100,80,0,0;
- 3 codul QR trebuie să fie de culoare 100% negru;
- 4 marca comercială trebuie să fie scrisă cu caractere aldine de 9 pt, de culoare 100 % negru;
- 5 identificatorul modelului trebuie să fie scris cu caractere normale de 9 pt, de culoare 100% negru;
- 6 scara de la A la G trebuie să fie după cum urmează:
 - 6.3 literele din interiorul săgeților trebuie să fie scrise cu caractere aldine de 16 pt, de culoare 100% alb; literele trebuie să fie centrate pe o axă aflată la 4,5 mm de partea stângă a săgeților;
 - 6.4 culorile de fond ale săgeților trebuie să fie după cum urmează:
 - 6.4.1 clasa A: 100,0,100,0;
 - 6.4.2 clasa B: 70,0,100,0;
 - 6.4.3 clasa C: 30,0,100,0;
 - 6.4.4 clasa D: 0,0,100,0;
 - 6.4.5 clasa E: 0,30,100,0;
 - 6.4.6 clasa F: 0,70,100,0;
 - 6.4.7 clasa G: 0,100,100,0;
- 7 liniile de separare interioare trebuie să aibă o lățime de 80 mm și o grosime de 0,5 pt. Culoarea liniilor de separare trebuie să fie de culoare 100 % negru;
- 8 săgeata clasei de eficiență energetică trebuie să fie de culoare 100% negru. Litera din interiorul săgeții clasei de eficiență energetică trebuie să fie scrisă cu caractere aldine de 26pt, de culoare 100% alb și trebuie poziționată în centrul părții dreptunghiulare a săgeții. Săgeata clasei de eficiență energetică și săgeata corespunzătoare din scara de la A la G trebuie poziționate în așa fel încât vârfurile lor să fie aliniate;
- 9 valoarea consumului ponderat de energie la 100 de cicluri de uscare trebuie scrisă cu caractere aldine de 28 pt; „kWh/” trebuie scris cu caractere normale de 18pt; numărul „100” din pictogramă, care reprezintă cele 100 de cicluri de uscare, trebuie scris cu caractere normale de 14pt. Textul trebuie să fie poziționat în centrul coloanei și culoarea caracterelor care îl compun trebuie să fie 100% negru;
- 10 pictogramele trebuie să fie indicate conform designului etichetei și după cum urmează:
 - 10.1 liniile pictogramelor trebuie să aibă o grosime de 1,2pt și atât ele, cât și textele (numerele și unitățile) trebuie să fie de culoare 100% negru;
 - 10.2 scara de la A la D din pictograma referitoare la emisiile acustice în aer trebuie aliniată pe o axă verticală, în partea stângă a pictogramei, litera clasei aplicabile fiind cu caractere aldine de 12 pt, iar celelalte litere ale celorlalte clase, cu caractere normale de 8 pt;
 - 10.3 scara de la A la E din pictograma referitoare la clasa potențialului de reparare trebuie aliniată pe o axă verticală, în partea stângă a pictogramei, litera clasei aplicabile fiind cu caractere aldine de 12pt, iar celelalte litere ale celorlalte clase, cu caractere normale de 8pt;
 - 10.4 numărul din pictograma referitoare la emisiile acustice în aer trebuie să fie cu caractere aldine de 12 pt, iar unitatea cu caractere normale de 9 pt, numărul și unitatea fiind alăturate și centrate în interiorul pictogramei;
 - 10.5 numărul din pictograma referitoare la capacitatea nominală trebuie să fie cu caractere aldine de 16 pt, iar unitatea cu caractere normale de 12 pt, numărul și unitatea fiind alăturate și centrate în interiorul pictogramei;

10.6 numărul aferent pictogramei referitoare la durata programului eco trebuie să fie cu caractere aldine de 16 pt și trebuie să fie centrat sub pictogramă;

11 numărul regulamentului trebuie să fie scris cu caractere normale de 6pt, de culoare 100% negru.

Anexa nr.4

la Regulamentul cu privire la etichetarea
energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur

METODE DE MĂSURARE ȘI DE CALCUL

În scopul verificării conformității cu cerințele prezentului Regulament, măsurătorile și calculele se efectuează utilizându-se standarde armonizate ale căror numere de referință sunt publicate în acest sens în Monitorul Oficial al Republicii Moldova sau alte metode fiabile, exacte și reproductibile care iau în considerare metodele de ultimă generație general recunoscute și care sunt în conformitate cu dispozițiile din prezenta anexă.

În cazul în care se declară un parametru în temeiul art.8 alin.(3) din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic și în conformitate cu tabelul 7 din anexa nr.6, valoarea declarată a acestuia trebuie utilizată de furnizor pentru calculele din prezenta anexă.

Pentru măsurarea și calcularea EEI, a eficienței condensării, a duratei programului și a emisiilor acustice în aer se utilizează programul eco, astfel cum poate fi identificat pe dispozitivul de selectare a programelor, pe afișaj și prin conexiunea la rețea, în funcție de funcționalitățile oferite de uscătorul de rufe de uz casnic cu tambur și fără alte modificări ale reglajului gradului de umiditate finală. Consumul de energie, eficiența condensării și durata programului se măsoară, de asemenea, simultan.

Calculul consumului ponderat de energie, al duratei ponderate a programului și al eficienței condensării se efectuează pe baza a trei cicluri de uscare cu încărcătură completă și a patru cicluri de uscare cu încărcătură parțială.

Capacitatea nominală declarată pentru programul eco nu trebuie să fie mai mică decât cea mai mare capacitate nominală declarată dintre toate programele pentru bumbac ale uscătorului de rufe de uz casnic cu tambur.

1. Indicele de eficiență energetică

Pentru calcularea EEI al unui model de uscător de rufe de uz casnic cu tambur, consumul ponderat de energie per ciclu de uscare pentru programul eco cu încărcătură completă și parțială se compară cu consumul standard de energie per ciclu de uscare.

1.1 EEI se calculează cu ajutorul formulei următoare și se rotunjește la o zecimală:

$$EEI = \frac{E_{tc}}{SE_C} \times 100$$

unde:

E_{tc} = consumul ponderat de energie per ciclu de uscare;

SE_C = consumul standard de energie per ciclu de uscare.

1.2 SE_C se calculează în kWh după cum urmează și se rotunjește la două zecimale:

1.2.1 pentru uscătoarele de rufe de uz casnic cu tambur, altele decât uscătoarele de rufe cu tambur cu ventilație:

$$SE_C = 0,46 \times c^{0,63}$$

1.2.2 pentru uscătoarele de rufe cu tambur cu ventilație

$$SE_C = 0,46 \times c^{0,63} \times \left(1 - \frac{T_t}{60} \times 0,083\right)$$

unde:

c este capacitatea nominală, a uscătorului de rufe de uz casnic cu tambur pentru programul eco;

T_t este durata ponderată a programului pentru programul eco.

1.3 E_{tc} se calculează în kWh după cum urmează și se rotunjește la două zecimale:

$$E_{tc} = 0,24 \times E_{dry} + 0,76 \times E_{dry}^{1/2}$$

unde:

E_{dry} = consumul de energie al programului eco cu încărcătură completă, exprimat în kWh și rotunjit la două zecimale;

$E_{dry1/2}$ = consumul de energie al programului eco cu încărcătură parțială, exprimat în kWh și rotunjit la două zecimale.

- 1.4 Pentru uscătoarele de rufe cu tambur alimentate cu gaz, E_{dry} și $E_{dry1/2}$ se calculează după cum urmează:

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

$$E_{dry1/2} = \frac{E_{g_{dry1/2}}}{CC} + E_{g_{dry1/2,a}}$$

unde:

$E_{g_{dry}}$ = consumul de gaz al programului eco cu încărcătură completă, exprimat în kWh și rotunjit la două zecimale;

$E_{g_{dry1/2}}$ = consumul de gaz al programului eco cu încărcătură parțială, exprimat în kWh și rotunjit la două zecimale;

$E_{g_{dry,a}}$ = consumul de energie electrică auxiliară al programului eco cu încărcătură completă, exprimat în kWh și rotunjit la două zecimale;

$E_{g_{dry1/2,a}}$ = consumul de energie electrică auxiliară al programului eco cu încărcătură parțială, exprimat în kWh și rotunjit la două zecimale;

CC (coeficientul de conversie) = 2,5

- 1.5 T_t pentru programul eco se calculează în minute, rotunjite la cel mai apropiat minut întreg, după cum urmează:

$$T_t = 0,24 \times T_{dry} + 0,76 \times T_{dry1/2}$$

unde:

T_{dry} = durata programului în cazul programului eco cu încărcătură completă, exprimată în minute și rotunjită la cel mai apropiat minut întreg;

$T_{dry1/2}$ = durata programului în cazul programului eco cu încărcătură parțială, exprimată în minute și rotunjită la cel mai apropiat minut întreg.

- 1.6 Consumul mediu ponderat de energie la 100 de cicluri de uscare al uscătorului rufe de uz casnic cu tambur alimentat de la rețea se calculează după cum urmează și se rotunjește la cel mai apropiat număr întreg:

$$E_{tc} \times 100$$

Consumul mediu ponderat de energie la 100 de cicluri de uscare al uscătorului rufe cu tambur alimentat cu gaz se calculează după cum urmează și se rotunjește la cel mai apropiat număr întreg:

$$(0,24 \times (E_{g_{dry}} + E_{g_{dry,a}}) + 0,76 \times (E_{g_{dry1/2}} + E_{g_{dry1/2,a}})) \times 100$$

unde:

$E_{g_{dry}}$ = consumul de gaz al programului eco cu încărcătură completă, exprimat în kWh și rotunjit la două zecimale;

$E_{g_{dry1/2}}$ = consumul de gaz al programului eco cu încărcătură parțială, exprimat în kWh și rotunjit la două zecimale;

$E_{\text{gdry},a}$ = consumul de energie electrică auxiliară al programului eco cu încărcătură completă, exprimat în kWh și rotunjit la două zecimale;

$E_{\text{gdry}1/2,a}$ = consumul de energie electrică auxiliară al programului eco cu încărcătură parțială, exprimat în kWh și rotunjit la două zecimale.

2. Eficiența condensării

Eficiența condensării în cazul unui program (C_t) este raportul dintre masa umidității condensate și colectate în recipientul unui uscător de rufe cu tambur cu acțiune de condensare și masa umidității eliminate din încărcătură de program, aceasta din urmă fiind calculată ca diferența dintre masa încărcăturii umede de încercare înainte de uscare și masa încărcăturii de încercare după uscare.

C_t se calculează ca procent și se rotunjește la cel mai apropiat procent întreg, după cum urmează:

$$C_t = 0,24 \times C_{\text{dry}} + 0,76 \times C_{\text{dry}1/2}$$

unde:

C_{dry} = eficiența medie a condensării în cazul programului eco cu încărcătură completă;

$C_{\text{dry}1/2}$ = eficiența medie a condensării în cazul programului eco cu încărcătură parțială.

3. Moduri cu consum redus de putere

Se măsoară consumul de putere al modului oprit (P_o), al modului de așteptare (P_{sm}) și, după caz, al pornirii întârziată (P_{ds}). Valorile măsurate sunt exprimate în W și rotunjite la două zecimale.

În timpul măsurării puterii consumate în modurile cu consum redus de putere, se verifică și se înregistrează următoarele funcții:

3.1 afișarea sau nu de informații;

3.2 activarea sau nu a unei conexiuni la rețea.

Dacă modul de așteptare include afișarea unor informații sau a stării, această funcție trebuie să fie asigurată și atunci când este disponibil modul de așteptare în rețea.

În cazul în care uscătorul de rufe de uz casnic cu tambur asigură o funcție anti-șifonare, această funcție trebuie întreruptă prin deschiderea ușii uscătorului de rufe de uz casnic cu tambur sau prin orice altă intervenție adecvată cu 15 minute înainte de măsurarea consumului de putere.

4. Emisiile acustice în aer

Emisiile acustice în aer ale ciclului de uscare al unui uscător de rufe de uz casnic cu tambur se calculează pentru programul eco cu încărcătură completă, utilizând standarde armonizate ale căror numere de referință au fost publicate în acest scop în Monitorul Oficial al Republicii Moldova sau utilizând alte metode fiabile, exacte și reproductibile, care țin seama de stadiul actual al tehnologiei general recunoscut.

Emisiile acustice în aer se măsoară în dB(A) în raport cu 1 pW, iar rezultatul se rotunjește la cel mai apropiat număr întreg.

5. Metoda de calcul al indicelui potențialului de reparare al uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur

Indicele potențialului de reparare este un punctaj agregat și normalizat, ca valoare calculată derivată din patru parametri de punctare, unde:

$$R = 0,450 \times S_{DD} + 0,225 \times S_F + 0,225 \times S_T + 0,100 \times S_{RI}$$

și se rotunjește la două zecimale.

Punctajele „Complexitatea demontării” (S_{DD}), „Elemente de fixare (tipul acestora)” (S_F) și „Unelte (tipul acestora)” (S_T) sunt punctaje bazate pe agregarea următoarelor punctajelor la nivel de piese prioritare:

- WP este pompa de apă;

- B este rulmentul pentru tambur;
- DB este cureaua tamburului;
- D este ușa;
- M este motorul;
- MB este placa principală de circuite imprimate;
- F este ventilatorul;
- MC este condensatorul pentru motor.

Dacă oricare dintre piesele prioritare enumerate mai sus este prezentă în mai multe exemplare într-un produs, se ia în considerare numai exemplarul cu cel mai scăzut punctaj pentru calcularea punctajelor „Complexitatea demontării” (S_{DD}), „Elemente de fixare (tipul acestora)” (S_F) și „Unelte (tipul acestora)” (S_T). Dacă una sau mai multe dintre piesele prioritare nu sunt prezente în produs, piesele prioritare respective se elimină din formula parametrilor de punctare în care apar. De asemenea, coeficienții celorlalte piese prioritare din formula fiecărui parametru de punctare se împart la complementul la 1 al sumei coeficienților corespunzători pieselor prioritare care nu sunt prezente în produs, astfel încât suma coeficienților rămași să fie întotdeauna 1.

S_{DD} , S_F și S_T se calculează pe baza descrierii etapelor procesului de demontare, a elementelor de fixare și ale uneltelor necesare pentru fiecare piesă prioritară.

Evaluarea indicelui potențialului de reparare, mai exact S_{DD} , S_F și S_T este inițiată pe un produs:

- care este întreținut conform manualului de utilizare pentru utilizare zilnică;
- care este complet asamblat;
- care este în poziție verticală, toate panourile laterale și capacul aparatului fiind accesibile în mod liber;
- care este deconectat de la orice sursă de alimentare și evacuare.

După evaluare, produsul trebuie reasamblat în întregime.

5.1 Punctajul „Complexitatea demontării” (S_{DD}) se calculează după cum urmează:

$$S_{DD} = DD_{WP} \times 0,14 + DD_B \times 0,09 + DD_{DB} \times 0,25 + DD_D \times 0,08 + DD_M \times 0,05 + DD_{MB} \times 0,28 + DD_F \times 0,05 + DD_{MC} \times 0,06$$

Evaluarea complexității demontării (DD) la nivel de piese

Punctajul „Complexitatea demontării” (DD_i) pentru fiecare piesă prioritară (DD_{WP} , DD_B , DD_{DB} , DD_D , DD_M , DD_{MB} , DD_F , DD_{MC}) se stabilește pe baza numărului de etape necesare pentru îndepărtarea piesei prioritare din produs, (DD) comparativ cu numărul mediu al etapelor de demontare (MDS) pentru respectiva piesă prioritară, fără avariarea produsului. MDS pentru fiecare piesă prioritară este după cum urmează:

- pompă de apă: 16,1 etape;
- rulment pentru tambur: 18,9 etape;
- curea tambur: 40,9 etape;
- ușa: 3 etape;
- motor: 49,4 etape;
- placa principală de circuite imprimate: 13,7 etape;
- ventilator: 7,7 etape;
- condensator pentru motor: 24,9 etape.

Se atribuie puncte de la 0 la 10 pentru DD_i pentru fiecare piesă prioritară, după cum urmează:

- dacă $DD \leq 0,70 \times MDS$, $DD_i = 10$ puncte;
- dacă $0,70 \times MDS < DD \leq 0,90 \times MDS$, $DD_i = 7$ puncte;
- dacă $0,90 \times MDS < DD \leq 1,10 \times MDS$, $DD_i = 4$ puncte;
- dacă $1,10 \times MDS < DD \leq 1,30 \times MDS$, $DD_i = 1$ punct;
- dacă $DD > 1,30 \times MDS$, $DD_i = 0$ puncte.

Pentru calcularea DD se aplică următoarele reguli:

- numărarea etapelor pentru demontarea fiecărei piese prioritare este finalizată atunci când piesa prioritară vizată a fost separată de rest și este accesibilă individual. Atunci când piesa prioritară vizată face parte dintr-un ansamblu sau lot de piese, care implică mai întâi îndepărtarea ansamblului sau a lotului, procesul de demontare se încheie atunci când piesa prioritară vizată a fost separată de rest și este accesibilă individual;
- elementele de fixare nu sunt considerate piese;
- în cazul în care, după demontarea unei piese prioritare, demontarea unei alte piese presupune parțial aceleași etape de demontare, demontarea acestei piese poate începe cu prima treaptă diferită. Cu toate acestea, DD pentru piesa respectivă trebuie să fie numărul total de etape calculat pe baza unui produs complet asamblat;
- în cazul în care trebuie utilizate simultan mai multe unelte, utilizarea fiecărei unelte este considerată o etapă separată. Luarea unei unelte, punerea unei unelte deoparte și îndepărtarea unui element de fixare nu sunt considerate finalul unei etape. Mâna nu este considerată o unealtă;
- operațiunile legate de curățare, de îndepărtare a urmelor sau de încălzire sunt considerate etape;
- DD se calculează pe baza descrierii etapelor de demontare pentru fiecare piesă prioritară indicată în documentația tehnică;
- atunci când pentru funcționalitatea deplină a piesei prioritare este necesară notificarea sau autorizarea de la distanță a numerelor de serie, DD_i este zero.

5.2 Punctajul „Elemente de fixare – tipul acestora” (S_F) se calculează după cum urmează:

$$S_F = F_{WP} \times 0,14 + F_B \times 0,09 + F_{DB} \times 0,25 + F_D \times 0,08 + F_M \times 0,05 + F_{MB} \times 0,28 + F_F \times 0,05 + F_{MC} \times 0,06$$

Evaluarea elementelor de fixare (a tipului acestora) (F) la nivel de piese

Punctajele „Elemente de fixare (tipul acestora)” (F_i) pentru fiecare piesă prioritară (F_{WP} , F_B , F_{DB} , F_D , F_M , F_{MB} , F_F , F_{MC}) se atribuie conform nivelului de posibilitate de îndepărtare și reutilizare a elementelor de fixare utilizate la asamblarea dispozitivului. Se atribuie puncte de la 0 la 10 pentru F_i pentru fiecare piesă prioritară, după cum urmează:

- elemente de fixare reutilizabile $F_i = 10$ puncte;
- elemente de fixare refurnizate în mod gratuit $F_i = 7$ puncte;
- elemente de fixare refurnizate la un cost suplimentar $F_i = 4$ puncte;
- elemente de fixare detașabile $F_i = 0$ puncte.

5.3 Punctajul „Unelte – tipul acestora” (S_T) se calculează după cum urmează:

$$S_T = T_{WP} \times 0,14 + T_B \times 0,09 + T_{DB} \times 0,25 + T_D \times 0,08 + T_M \times 0,05 + T_{MB} \times 0,28 + T_F \times 0,05 + T_{MC} \times 0,06$$

Punctajele „Unelte (tipul acestora)” (T_i) pentru fiecare piesă prioritară i (T_{WP} , T_B , T_{DB} , T_D , T_M , T_{MB} , T_F , T_{MC}) se atribuie conform complexității și disponibilității uneltelor necesare pentru înlocuirea piesei respective. Se atribuie puncte de la 0 la 10 pentru T_i pentru fiecare piesă prioritară, după cum urmează:

Evaluarea uneltelor (a tipului acestora) (T) la nivel de piese

Punctajele „Unelte (tipul acestora)” (T_i) pentru fiecare piesă prioritară i (T_{WP} , T_B , T_{DB} , T_D , T_M , T_{MB} , T_F , T_{MC}) se atribuie conform complexității și disponibilității uneltelor necesare pentru înlocuirea piesei respective. Se atribuie puncte de la 0 la 10 pentru T_i pentru fiecare piesă prioritară, după cum urmează:

- înlocuirea se poate efectua cu unelte de bază sau fără unelte, $T_i = 10$ puncte;
- înlocuirea se poate efectua cu unelte furnizate împreună cu piesa de schimb, $T_i = 5$ puncte;
- înlocuirea se poate efectua cu unelte disponibile în comerț, $T_i = 0$ puncte.

Evaluarea tipului de unealtă are la bază procesul de demontare în vederea îndepărtării piesei prioritare specifice indicat în documentația tehnică.

În cazul în care pentru demontarea unei piese prioritare sunt necesare diferite tipuri de unelte, se ia în considerare cel mai mic punctaj.

5.4 Evaluarea informațiilor privind repararea (RI) la nivel de produs

Punctajul „Informații privind repararea” (S_{RI}) pentru informațiile referitoare la reparare și întreținere se calculează la nivel de produs după cum urmează:

- disponibilitatea informațiilor privind repararea, fără costuri, pentru reparatorii profesioniști, $S_{RI} = 10$ puncte;
- disponibilitatea informațiilor privind repararea, contra unor comisioane rezonabile și proporționale, pentru reparatorii profesioniști, $S_{RI} = 0$ puncte.

Se consideră că un comision este rezonabil dacă acesta nu descurajează accesul la informațiile privind repararea prin neluarea în considerare a măsurii în care reparatorul profesionist utilizează informațiile.

Secțiunea 1: FIȘA CU INFORMAȚII DESPRE PRODUS

În temeiul punctului 5, subpunctului 5.1.2, până la 31 decembrie 2029, furnizorul introduce informațiile în baza de date cu produse în conformitate cu tabelul 5. Cu toate acestea, în conformitate cu punctul 5, subpunctul 5.5, de la 24 noiembrie 2028 furnizorii pot introduce în baza de date cu produse informațiile solicitate în tabelul 6 în locul informațiilor solicitate în tabelul 5.

Manualul de utilizare sau alte documente furnizate odată cu produsul trebuie să indice în mod clar linkul către informațiile despre model din baza de date cu produse, sub forma unei adrese URL (*Uniform Resource Locator*) care poate fi citită de oameni sau sub forma unui cod QR sau prin furnizarea numărului de înregistrare al produsului.

Tabelul 5

Conținutul, ordinea și formatul fișei cu informații despre produs

Marca comercială ⁽¹⁾ ⁽³⁾ :					
Identificatorul modelului ⁽¹⁾ :					
Tehnologia uscătorului de rufe cu tambur			[electric cu ventilație, electric cu acțiune de condensare cu pompă de căldură, electric cu acțiune de condensare convențională, alimentat cu gaz]		
Parametrii generali ai produsului:					
Parametru	Valoare		Parametru	Valoare	
Capacitatea nominală ⁽²⁾ (kg)	x,x		Dimensiunile ⁽¹⁾ ⁽³⁾ cm	Înălțime	x
				Lățime	x
				Adâncime	x
Indicele de eficiență energetică (EEI) ⁽²⁾	x,x		Clasa de eficiență energetică ⁽²⁾	[A/B/C/D/E/F/G] ⁽⁴⁾	
Eficiența condensării (%) ⁽²⁾ (după caz)	xx		Clasa de eficiență a condensării (după caz) ⁽²⁾	[A/B/C/D] ⁽⁴⁾	
Consumul ponderat de energie, exprimat în kWh pe ciclu de uscare ⁽⁸⁾ . Consumul efectiv de energie va depinde de modul de utilizare a aparatului.	x,xx				
Durata programului ⁽²⁾ (ore: minute)	Capacitatea nominală	x:xx	Tip	[încorporat/de sine stătător]	
	Jumătate	x:xx			
Emisii acustice în aer ⁽²⁾ [dB re 1 pW]	x		Clasa de emisii acustice în aer ⁽²⁾	[A/B/C/D] ⁽⁴⁾	
Modul oprit (după caz) (W)	x,xx		Modul de așteptare (după caz) (W)	x,xx	
Pornire întârziată (W) (după caz)	x,xx		Așteptare în rețea (W) (după caz)	x,xx	

Pentru uscătoarele de rufe de uz casnic cu tambur echipate cu o pompă de căldură, denumirea chimică sau denumirea industrială acceptată a agentului frigorific utilizat, fără a aduce atingere Legii nr. 43/2023 privind gazele fluorurate cu efect de seră ⁽¹⁾ ⁽³⁾	
Link spre informații referitoare la disponibilitatea pieselor de schimb pentru reparatorii profesioniști și utilizatorii finali ⁽¹⁾ ⁽³⁾ ⁽⁵⁾	https://xxx
Link spre instrucțiunile de reparare pentru utilizatorii finali ⁽¹⁾ ⁽³⁾ ⁽⁶⁾	https://xxx
Link spre prețurile orientative fără taxe ⁽¹⁾ ⁽³⁾ ⁽⁷⁾	https://xxx
Durata minimă a garanției oferite de furnizor ⁽¹⁾ ⁽³⁾	

Informații suplimentare ⁽¹⁾ ⁽³⁾:

Link către site-ul web al furnizorului, unde se găsesc informațiile de la punctul 6 din anexa nr.2 la Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, prevăzut în anexa nr. 40 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016 ⁽¹⁾ ⁽³⁾:

⁽¹⁾ Acest element nu trebuie considerat relevant pentru definirea unui model echivalent în sensul art. 3 din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic.

⁽²⁾ Pentru programul eco.

⁽³⁾ Modificările aduse acestor elemente nu trebuie considerate modificări relevante pentru etichetă sau pentru fișa cu informații despre produs și nu determină clasificarea produsului ca model nou în sensul Legii nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic.

⁽⁴⁾ Dacă baza de date cu produse generează automat conținutul definitiv al acestei celule, furnizorul nu trebuie să introducă aceste date.

⁽⁵⁾ Furnizorii au obligația să includă linkul către site-ul web unde vor fi disponibile informațiile relevante. Accesul efectiv la site-ul web se acordă însă conform calendarului și dispozițiilor prevăzute la subpunctul 5.1.2 din Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, prevăzut în anexa nr. 40 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016.

⁽⁶⁾ Furnizorii au obligația să includă linkul către site-ul web unde vor fi disponibile informațiile relevante. Accesul efectiv la site-ul web se acordă însă conform calendarului și dispozițiilor prevăzute la subpunctul 5.1.4 din Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, prevăzut în anexa nr. 40 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016.

⁽⁷⁾ Furnizorii au obligația să includă linkul către site-ul web unde vor fi disponibile informațiile relevante. Accesul efectiv la site-ul web se acordă însă conform calendarului și dispozițiilor prevăzute la subpunctul 5.1.6 din Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, prevăzut în anexa nr. 40 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016.

⁽⁸⁾ Pentru uscătoarele de rufe cu tambur alimentate cu gaz, calculat prin împărțirea la 100 a mediei ponderate a consumului de energie la 100 de cicluri de uscare, în conformitate cu subpunctul 5.1.6 din Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, prevăzut în anexa nr. 40 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016.

Secțiunea 2: FIȘA CU INFORMAȚII A PRODUSULUI CU INFORMAȚII PRIVIND POTENȚIALUL DE REPARARE

În temeiul punctului 5, subpunctului 5.3.2 articolului 3, de la 1 ianuarie 2030, furnizorul introduce în baza de date cu produse informațiile descrise în tabelul 6. Cu toate acestea, în conformitate cu subpunctul 5.5, de la 24 noiembrie 2028 furnizorii pot introduce în baza de date cu produse informațiile solicitate în tabelul 6 în locul informațiilor solicitate în tabelul 5.

Manualul de utilizare sau alte documente furnizate odată cu produsul trebuie să indice în mod clar linkul către modelul din baza de date cu produse, sub forma unui localizator uniform de resurse (adresă URL) lizibil pentru om sau sub forma unui cod QR ori prin furnizarea numărului de înregistrare al produsului.

Tabelul 6

Conținutul, ordinea și formatul fișei cu informații despre produs

Marca comercială ⁽¹⁾- ⁽³⁾:
Identificatorul modelului ⁽¹⁾:

Tehnologia uscătorului de rufe cu tambur		[electric cu ventilație, electric cu acțiune de condensare cu pompă de căldură, electric cu acțiune de condensare convențională, alimentat cu gaz]		
Parametrii generali ai produsului:				
Parametru	Valoare	Parametru	Valoare	
Capacitatea nominală ⁽²⁾ (kg)	x,x	Dimensiunile ⁽¹⁾ ⁽³⁾ cm	Înălțime	x
			Lățime	x
			Adâncime	x
Indicele de eficiență energetică (EEI) ⁽²⁾	x,x	Clasa de eficiență energetică ⁽²⁾	[A/B/C/D/E/F/G] ⁽⁴⁾	
Eficiența condensării (%) ⁽²⁾ (după caz)	xx	Clasa de eficiență a condensării (după caz) ⁽²⁾	[A/B/C/D] ⁽⁴⁾	
Consumul ponderat de energie, exprimat în kWh pe ciclu de uscare ⁽⁸⁾ . Consumul efectiv de energie va depinde de modul de utilizare a aparatului.	x,xx			
Durata programului ⁽²⁾ (ore:minute)	Capacitatea nominală	x:xx	Tip	[încorporat/de sine stătător]
	Jumătate	x:xx		
Emisii acustice în aer ⁽²⁾ [dB re 1 pW]	x	Clasa de emisii acustice în aer ⁽²⁾	[A/B/C/D] ⁽⁴⁾	
Modul oprit (după caz) (W)	x,xx	Modul de așteptare (după caz) (W)	x,xx	
Pornire întârziată (W) (după caz)	x,xx	Așteptare în rețea (W) (după caz)	x,xx	
Pentru uscătoarele de rufe de uz casnic cu tambur echipate cu o pompă de căldură, denumirea chimică sau denumirea industrială acceptată a agentului frigorific utilizat, fără a aduce atingere Legii nr. 43/2023 privind gazele fluorurate cu efect de seră ⁽¹⁾ ⁽³⁾				
Informații privind potențialul de reparare:				
Clasa potențialului de reparare (pe baza indicelui de mai jos)			[A/B/C/D/E] ⁽⁴⁾	
Indicele potențialului de reparare ⁽²⁾			x,xx	
Punctajul „Complexitatea demontării” (<i>S_{DD}</i>) ⁽²⁾			x,xx	
Punctajul „Elemente de fixare – tipul acestora” (<i>S_F</i>) ⁽²⁾			x,xx	
Punctajul „Unelte – tipul acestora” (<i>S_T</i>) ⁽²⁾			x,xx	
Punctajul „Informații privind repararea” (<i>S_{RI}</i>) ⁽²⁾			x,xx	
Link către informații privind disponibilitatea pieselor de schimb pentru reparatorii profesioniști și utilizatorii finali ⁽¹⁾ ⁽³⁾ ⁽⁵⁾			https://xxx	
Link spre instrucțiunile de reparare pentru utilizatorii finali ⁽¹⁾ ⁽³⁾ ⁽⁶⁾			https://xxx	
Link spre prețurile orientative fără taxe ⁽¹⁾ ⁽³⁾ ⁽⁷⁾			https://xxx	
Durata minimă a garanției oferite de furnizor ⁽¹⁾ ⁽³⁾				

Informații suplimentare ⁽¹⁾ ⁽³⁾:

Link către site-ul web al furnizorului, unde se găsesc informațiile de la punctul 6 din anexa nr.2 la Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, prevăzut în anexa nr. 40 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016 ⁽¹⁾ ⁽³⁾ :
--

⁽¹⁾ Acest element nu trebuie considerat relevant pentru definirea unui model echivalent în sensul art. 3 din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic.

⁽²⁾ Pentru programul eco.

⁽³⁾ Modificările aduse acestor elemente nu trebuie considerate modificări relevante pentru etichetă sau pentru fișa cu informații despre produs și nu determină clasificarea produsului ca model nou în sensul Legii nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic.

⁽⁴⁾ Dacă baza de date cu produse generează automat conținutul definitiv al acestei celule, furnizorul nu trebuie să introducă aceste date.

⁽⁵⁾ Furnizorii au obligația să includă linkul către site-ul web unde vor fi disponibile informațiile relevante. Accesul efectiv la site-ul web se acordă însă conform calendarului și dispozițiilor prevăzute la subpunctul 5.1.2 din Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, prevăzut în anexa nr. 40 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016.

⁽⁶⁾ Furnizorii au obligația să includă linkul către site-ul web unde vor fi disponibile informațiile relevante. Accesul efectiv la site-ul web se acordă însă conform calendarului și dispozițiilor prevăzute la subpunctul 5.1.4 din Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, prevăzut în anexa nr. 40 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016.

⁽⁷⁾ Furnizorii au obligația să includă linkul către site-ul web unde vor fi disponibile informațiile relevante. Accesul efectiv la site-ul web se acordă însă conform calendarului și dispozițiilor prevăzute la subpunctul 5.1.6 din Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, prevăzut în anexa nr. 40 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016.

⁽⁸⁾ Pentru uscătoarele de rufe cu tambur alimentate cu gaz, calculat prin împărțirea la 100 a mediei ponderate a consumului de energie la 100 de cicluri de uscare, în conformitate cu subpunctul 5.1.6 din Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, prevăzut în anexa nr. 40 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016.

Secțiunea 1: DOSARUL CU DOCUMENTAȚIA TEHNICĂ

1. În cazul uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur electrice, dosarul cu documentația tehnică menționată la punctul 5, subpunctul 5.4 trebuie să includă următoarele informații:
 - 1.1 descriere generală a modelului, care să permită identificarea cu ușurință și fără echivoc a acestuia;
 - 1.2 trimiterea la standardele armonizate aplicate sau la alte standarde de măsurare utilizate;
 - 1.3 măsurile de precauție specifice care trebuie luate la asamblarea, instalarea, întreținerea sau încercarea modelului;
 - 1.4 detaliile și rezultatele calculelor efectuate în conformitate cu anexa nr.4;
 - 1.5 condițiile de încercare, dacă nu sunt descrise suficient în documentele de referință furnizate în temeiul subpunctului 1.2 la prezentul punct;
 - 1.6 modelele echivalente, după caz, inclusiv identificatorii modelelor;
 - 1.7 valorile parametrilor tehnici care figurează în tabelul 7 pentru programul eco, care sunt considerate valori declarate în sensul procedurii de verificare stabilite în anexa nr.9.

Informațiile furnizate în temeiul subpunctelor 1.1-1.7 reprezintă elementele obligatorii ale dosarului cu documentația tehnică, pe care furnizorul trebuie să le introducă în baza de date, în temeiul art.15 Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic.

Tabelul 7

Parametri tehnici declarați pentru uscătoarele de rufe de uz casnic cu tambur electrice

PARAMETRU	UNITATE	VALOARE
Capacitatea nominală pentru programul eco, la intervale de 0,5 kg (c)	kg	X,X
Consumul de energie al programului eco cu încărcătură completă (E_{dry})	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul de energie al programului eco cu încărcătură parțială ($E_{dry,1/2}$)	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul ponderat de energie al programului eco (E_{TC})	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul standard de energie al programului eco (SE_C)	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Indicele de eficiență energetică (EEI)	-	X,X
Durata programului pentru programul eco cu încărcătură completă (T_{dry})	h:min	X:XX
Durata programului pentru programul eco cu încărcătură parțială ($T_{dry,1/2}$)	h:min	X:XX
Durata ponderată a programului pentru programul eco (T_I)	h:min	X:XX
Eficiența medie a condensării pentru programul eco cu încărcătură completă (C_{dry}) (după caz)	%	XX
Eficiența medie a condensării pentru programul eco cu încărcătură parțială (C_{dry}) (după caz)	%	XX
Eficiența ponderată a condensării pentru programul eco (C_I) (după caz)	%	XX

Emisii acustice în aer în timpul programului eco	dB(A) în raport cu 1 pW	X
Consumul de putere în modul oprit (P_o) (după caz)	W	X,XX
Consumul de putere în modul de așteptare (P_{sm}) (după caz)	W	X,XX
„Modul de așteptare” include afișarea de informații?	-	Da/Nu
Consumul de putere în „modul de așteptare” în starea de așteptare în rețea (P_{nsm}) (după caz)	W	X,XX
Consumul de putere în modul de pornire întârziată (P_{ds}) (după caz)	W	X,XX

2. În cazul uscătoarelor de rufe cu tambur alimentate cu gaz, dosarul cu documentația tehnică menționată la punctul 5, subpunctul 5.4.1 din prezentul Regulament trebuie să includă informațiile enumerate la punctul 1 subpunctele 1.1-1.6 din prezenta anexă și informațiile prevăzute în tabelul 8 pentru programul eco. Valorile din tabelul 8 sunt considerate ca valori declarate în sensul procedurii de verificare din anexa nr.9. Informațiile furnizate constituie părțile specifice obligatorii ale dosarului cu documentația tehnică pe care furnizorul trebuie să le introducă în baza de date, în temeiul art.15 Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic.

Tabelul 8

Parametri tehnici declarați pentru uscătoarele de rufe de uz casnic cu tambur alimentate cu gaz

PARAMETRU	UNITATE	VALOARE
Capacitatea nominală pentru programul eco, la intervale de 0,5 kg (c)	kg	X,X
Consumul de gaz al programului eco cu încărcătură completă (E_{gdry})	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul de gaz al programului eco cu încărcătură parțială ($E_{gdry, \frac{1}{2}}$)	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul de energie auxiliară al programului eco cu încărcătură completă	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul de energie auxiliară al programului eco cu încărcătură parțială	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul ponderat de energie al programului eco (E_{tc})	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul standard de energie al programului eco (SE_C)	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Indicele de eficiență energetică (EEI)	-	X,X
Durata programului pentru programul eco cu încărcătură completă (T_{dry})	h:min	X:XX
Durata programului pentru programul eco cu încărcătură parțială ($T_{dry, \frac{1}{2}}$)	h:min	X:XX
Durata ponderată a programului pentru programul eco (T_l)	h:min	X:XX
Emisii acustice în aer în timpul programului eco	dB(A) rp 1 pW	X
Consumul de putere în modul oprit (P_o) (după caz)	W	X,XX
Consumul de putere în modul de așteptare (P_{sm}) (după caz)	W	X,XX

„Modul de așteptare” include afișarea de informații?	-	Da/Nu
Consumul de putere în modul de așteptare în starea de așteptare în rețea (P_{nsm}) (după caz)	W	X,XX
Consumul de putere în modul de pornire întârziată (P_{ds}) (acolo unde este cazul)	W	X,XX

3. În cazul în care informațiile incluse în dosarul cu documentația tehnică pentru un anumit uscător de rufe de uz casnic cu tambur s-au obținut:

3.1 de la un model care prezintă aceleași caracteristici tehnice relevante pentru informațiile tehnice care trebuie furnizate, dar este produs de alt furnizor;

3.2 prin calcule efectuate pe baza caracteristicilor de proiectare sau prin extrapolare pornind de la alt model al aceluiași furnizor sau al unui furnizor diferit.

dosarul cu documentația tehnică trebuie să includă detaliile calculului, evaluarea efectuată de furnizori pentru a verifica exactitatea calculului și, după caz, declarația de identitate între modelele diferiților furnizori.

Secțiunea 2: DOSARUL CU DOCUMENTAȚIA TEHNICĂ CARE PRECIZEAZĂ INFORMAȚII PRIVIND POTENȚIALUL DE REPARARE

1. În cazul uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur electrice, dosarul cu documentația tehnică menționată la punctul 5, subpunctul 5.3.3 din prezentul Regulament trebuie să includă următoarele informații:

1.1 o descriere generală a modelului, care să permită identificarea cu ușurință și fără echivoc a acestuia;

1.2 trimiterea la standardele armonizate aplicate sau la alte standarde de măsurare utilizate;

1.3 măsurile de precauție specifice care trebuie luate la asamblarea, instalarea, întreținerea sau încercarea modelului;

1.4 detaliile și rezultatele calculelor efectuate în conformitate cu anexa nr.4;

1.5 condițiile de încercare, dacă nu sunt descrise suficient în trimerile furnizate în temeiul subpunctului 1.2;

1.6 modelele echivalente, după caz, inclusiv identificatorii modelelor;

1.7 valorile parametrilor tehnici care figurează în tabelul 9 pentru programul eco, care sunt considerate valori declarate în sensul procedurii de verificare prevăzute în anexa nr.9;

1.8 o descriere a etapelor de demontare pentru fiecare piesă prioritară menționată în secțiunea 5 din anexa nr.4, inclusiv a uneltei (uneltelor) și a elementului (elementelor) de fixare necesar(e) în fiecare etapă, după caz;

1.9 informațiile privind repararea și întreținerea prevăzute la punctul 5, subpunctul 5.3.5 din anexa nr.2 la Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, prevăzut în anexa nr. 40 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016.

Informațiile furnizate în temeiul subpunctelor 1.1-1.7 constituie părțile specifice obligatorii ale dosarului cu documentația tehnică pe care furnizorul trebuie să le introducă în baza de date, în temeiul art.15 Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic.

Tabelul 9

Parametri tehnici declarați pentru uscătoarele de rufe de uz casnic cu tambur electrice

PARAMETRU	UNITATE	VALOARE
Capacitatea nominală pentru programul eco, la intervale de 0,5 kg (c)	kg	X,X

Consumul de energie al programului eco cu încărcătură completă (E_{dry})	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul de energie al programului eco cu încărcătură parțială ($E_{dry,1/2}$)	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul ponderat de energie al programului eco (E_{IC})	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul standard de energie al programului eco (SE_C)	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Indicele de eficiență energetică (EEL)		X,X
Durata programului pentru programul eco cu încărcătură completă (T_{dry})	h:min	X:XX
Durata programului pentru programul eco cu încărcătură parțială ($T_{dry,1/2}$)	h:min	X:XX
Durata ponderată a programului pentru programul eco (T_I)	h:min	X:XX
Eficiența medie a condensării pentru programul eco cu încărcătură completă (C_{dry}) (după caz)	%	XX
Eficiența medie a condensării pentru programul eco cu încărcătură parțială ($C_{dry,1/2}$) (după caz)	%	XX
Eficiența ponderată a condensării pentru programul eco (C_I) (după caz)	%	XX
Emisii acustice în aer în timpul programului eco	dB(A) în raport cu 1pW	X
Consumul de putere în modul oprit (P_o) (după caz)	W	X,XX
Consumul de putere în modul de așteptare (P_{sm}) (după caz)	W	X,XX
„Modul de așteptare” include afișarea de informații?	-	Da/Nu
Consumul de putere în modul de așteptare în starea de așteptare în rețea (P_{nsm}) (după caz)	W	X,XX
Consumul de putere în modul de pornire întârziată (P_{ds}) (după caz)	W	X,XX
Indicele potențialului de reparare	-	X,XX

2. În cazul uscătoarelor de rufe cu tambur alimentate cu gaz, documentația tehnică menționată la punctul 5, subpunctul 5.3.3 din prezentul Regulament trebuie să includă informațiile enumerate la Secțiunea 2 punctul 1 subpunctele 1.1-1.6, 1.8 și 1.9 din prezenta anexă și informațiile prevăzute în tabelul 8 pentru programul eco. Valorile din tabelul 10 sunt considerate ca valori declarate în sensul procedurii de verificare din anexa nr.9.

Informațiile furnizate în temeiul subpunctelor 1.1-1.7 constituie părțile specifice obligatorii ale dosarului cu documentația tehnică pe care furnizorul trebuie să le introducă în baza de date, în temeiul art.15 Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic.

Tabelul 10

Parametri tehnici declarați pentru uscătoarele de rufe de uz casnic cu tambur alimentate cu gaz

PARAMETRU	UNITATE	VALOARE
Capacitatea nominală pentru programul eco, la intervale de 0,5 kg (c)	kg	X,X

Consumul de gaz al programului eco cu încărcătură completă (E_{gdry})	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul de gaz al programului eco cu încărcătură parțială ($E_{gdry, \frac{1}{2}}$)	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul de energie electrică auxiliară al programului eco cu încărcătură completă	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul de energie electrică auxiliară al programului eco cu încărcătură parțială	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul ponderat de energie al programului eco (E_{IC})	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Consumul standard de energie al programului eco (SE_C)	kWh/ciclu de uscare	X,XX
Indicele de eficiență energetică (EEL)	-	X,X
Durata programului pentru programul eco cu încărcătură completă (T_{dry})	h:min	X:XX
Durata programului pentru programul eco cu încărcătură parțială ($T_{dry, \frac{1}{2}}$)	h:min	X:XX
Durata ponderată a programului pentru programul eco (T_I)	h:min	X:XX
Emisii acustice în aer în timpul programului eco	dB(A) re 1pW	X
Consumul de putere în modul oprit (P_o) (după caz)	W	X,XX
Consumul de putere în modul de așteptare (P_{sm}) (după caz)	W	X,XX
„Modul de așteptare” include afișarea de informații?	-	Da/Nu
Consumul de putere „în modul de așteptare” în starea de așteptare în rețea (P_{nsm}) (după caz)	W	X,XX
Consumul de putere în „modul de pornire întârziată” (P_{ds}) (după caz)	W	X,XX
Indicele potențialului de reparare	-	X,XX

3. În cazul în care informațiile incluse în dosarul cu documentația tehnică pentru un anumit uscător de rufe de uz casnic cu tambur s-au obținut:
- 3.1. de la un model care prezintă aceleași caracteristici tehnice relevante pentru informațiile tehnice care trebuie furnizate, dar este produs de alt furnizor;
 - 3.2. prin calcule efectuate pe baza caracteristicilor de proiectare sau prin extrapolare pornind de la alt model al aceluiași furnizor sau al unui furnizor diferit,
- dosarul cu documentația tehnică trebuie să includă detaliile calculului, evaluarea efectuată de furnizori pentru a verifica exactitatea calculului și, după caz, declarația de identitate între modelele diferiților furnizori.

la Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur

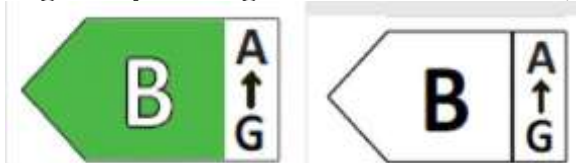
Informații care trebuie menționate în materialele publicitare vizuale, în materialele promoționale tehnice și în cazul vânzării la distanță, cu excepția vânzării la distanță pe internet

1. În materialele publicitare vizuale, pentru a se asigura conformitatea cu cerințele prevăzute la punctul 5 subpunctul 5.4.1 și la punctul 7 subpunctul 7.3 din prezentul Regulament, clasa de eficiență energetică și gama claselor de eficiență energetică disponibile pe etichetă trebuie afișate în conformitate cu punctul 4 din prezenta anexă.
2. În materialele promoționale tehnice, pentru a se asigura conformitatea cu cerințele prevăzute la punctul 5 subpunctul 5.4.2 și la punctul 7 subpunctul 7.4 din prezentul Regulament, clasa de eficiență energetică și gama claselor de eficiență energetică disponibile pe etichetă trebuie afișate în conformitate cu punctul 4 din prezenta anexă.
3. În cazul vânzării la distanță pe bază de documente pe hârtie, clasa de eficiență energetică și gama claselor de eficiență energetică disponibile pe etichetă trebuie afișate astfel cum se prevede la punctul 4 din prezenta anexă.
4. În cazurile menționate la punctele 1, 2 și 3, clasa de eficiență energetică și gama claselor de eficiență energetică trebuie afișate, după cum se indică în figura 5, în conformitate cu următoarele specificații:
 - 4.1 se utilizează o săgeată, care conține litera clasei de eficiență energetică, de culoare 100 % alb, cu font Calibri, cu caractere aldine și cu o dimensiune a fontului cel puțin echivalentă cu cea a fontului prețului, atunci când este indicat prețul;
 - 4.2 culoarea săgeții trebuie să corespundă culorii clasei de eficiență energetică;
 - 4.3 gama claselor de eficiență energetică disponibile trebuie să fie de culoare 100 % negru;
 - 4.4 dimensiunea trebuie să fie de așa natură încât săgeata să fie clar vizibilă și lizibilă. Litera din săgeata clasei de eficiență energetică trebuie poziționată în centrul părții dreptunghiulare a săgeții, cu un chenar de 0,5 pt de culoare 100 % negru plasat în jurul săgeții și al literei corespunzătoare clasei de eficiență energetică.

Prin derogare, în cazul în care materialele publicitare vizuale, materialele promoționale tehnice sau documentele utilizate în cazul vânzărilor la distanță pe bază de documente pe hârtie sunt imprimate monocrom, săgeata poate fi monocromă în cadrul materialului publicitar vizual respectiv, al materialului promoțional tehnic respectiv sau al documentului respectiv utilizat în cazul vânzării la distanță pe bază de documente pe hârtie.

Figura 5

Săgeată spre stânga în culori/monocromă, cu indicarea gamei claselor de eficiență energetică



5. În cadrul vânzării la distanță pe bază de telemarketing trebuie să se informeze în mod specific clientul cu privire la clasa de eficiență energetică a produsului și la gama claselor de eficiență energetică disponibile pe etichetă și trebuie să i se ofere acestuia posibilitatea de a avea acces la eticheta completă și la fișa cu informații despre produs prin intermediul unui site web cu acces liber sau prin solicitarea unei copii tipărite.
6. În toate situațiile menționate la punctele 1, 2, 3 și 5, clientul trebuie să poată obține, la cerere, o copie tipărită a etichetei și a fișei cu informații despre produs.

Informații care trebuie furnizate în cazul vânzării la distanță pe internet

1. Eticheta corespunzătoare, pusă la dispoziție de furnizori în conformitate cu punctul 5 subpunctul 5.2.2 sau subpunctul 5.3.4 din Regulament, trebuie să figureze pe mecanismul de afișare în apropierea prețului produsului, dacă este indicat prețul, și, în toate celelalte cazuri, în apropierea denumirii sau a imaginii produsului. Dimensiunea trebuie să fie de așa natură încât eticheta să fie lizibilă și vizibilă în mod clar și să fie proporțională cu dimensiunea specificată în anexa nr.3, după caz. Eticheta poate fi afișată cu ajutorul unei afișări imbricate, caz în care imaginea utilizată pentru accesarea etichetei trebuie să fie conformă cu specificațiile prevăzute la punctul 2 din prezenta anexă. Dacă se recurge la o afișare imbricată, eticheta trebuie să apară în momentul executării primului clic cu mouse-ul, al primei treceri pe deasupra cu mouse-ul sau al primei extinderi a imaginii, în cazul unui ecran tactil.
2. Imaginea folosită pentru accesarea etichetei în cazul afișării imbricate, după cum se indică în figura 6, trebuie:
 - 2.1 să fie o săgeată de culoarea clasei de eficiență energetică a produsului care este menționată pe etichetă;
 - 2.2 să indice pe săgeată clasa de eficiență energetică a produsului, cu culoare 100 % alb, cu font Calibri, cu caractere aldine și cu o dimensiune a fontului echivalentă cu cea utilizată pentru indicarea prețului;
 - 2.3 să conțină gama claselor de eficiență energetică disponibile, de culoare 100 % negru;
 - 2.4 să aibă următorul format, iar dimensiunea sa să fie de așa natură încât săgeata să fie clar vizibilă și lizibilă. Litera din săgeata clasei de eficiență energetică trebuie poziționată în centrul părții dreptunghiulare a săgeții, cu un chenar vizibil de culoare 100 % negru în jurul săgeții și al literei clasei de eficiență energetică:

Figura 6

Săgeată spre stânga în culori, cu indicarea gamei claselor de eficiență energetică



3. În cazul afișării imbricate, secvența de afișare de pe etichetă trebuie să fie următoarea:
 - 3.1 imaginea menționată la punctul 2 din prezenta anexă trebuie poziționată pe mecanismul de afișare, în apropierea prețului produsului;
 - 3.2 imaginea trebuie să facă legătura cu eticheta stabilită în anexa nr.3, după caz;
 - 3.3 eticheta trebuie să se afișeze după executarea unui clic cu mouse-ul, după trecerea pe deasupra cu mouse-ul sau după extinderea imaginii, în cazul ecranului tactil;
 - 3.4 eticheta trebuie să apară într-o fereastră pop-up, într-o filă nouă, pe o pagină nouă sau într-o inserție afișată pe ecran;

- 3.5 pentru mărirea etichetei pe ecranele tactile, se aplică convențiile specifice dispozitivului pentru mărirea tactilă;
 - 3.6 eticheta încetează să se mai afișeze prin intermediul unei opțiuni de închidere sau al altui mecanism standard de închidere;
 - 3.7 textul alternativ pentru prezentarea grafică, care trebuie să se afișeze atunci când eticheta nu poate fi redată, trebuie să indice clasa de eficiență energetică a produsului, cu caractere de o dimensiune echivalentă cu cea utilizată pentru indicarea prețului.
4. Fișa cu informații despre produs în format electronic pusă la dispoziție de furnizor în conformitate cu punctul 5 subpunctul 5.2.3 sau cu punctul 5 subpunctul 5.3.5 din prezentul Regulament, după caz, trebuie să figureze pe mecanismul de afișare în apropierea prețului produsului, dacă este indicat prețul, și, în toate celelalte cazuri, în apropierea denumirii sau a imaginii produsului. Dimensiunea trebuie să fie de natură să garanteze că fișa cu informații despre produs este vizibilă și lizibilă în mod clar. Fișa cu informații despre produs poate fi prezentată prin utilizarea unei afișări imbricate sau printr-o trimitere la baza de date cu produse, caz în care linkul utilizat pentru accesarea fișei cu informații despre produs trebuie să indice în mod clar și lizibil „Fișa cu informații despre produs”. Dacă se recurge la o afișare imbricăată, fișa cu informații despre produs trebuie să apară în momentul executării primului clic cu mouse-ul, al primei treceri pe deasupra cu mouse-ul sau al primei extinderi a imaginii, în cazul unui ecran tactil.

Procedura de verificare în scopul supravegherii pieței

1. Toleranțele de verificare stabilite în tabelul 11 se referă numai la verificarea valorilor parametrilor declarați de către Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor și nu trebuie utilizate de furnizor ca toleranțe permise pentru a stabili aceste valori în dosarul cu documentația tehnică sau pentru a interpreta aceste valori în vederea obținerii conformității ori pentru a comunica performanțe superioare prin niciun fel de mijloace.
2. Valorile și clasele publicate pe etichetă sau în fișa cu informații despre produs nu trebuie să fie mai avantajoase pentru furnizor decât valorile raportate în dosarul cu documentația tehnică.
3. În cazul în care un model a fost conceput astfel încât să poată detecta faptul că este supus unei încercări, inclusiv prin recunoașterea condițiilor de încercare sau a ciclului de uscare care face obiectul încercării și pentru a reacționa în mod specific prin modificarea automată a performanței sale în timpul încercării, cu scopul de a îmbunătăți nivelul oricăror parametri specificați în prezentul Regulament sau incluși în dosarul cu documentația tehnică sau în oricare dintre documentele furnizate, modelul respectiv și toate modelele echivalente trebuie considerate neconforme.
4. În cadrul verificării conformității unui model de produs cu cerințele prevăzute în prezentul Regulament, Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor efectuează încercări de laborator cu respectarea următoarei proceduri:
 - 4.1 Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor verifică o singură unitate din modelul respectiv;
 - 4.2 modelul este considerat conform cu cerințele aplicabile dacă îndeplinește toate cerințele următoare:
 - 4.2.1 valorile declarate indicate în documentația tehnică în temeiul art.8 alin.(3) din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic și, după caz, valorile utilizate pentru calcularea respectivelor valori declarate nu sunt mai avantajoase pentru producător sau pentru importator decât valorile corespunzătoare menționate în rapoartele de încercare;
 - 4.2.2 valorile publicate pe etichetă și în fișa cu informații despre produs nu sunt mai avantajoase pentru furnizor decât valorile declarate, iar clasa de eficiență energetică, clasa de eficiență a condensării și clasa de emisii acustice în aer indicate nu sunt mai avantajoase pentru furnizor decât clasa determinată pe baza valorilor declarate;
 - 4.2.3 valorile determinate, adică valorile parametrilor relevanți, astfel cum au fost măsurate în cadrul încercării, și valorile calculate pe baza acestor măsurători sunt conforme cu:
 - 4.2.3.1 criteriile de validitate prevăzute în tabelul 11;
 - 4.2.3.2 toleranțele de verificare corespunzătoare stabilite în tabelul 12.
5. Dacă nu se obțin rezultatele menționate la subpunctele 4.2.1 sau 4.2.2, modelul și toate modelele echivalente trebuie considerate neconforme cu prezentul Regulament.
6. Dacă nu se obține rezultatul menționat la subpunctul 4.2.3, Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor selectează pentru încercare o unitate suplimentară din același model.

7. Modelul și toate modelele echivalente sunt considerate neconforme cu prezentul Regulament dacă valoarea determinată pentru gradul mediu de umiditate finală în cazul programului eco nu îndeplinește criteriile de validitate indicate în tabelul 11 pentru una dintre cele trei unități suplimentare menționate la punctul 6. În acest caz, nu este necesar ca celelalte unități, care nu au făcut încă obiectul încercării, să fie supuse încercării. Modelul este considerat conform dacă valoarea determinată pentru gradul de umiditate finală respectă criteriile de validitate indicate în tabelul 11 pentru fiecare dintre cele trei unități suplimentare.
8. Modelul este considerat conform cu cerințele aplicabile dacă, pentru cele trei unități menționate la punctul 6, media aritmetică a valorilor determinate este conformă cu toleranțele de verificare corespunzătoare indicate în tabelul 12, cu excepția rezultatului indicelui potențialului de reparare, caz în care modelul este considerat conform cu cerințele aplicabile dacă pentru unitatea suplimentară menționată la punctul 6 valoarea determinată este conformă cu toleranța corespunzătoare indicată în tabelul 12.
9. Dacă nu se obține rezultatul menționat la punctul 8, modelul și toate modelele echivalente sunt considerate neconforme cu prezentul Regulament, cu excepția rezultatului indicelui potențialului de reparare, caz în care modelul este considerat neconform cu prezentul regulament cu prezentul regulament.
10. Imediat după adoptarea unei decizii privind neconformitatea modelului în temeiul punctului 2, 3, 5, 7 sau 9, Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor furnizează autorităților părților contractante și secretariatului Comunității Energetice toate informațiile relevante.
11. Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor utilizează metodele de măsurare și de calcul stabilite în anexa nr.4.
12. Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor aplică numai criteriile de validitate prevăzute în Tabelul 11 și toleranțele de verificare stabilite în tabelul 12 și utilizează doar procedura descrisă la punctele 1-9 pentru cerințele menționate în prezenta anexă. Pentru parametrii stabiliți în tabelele 11 și 12 nu se aplică alte criterii de validitate sau toleranțe de verificare, cum ar fi cele stabilite în standardele armonizate sau în orice altă metodă de măsurare.

Tabelul 11

Criterii de validitate

Parametru	Criterii de validitate
Gradul mediu de umiditate finală în cazul programului eco μ_t	Valoarea determinată se măsoară și se calculează și trebuie să fie mai mică de 1,5 %.

Tabelul 12

Toleranțe de verificare

Parametru	Toleranțe de verificare
E_{dry} și $E_{dry/2}$	Valoarea determinată* nu trebuie să depășească valoarea declarată pentru E_{dry} și $E_{dry/2}$ cu mai mult de 6 %.
Eg_{dry} și $Eg_{dry/2}$	Valoarea determinată* nu trebuie să depășească valoarea declarată pentru Eg_{dry} și $Eg_{dry/2}$ cu mai mult de 6 %.
$Eg_{dry,a}$ și $Eg_{dry/2,a}$	Valoarea determinată* nu trebuie să depășească valoarea declarată pentru $Eg_{dry,a}$ și $Eg_{dry/2,a}$ cu mai mult de 6 %.
C_t	Valoarea determinată* nu trebuie să fie inferioară valorii declarate pentru C_t cu mai mult de 6 %.

T_{dry} și $T_{dry/2}$	Valoarea determinată* nu trebuie să depășească valoarea declarată pentru T_{dry} și $T_{dry/2}$ cu mai mult de 6 %.
P_o	Valoarea determinată* pentru consumul de putere P_o nu trebuie să depășească valoarea declarată cu mai mult de 0,10 W.
P_{sm}	Valoarea determinată* pentru consumul de putere P_{sm} nu trebuie să depășească valoarea declarată cu mai mult de 10% dacă valoarea declarată este mai mare de 1,00W sau cu mai mult de 0,10W dacă valoarea declarată este mai mică sau egală cu 1,00W.
P_{ds}	Valoarea determinată* pentru consumul de putere P_{ds} nu trebuie să depășească valoarea declarată cu mai mult de 10 % dacă valoarea declarată este mai mare de 1,00 W sau cu mai mult de 0,10 W dacă valoarea declarată este mai mică sau egală cu 1,00 W.
Emisiile acustice în aer	Valoarea determinată* nu trebuie să depășească valoarea declarată cu mai mult de 2 dB în raport cu 1 pW.
Indicele potențialului de reparare	Valoarea determinată nu trebuie să fie inferioară valorii declarate cu mai mult de 4%.
În cazul în care sunt supuse încercării trei unități suplimentare, în conformitate cu punctul 6, valoarea determinată înseamnă media aritmetică a valorilor determinate pentru aceste trei unități suplimentare.	

Uscătoare de rufe de uz casnic cu tamburi multipli

1. În conformitate cu metodele de măsurare și calcul prevăzute în anexa nr. 4, fiecare tambur al unui uscător de rufe de uz casnic cu tamburi multipli este furnizat cu o etichetă conformă cerințelor prevăzute în anexele nr. 2 și nr. 3, după caz. Cerințele respective se aplică în mod independent fiecărui tambur, cu excepția cazului în care tamburii sunt integrați în aceeași carcasă și pot funcționa numai simultan atunci când este selectat programul eco. În acest caz, cerințele respective se aplică uscătorului de rufe de uz casnic cu tamburi multipli în ansamblul său, după cum urmează:
 - 1.1 capacitatea nominală a uscătorului de rufe de uz casnic cu tamburi multipli în ansamblu este suma capacităților nominale ale tuturor tamburilor;
 - 1.2 consumul de energie al uscătorului de rufe de uz casnic cu tamburi multipli în ansamblu este suma consumului de energie al tuturor tamburilor;
 - 1.3 indicele de eficiență energetică (EEI) al uscătorului de rufe de uz casnic cu tamburi multipli în ansamblu se calculează utilizând capacitatea nominală și consumul de energie de la subpunctele 1.1 și 1.2. Clasa de eficiență energetică se aplică întregului uscător de rufe de uz casnic cu tambur multipli;
 - 1.4 durata programului în cazul uscătorului de rufe de uz casnic cu tamburi multipli în ansamblu este cel mai lung program eco dintre cele ale tuturor tamburilor;
 - 1.5 gradul de umiditate finală în cazul programului eco se măsoară individual pentru fiecare tambur al uscătorului de rufe de uz casnic cu tamburi multipli;
 - 1.6 modurile cu consum redus de putere, emisiile acustice în aer și clasa de emisii acustice în aer se aplică uscătorului de rufe de uz casnic cu tamburi multipli în ansamblul său.
2. Fișa cu informații despre produs și dosarul cu documentația tehnică trebuie să includă și să prezinte, în mod agregat, informațiile prevăzute în anexa nr. 5, după caz, pentru toți tamburii cărora li se aplică prevederile prezentei anexe.
3. Dispozițiile din anexele nr.7 și nr.8 se aplică fiecăruia dintre tamburii cărora li se aplică dispozițiile din prezenta anexă.
4. Procedura de verificare prevăzută în anexa nr.9 se aplică uscătorului de rufe de uz casnic cu tamburi multipli, în ansamblul său, criteriile de validitate și toleranțele de verificare aplicându-se fiecăruia dintre parametrii determinați în conformitate cu prezenta anexă.

REGULAMENT

cu privire la etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă

Prezenta Anexă transpune Regulamentul delegat (UE) 2019/2018 al Comisiei din 11 martie 2019 de completare a Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, CELEX:32019R2018, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 315 din 05 decembrie 2019, astfel cum a fost modificată ultima oară prin Regulamentul delegat (UE) 2023/2048 al Comisiei din 4 iulie 2023.

I. DISPOZIȚII GENERALE ȘI DOMENIUL DE APLICARE

1. Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă (în continuare - Regulament) stabilește cerințele pentru etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă alimentate de la rețeaua electrică, precum și la furnizarea informațiilor suplimentare aferente acestor produse, inclusiv aparatelor vândute pentru refrigerarea altor produse decât produsele alimentare. Definițiile prevăzute în anexa nr. 1 se aplică anexelor nr. 2–9.

2. Prezentul Regulament nu se aplică următoarelor produse:

- 2.1 aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă care sunt alimentate doar de la surse de energie altele decât energia electrică;
- 2.2 aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă care nu utilizează un ciclu de refrigerare bazat pe compresia vaporilor;
- 2.3 componentelor separate, cum ar fi unitatea de condensare, compresoarele sau unitatea de condensare a apei, la care trebuie conectat un dulap frigorific cu componente separate pentru ca acesta să funcționeze;
- 2.4 aparatelor frigorifice pentru prelucrarea alimentelor cu funcție de vânzare directă;
- 2.5 aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă supuse încercării și aprobate în mod specific pentru depozitarea medicamentelor și a probelor științifice;
- 2.6 aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă destinate expunerii și vânzării de produse alimentare vii, cum ar fi aparatele frigorifice pentru expunerea și vânzarea de pește și crustacee vii, acvariile și rezervoarele de apă frigorifice;
- 2.7 salatierele cu dulap frigorific;
- 2.8 tejghelele frigorifice orizontale cu spațiu de depozitare integrat concepute să funcționeze la temperaturi de funcționare în regim de refrigerare;
- 2.9 aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă care nu dispun de un sistem integrat de răcire și care funcționează canalizând aerul de răcire produs de o unitate externă de răcire a aerului; nu sunt incluse aici dulapurile frigorifice cu componente separate și nici distribuitorii automate frigorifice de categoria 6, astfel cum sunt definite în tabelul 3 din anexa nr.4;
- 2.10 dulapurilor frigorifice de colț/curbate și de tip carusel;
- 2.11 distribuitorilor automate concepute să funcționeze la temperaturi de funcționare în regim de congelare;
- 2.12 vitrinelor frigorifice pentru pește cu fulgi de gheață;
- 2.13 dulapurilor frigorifice de depozitare profesionale, dulapurilor frigorifice de răcire și congelare rapidă, unităților de condensare și răcitoarelor pentru

proces, astfel cum sunt definite în punctul 8 din Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile dulapurilor frigorifice de depozitare profesionale, dulapurilor frigorifice de răcire și congelare rapidă, unităților de condensare și răcitoarelor pentru procese, prevăzut în anexa nr. 29 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016;

2.14 aparate pentru depozitarea vinului și minibarurilor.

II. NOȚIUNI PRINCIPALE

3. În sensul prezentului Regulament, următoarele noțiuni se definesc astfel:

- 3.1 *aparat frigorific cu funcție de vânzare direct* - dulap frigorific izolat cu unul sau mai multe compartimente controlate la temperaturi specifice, răcit prin convecție naturală sau forțată printr-unul sau mai multe mijloace consumatoare de energie și conceput pentru expunerea și vânzarea către clienți, cu sau fără servire asistată și la temperaturi specificate mai mici decât temperatura ambiantă, de produse alimentare și de alte produse accesibile direct prin deschiderea părților laterale sau a uneia sau mai multor uși sau prin deschiderea de sertare sau ambele, inclusiv aparate frigorifice cu funcție de vânzare directă cu spații utilizate pentru depozitarea de produse alimentare și de alte produse care nu sunt accesibile clienților, cu excepția minibarurilor și a aparatelor pentru depozitarea vinului;
- 3.2 *aparat frigorific pentru prelucrarea alimentelor cu funcție de vânzare direct* - aparat frigorific cu funcție de vânzare directă supus încercării și aprobat în mod specific pentru efectuarea de operațiuni de procesare a alimentelor, cum ar fi mașinile de fabricare a înghețatei sau distribuitorii automate frigorifice echipate cu microunde sau mașinile de preparare a gheții; nu sunt incluse aici aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă echipate cu un compartiment special conceput pentru prelucrarea alimentelor echivalent cu mai puțin de 20 % din volumul total net al aparatului;
- 3.3 *aparat pentru depozitarea vinului* - aparat frigorific cu un singur tip de compartiment pentru depozitarea vinului, care este prevăzut cu un control de precizie al temperaturii pentru condițiile de depozitare și temperatura-țintă, și care este echipat cu măsuri antivibrație, conform definiției prevăzută la punctul 4 din Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a aparatelor frigorifice, aprobat prin Anexa nr. 12 la Hotărârea Guvernului nr. 1003/2014;
- 3.4 *compartiment* - spațiu închis în interiorul unui aparat frigorific cu funcție de vânzare directă, separat de un alt compartiment sau de alte compartimente printr-o partiție, un recipient sau o construcție similară, accesibil în mod direct cu ajutorul uneia sau mai multor uși exterioare și care poate fi împărțit el însuși în subcompartimente. În sensul prezentului regulament, cu excepția cazului în care se specifică altfel, „compartiment” se referă atât la compartimente, cât și la subcompartimente;
- 3.5 *distribuitor automat frigorific* - aparat frigorific cu funcție de vânzare directă, conceput pentru a accepta plăți din partea consumatorilor sau jetoane în vederea distribuirii de produse alimentare refrigerate sau de alte produse fără intervenția la fața locului a unei mâini de lucru;
- 3.6 *dulap frigorific cu componente separate* - aparat frigorific cu funcție de vânzare directă care constă într-un set de componente asamblat în fabrică care, pentru a funcționa ca aparat frigorific cu funcție de vânzare directă, trebuie să fie conectat suplimentar la componente separate (unitate de condensare și/sau compresor și/sau unitate de condensare a apei), care nu sunt parte integrantă din dulapul frigorific;

- 3.7 *dulap frigorific de colț/curbat* - aparat frigorific cu funcție de vânzare directă utilizat pentru a obține continuitate geometrică între două dulapuri frigorifice liniare care formează un unghi și/sau care formează o curbă. Un dulap frigorific de colț/curbat nu are o axă longitudinală sau o lungime identificabilă, deoarece constă numai într-o formă de „umplere” (ca un ic sau o formă similară) și nu este conceput pentru a funcționa ca unitate frigorifică de sine-stătătoare. Cele două extremități ale dulapului frigorific de colț/curbat sunt înclinate la un unghi între 30° și 90°;
- 3.8 *dulap frigorific de tip carusel* - dulap frigorific de formă rotundă/circulară pentru supermarketuri care poate fi instalat ca unitate de sine-stătătoare sau ca unitate care conectează două dulapuri liniare pentru supermarketuri. Dulapurile frigorifice de tip carusel pot fi echipate, de asemenea, cu un sistem de rotație care face vizibile la 360° produsele alimentare expuse;
- 3.9 *dulap frigorific orizontal* - aparat frigorific cu funcție de vânzare directă cu o deschidere orizontală în partea superioară în vederea expunerii și care este accesibil prin partea de sus;
- 3.10 *dulap frigorific pentru supermarketuri* - aparat frigorific cu funcție de vânzare directă, destinat vânzării și expunerii de produse alimentare și de alte produse în unități de comerț cu amănuntul, cum ar fi în supermarketuri. Răcitoarele de băuturi, distribuitoarele automate frigorifice, vitrinele frigorifice pentru înghețată și congelatoarele pentru înghețată nu sunt considerate dulapuri frigorifice pentru supermarketuri;
- 3.11 *indice de eficiență energetică (EEI)* - indice numeric corespunzător eficienței energetice relative a unui aparat frigorific cu funcție de vânzare directă, exprimat în procente și calculat în conformitate cu punctul 2 din anexa nr.4;
- 3.12 *minibar* - aparat frigorific cu un volum total de maximum 60 de litri, destinat în primul rând depozitării și vânzării de produse alimentare în camere de hotel și în spații similare, conform definiției din Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a aparatelor frigorifice, prevăzut la punctul 4 din anexa nr. 12 la Hotărârea Guvernului nr. 1003/2014;
- 3.13 *produse alimentare* - alimentele, ingredientele, băuturile, inclusiv vinul, și alte produse utilizate în principal pentru consum, care necesită refrigerare la temperaturi specificate;
- 3.14 *punct de vânzare* - loc în care aparatul frigorific cu funcție de vânzare directă este expus sau oferit spre vânzare, închiriere sau cumpărare cu plata în rate;
- 3.15 *salatieră cu dulap frigorific* - aparat frigorific cu funcție de vânzare directă cu una sau mai multe uși sau fațade de sertar așezate în plan vertical și care prezintă unele deschideri pe suprafața superioară care permit introducerea de recipiente de depozitare temporară care asigură accesul ușor la produse alimentare precum ingredientele pentru pizza sau pentru salate;
- 3.16 *subcompartiment* - spațiu închis în cadrul unui compartiment, care are un interval de temperatură de funcționare diferit față de cel al compartimentului în care este situat;
- 3.17 *supus încercării și aprobat în mod specific* - înseamnă că produsul îndeplinește toate cerințele următoare:
- 3.17.1 a fost conceput și supus încercării în mod specific pentru condiția de funcționare sau utilizarea amintită, în conformitate cu legislația și/sau cu standardele europene sau internaționale relevante privind etichetarea energetică a aparatelor frigorifice;
- 3.17.2 este însoțit de dovezi, care trebuie incluse în dosarul cu documentația tehnică, sub forma unui certificat, a unei mărci de omologare de tip sau a unui raport de încercare, cu privire la faptul

că produsul a fost aprobat în mod specific pentru condiția de funcționare sau utilizarea amintită;

3.17.3 este introdus pe piață în mod specific pentru condiția de funcționare sau utilizarea amintită, după cum demonstrează cel puțin documentația tehnică, informațiile despre produs și toate materialele publicitare sau de marketing;

- 3.18 *tejghea frigorifică orizontală cu spațiu de depozitare integrat* - dulap orizontal pentru servire asistată, care include un spațiu de depozitare frigorifică cu o lungime de cel puțin 100 de litri (L) pe metru (m), amplasat în mod normal la baza tejghelei frigorifice;
- 3.19 *temperatură de funcționare* - temperatura de referință din interiorul unui compartiment în timpul încercării;
- 3.20 *temperatură de funcționare în regim de congelare* - temperatură mai mică de -12 grade Celsius (°C);
- 3.21 *temperatură de funcționare în regim de refrigerare* - temperatură între -3,5 grade Celsius (°C) și 15 grade Celsius (°C) pentru aparatele echipate cu sisteme de gestionare a energiei pentru economisirea de energie și între -3,5 grade Celsius (°C) și 10 grade Celsius (°C) pentru aparatele care nu sunt echipate cu sisteme de gestionare a energiei pentru economisirea de energie;
- 3.22 *unitate de condensare* - produs care integrează cel puțin un compresor cu motor electric și un condensator, care poate să răcească și să mențină permanent o temperatură joasă sau medie în interiorul unui aparat frigorific sau sistem de refrigerare, utilizând un ciclu de refrigerare bazat pe compresia vaporilor atunci când este conectat la un evaporator și la un dispozitiv de dilatare, conform definiției din Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile dulapurilor frigorifice de depozitare profesionale, dulapurilor frigorifice de răcire și congelare rapidă, unităților de condensare și răcitoarelor pentru procese, prevăzut la punctul 8 din anexa nr. 29 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016;
- 3.23 *ușă exterioară* - o parte a unui aparat frigorific cu funcție de vânzare directă, care poate fi mișcată sau înlăturată pentru a permite cel puțin mutarea încărcăturii din exteriorul în interiorul aparatului frigorific cu funcție de vânzare directă sau scoaterea încărcăturii din interiorul în exteriorul acestuia;
- 3.24 *vitrină frigorifică pentru pește cu fulgi de gheață* - dulap frigorific orizontal destinat servirii asistate, conceput și comercializat în mod specific pentru expunerea de pește proaspăt. Aceasta este echipată, în partea superioară, cu un pat de fulgi de gheață utilizat pentru a menține temperatura peștelui proaspăt expus și prezintă, de asemenea, un orificiu de scurgere integrat;
- 3.25 *volum brut* - volumul spațiului delimitat de izolațiile interioare ale compartimentului, fără armături interioare, și având ușa sau capacul închis, exprimat în decimetri cubi (dm³) sau în litri (L);
- 3.26 *volum net* - partea din volumul brut al oricărui compartiment care rămâne după deducerea volumului componentelor și al spațiilor inutilizabile pentru depozitarea sau expunerea de produse alimentare și de alte produse, exprimat în decimetri cubi (dm³) sau în litri (L).

III. RESPONSABILITĂȚILE FURNIZORILOR ȘI DISTRIBUITORILOR

4. Furnizorii se asigură că:

- 4.1 fiecare aparat frigorific cu funcție de vânzare directă este prevăzut cu o etichetă tipărită în formatul prevăzut în anexa nr.3;

- 4.2 valorile parametrilor incluși în fișa cu informații despre produs, astfel cum figurează în anexa nr.5, sunt introduse în secțiunea publică a bazei de date cu produse;
- 4.3 la cererea expresă a distribuitorului, fișa cu informații despre produs este pusă la dispoziție în format tipărit;
- 4.4 conținutul dosarului cu documentația tehnică, astfel cum este stabilit în anexa nr.6, sunt introduse în secțiunea publică a bazei de date cu produse;
- 4.5 toate materialele publicitare vizuale pentru un anumit model de aparat frigorific cu funcție de vânzare directă conțin clasa de eficiență energetică și gama claselor de eficiență energetică disponibile pe etichetă, în conformitate cu anexa nr.7;
- 4.6 toate materialele promoționale tehnice sau alte materiale promoționale referitoare la un anumit model de aparat frigorific cu funcție de vânzare directă, inclusiv materialele promoționale tehnice sau alte materiale promoționale de pe internet, includ clasa de eficiență energetică a modelului respectiv și gama claselor de eficiență energetică disponibile pe etichetă, în conformitate cu anexele nr.7 și nr.8;
- 4.7 o etichetă electronică, având formatul și conținutul informativ stabilite în anexa nr.3, este pusă la dispoziția distribuitorilor pentru fiecare model de aparat frigorific cu funcție de vânzare directă;
- 4.8 o fișă electronică cu informații despre produs, având formatul și conținutul informativ stabilite în anexa nr.5, este pusă la dispoziția distribuitorilor pentru fiecare model de aparat frigorific cu funcție de vânzare directă.
- 5. Clasa de eficiență energetică se bazează pe indicele de eficiență energetică, calculat în conformitate cu anexa nr.2.
- 6. Distribuitorii se asigură că:
 - 6.1 la punctul de vânzare al aparatului, inclusiv la târgurile comerciale, fiecare aparat frigorific cu funcție de vânzare directă poartă eticheta pusă la dispoziție de furnizori, în conformitate cu punctul 4 subpunctul 4.1, eticheta fiind afișată, pentru aparatele frigorifice încorporate, astfel încât să fie clar vizibilă și, pentru toate celelalte aparate frigorifice cu funcție de vânzare directă, astfel încât să fie clar vizibilă în partea exterioară frontală sau superioară a aparatului frigorific
 - 6.2 în cazul vânzării la distanță, eticheta și fișa cu informații despre produs sunt furnizate în conformitate cu anexele nr.7 și nr.8;
 - 6.3 toate materialele publicitare vizuale pentru un anumit model de aparat frigorific cu funcție de vânzare directă, inclusiv de pe internet, conțin clasa de eficiență energetică și gama claselor de eficiență energetică disponibile pe etichetă, în conformitate cu anexele nr.7 și nr.8;
 - 6.4 toate materialele promoționale tehnice sau alte materiale promoționale referitoare la un anumit model de aparat frigorific cu funcție de vânzare directă, inclusiv materialele promoționale tehnice sau alte materiale promoționale de pe internet, care descriu parametrii săi tehnici specifici, includ clasa de eficiență energetică a modelului respectiv și gama claselor de eficiență energetică disponibile pe etichetă, în conformitate cu anexele nr.7 și nr.8.

7. În cazul în care un furnizor de servicii, astfel cum este definit în Legea nr. 284/2004 privind serviciile societății informaționale, autorizează vânzarea directă, prin intermediul site-ului său, a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, acesta este obligat să permită afișarea etichetei electronice și a fișei electronice cu informații despre produs, furnizate de distribuitor, în cadrul mecanismului de afișare, în conformitate cu dispozițiile anexei nr. 8, precum și să informeze distribuitorul cu privire la obligația de afișare a acestora.

IV. METODE DE MĂSURARE ȘI PROCEDURA DE VERIFICARE ÎN SCOPUL SUPRAVEGHERII PIEȚEI

8. Informațiile care trebuie furnizate în temeiul punctelor 4 și 6 se obțin prin metode de măsurare și de calcul fiabile, exacte și reproductibile, care iau în considerare metodele de măsurare și de calcul de ultimă generație recunoscute, specificate în anexa nr.4.
9. La efectuarea verificărilor în scopul supraveglierii pieței menționate în Capitolul IV Legii nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic, se aplică procedura de verificare prevăzută în anexa nr. 9 la prezentul Regulament.

DEFINIȚII APLICABILE PENTRU ANEXE

1. Se aplică următoarele definiții:

- 1.1 *afișare imbricată* - interfață vizuală în care o imagine sau un set de date sunt accesate prin executarea unui clic cu mouse-ul, prin trecerea pe deasupra cu mouse-ul sau, în cazul unui ecran tactil, prin extinderea altei imagini sau a altui set de date;
- 1.2 *cod de răspuns rapid (QR)* - cod de bare matrice inclus pe eticheta energetică a unui model de produs, care face trimitere la informațiile referitoare la modelul respectiv aflate în secțiunea publică a bazei de date cu produse;
- 1.3 *consum anual de energie (AE)* - consumul mediu zilnic de energie, înmulțit cu 365 (de zile pe an), exprimat în kilowați-oră pe an (kWh/a) și calculat în conformitate cu subpunctul 2.2 din anexa nr.4;
- 1.4 *consum zilnic de energie (E_{zilnic})* - energia utilizată de un aparat frigorific cu funcție de vânzare directă în decurs de 24 de ore în condiții de referință, exprimat în kilowați-oră pe zi (kWh/24h);
- 1.5 *consum anual standard de energie (SAE)* - consumul anual de referință de energie al unui aparat frigorific cu funcție de vânzare directă, exprimat în kilowați-oră pe an (kWh/a) și calculat în conformitate cu subpunctul 2.3 din anexa nr.4;
- 1.6 *M și N* - parametrii de modelare care iau în considerare suprafața totală de expunere sau dependența de volum a consumului de energie, având valorile din tabelul 2 din anexa nr.4;
- 1.7 *coeficient de temperatură (C)* - factor de corecție care ține cont de variația temperaturii de funcționare;
- 1.8 *congelator pentru înghețată* - dulap frigorific orizontal închis, destinat depozitării și/sau expunerii și vânzării de înghețată preambalată, în cazul căruia accesul consumatorului la înghețata preambalată se realizează prin deschiderea, prin partea superioară, a unui capac netransparent sau transparent, cu un volum net ≤ 600 de litri (L) și, numai în cazul congelatoarelor pentru înghețată cu capac transparent, cu un volum net împărțit la TDA $\geq 0,35$ metri (m);
- 1.9 *capac transparent* - ușa confecționată dintr-un material transparent care acoperă cel puțin 75 % din suprafața ușii și care permite utilizatorului final să vizualizeze clar produsele;
- 1.10 *congelator* - aparat frigorific cu funcție de vânzare directă care menține în permanență temperatura produselor depozitate în dulapul frigorific la temperatura de funcționare în regim de congelare;
- 1.11 *distribuitor automat cu temperaturi multiple* - distribuitor automat frigorific care include cel puțin două compartimente cu temperaturi de funcționare diferite;
- 1.12 *dulap frigorific cu componente integrate* - aparat frigorific cu funcție de vânzare directă care dispune de un sistem de refrigerare integrat care include un compresor și o unitate de condensare;
- 1.13 *vitrină frigorifică pentru înghețată* - aparat frigorific cu funcție de vânzare directă utilizat la depozitarea, expunerea și servirea de înghețată, în limitele de temperatură prevăzute în tabelul 3 din anexa nr.4;
- 1.14 *dulap frigorific vertical* - aparat frigorific cu funcție de vânzare directă cu o deschidere verticală sau înclinată în vederea expunerii;
- 1.15 *dulap frigorific semivertical* - dulap vertical cu deschidere verticală sau înclinată în vederea expunerii, al cărui înălțime totală nu depășește 1,5 metri (m);

- 1.16 *dulap frigorific combinat* - aparat frigorific cu funcție de vânzare directă care combină sensurile de expunere și de deschidere ale unui dulap frigorific vertical și ale unui dulap frigorific orizontal;
- 1.17 *dulap frigorific pentru cărucioare cu tăvi* - dulap frigorific pentru supermarketuri care permite expunerea produselor direct pe tăvi sau pe cărucioare cu tăvi, care poate fi amplasat în spații interioare prin ridicare, învârtire sau prin îndepărtarea fațadei inferioare, dacă există;
- 1.18 *valori declarate* - valorile date de furnizor pentru parametri tehnici indicați, calculați sau mășurați, în conformitate cu punctul 4 subpunctul 4.4 din prezentul Regulament și cu anexa nr.6 la acesta, pentru verificarea conformității de către Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor;
- 1.19 *ecran tactil* - ecran care răspunde la contact, cum ar fi acela al unei tablete, al unui computer de tip „slate” sau al unui telefon inteligent;
- 1.20 *factor de clasă climatică (CC)* - factor de corecție care ține cont de variația condițiilor ambiante pentru care este proiectat aparatul frigorific;
- 1.21 *frigider* - aparat frigorific cu funcție de vânzare directă care menține în permanență temperatura produselor depozitate în dulapul frigorific la temperatura de funcționare în regim de refrigerare;
- 1.22 *mecanism de afișare* - ecran, inclusiv un ecran tactil, sau orice altă tehnologie vizuală utilizată pentru afișarea conținutului de pe internet pentru utilizatori;
- 1.23 *P* - factor de corecție care ține cont de diferențele dintre dulapurile frigorifice cu componente integrate și dulapurile frigorifice cu componente separate;
- 1.24 *pachet M* - pachet de încercare prevăzut cu un dispozitiv de măsurare a temperaturii;
- 1.25 *răcitor de băuturi* - aparat frigorific cu funcție de vânzare directă destinat să răcească, la o viteză specificată, băuturi neperisabile ambalate, cu excepția vinului, încărcate la temperatura ambiantă, în vederea vânzării la temperaturi specificate mai mici decât temperatura ambiantă. Un răcitor de băuturi permite accesul la băuturi direct prin deschideri laterale sau prin intermediul uneia sau mai multor uși, sertare sau ambele. Temperatura din interiorul răcitorului poate să crească în timpul perioadelor fără cerere, în scopul economisirii de energie, având în vedere caracterul neperisabil al băuturilor;
- 1.26 *suprafață totală de expunere (TDA)* - suprafața totală vizibilă ocupată de produse alimentare și de alte produse, inclusiv suprafața vizibilă prin geam, definită ca suma proiecțiilor suprafețelor orizontale și verticale ale volumului net, exprimată în metri pătrați (m²);
- 1.27 *text alternativ* - text furnizat ca o alternativă la un grafic, care să permită prezentarea informațiilor în altă formă decât cea grafică, în cazul în care dispozitivele de afișare nu pot să reproducă graficul, sau pentru a spori accesibilitatea, de exemplu în cazul aplicațiilor de sinteză vocală.

CLASELE DE EFICIENȚĂ ENERGETICĂ

Clasa de eficiență energetică a unui aparat frigorific cu funcție de vânzare directă se determină pe baza EEI al acestuia, astfel cum se indică în tabelul din prezenta anexa.

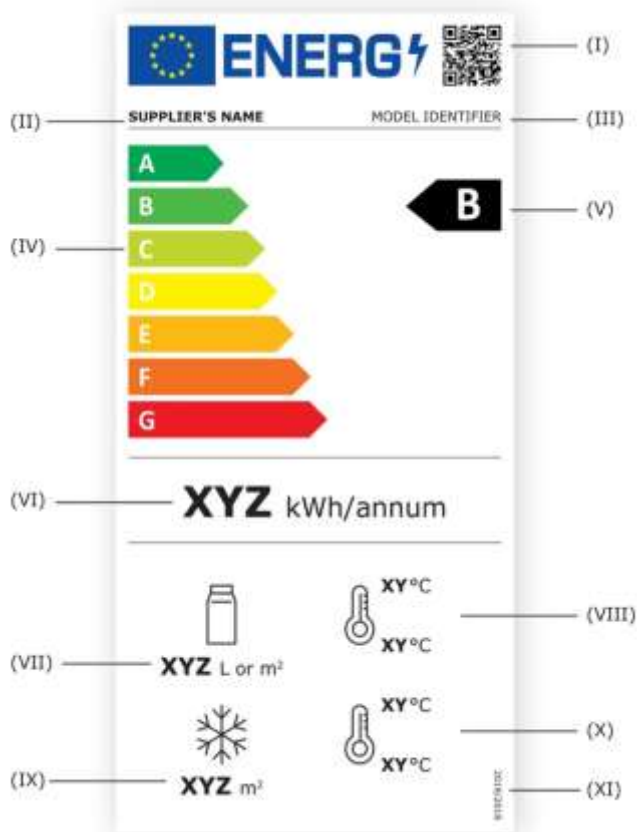
Clasele de eficiență energetică ale aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă

Clasa de eficiență energetică	EEI
A	$EEI < 10$
B	$10 \leq EEI < 20$
C	$20 \leq EEI < 35$
D	$35 \leq EEI < 50$
E	$50 \leq EEI < 65$
F	$65 \leq EEI < 80$
G	$EEI \geq 80$

ETICHETA

1. ETICHETA PENTRU APARATELE FRIGORIFICE CU FUNCȚIE DE VÂNZARE DIRECTĂ, CU EXCEPȚIA RĂCITOARELOR DE BĂUTURI ȘI A CONGELATOARELOR PENTRU ÎNGHEȚATĂ

1.1. Eticheta:



1.2 Eticheta trebuie să conțină următoarele informații:

- 1.2.1 codul QR;
- 1.2.2 denumirea sau marca comercială a furnizorului;
- 1.2.3 identificatorul de model al furnizorului;
- 1.2.4 scara claselor de eficiență energetică de la A la G;
- 1.2.5 clasa de eficiență energetică determinată în conformitate cu anexa nr.2;
- 1.2.6 AE, exprimat în kWh pe an și rotunjit la cel mai apropiat număr întreg;
- 1.2.7 pentru distribuitorii automate frigorifice: suma volumelor nete ale tuturor compartimentelor cu temperaturi de funcționare în regim de refrigerare, exprimată în litri (L) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg;
 - pentru toate celelalte aparate frigorifice cu funcție de vânzare directă: suma suprafețelor de expunere cu temperaturi de funcționare în regim de refrigerare, exprimată în metri pătrați (m²) și rotunjită la două zecimale;
 - pentru aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă care nu conțin compartimente cu temperaturi de funcționare în regim de refrigerare: pictograma și valorile, exprimate în litri (L) sau în metri pătrați (m²) la subpunctul 1.2.7, se omit;

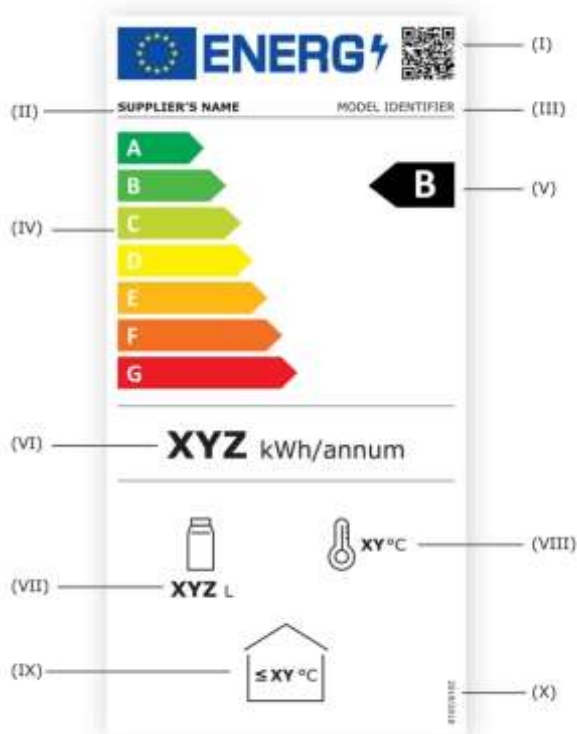
- 1.2.8 pentru aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă ale căror compartimente cu temperatură de funcționare în regim de refrigerare au aceeași clasă de temperatură, cu excepția distribuitoarelor automate frigorifice:
- temperatura în partea superioară: cea mai ridicată temperatură a celui mai cald pachet M al compartimentului/compartimentelor cu temperaturi de funcționare în regim de refrigerare, exprimată în grade Celsius (°C) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg, conform tabelului 3;
 - temperatura în partea inferioară: cea mai scăzută temperatură a celui mai rece pachet al compartimentului/compartimentelor cu temperaturi de funcționare în regim de refrigerare, exprimată în grade Celsius (°C) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg, sau cea mai ridicată temperatură minimă a tuturor pachetelor M ale compartimentului/compartimentelor cu temperaturi de funcționare în regim de refrigerare, exprimată în grade Celsius (°C) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg, conform tabelului 3;
 - pentru distribuitoarele automate frigorifice:
 - temperatura în partea superioară: temperatura maximă măsurată a produsului pentru compartimentul/compartimentele cu temperaturi de funcționare în regim de refrigerare, exprimată în grade Celsius (°C) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg, conform tabelului ;
 - temperatura în partea inferioară: temperatura se omite;
 - pentru aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă care nu conțin compartimente cu temperaturi de funcționare în regim de refrigerare, pictograma și valorile, exprimate în grade Celsius (°C) la subpunctul 1.2.8, se omit;
- 1.2.9 pentru toate aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă, cu excepția distribuitoarelor automate: suma suprafețelor de expunere cu temperaturi de funcționare în regim de congelare, exprimată în metri pătrați (m²) și rotunjită la două zecimale;
- pentru aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă care nu conțin compartimente cu temperaturi de funcționare în regim de congelare: pictograma și valorile, exprimate în litri (L) sau în metri pătrați (m²) la subpunctul 1.2.9, se omit;
- 1.2.10 pentru aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă ale căror compartimente cu temperaturi de funcționare în regim de congelare au aceeași clasă de temperatură, cu excepția distribuitoarelor automate frigorifice:
- temperatura în partea superioară: cea mai ridicată temperatură a celui mai cald pachet M al compartimentului/compartimentelor cu temperaturi de funcționare în regim de congelare, exprimată în grade Celsius (°C) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg, conform tabelului 3;
 - temperatura în partea inferioară: cea mai scăzută temperatură a celui mai rece pachet al compartimentului/compartimentelor cu temperaturi de funcționare în regim de congelare, exprimată în grade Celsius (°C) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg, sau cea mai ridicată temperatură minimă a tuturor pachetelor M ale compartimentului/compartimentelor cu temperaturi de funcționare în regim de congelare, exprimată în grade Celsius (°C) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg, conform tabelului 3;
 - pentru distribuitoarele automate frigorifice:
 - temperatura în partea superioară: temperatura maximă măsurată a produsului pentru compartimentul/compartimentele cu temperaturi de funcționare în regim de congelare, exprimată în grade Celsius (°C) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg, conform tabelului 3;
 - temperatura în partea inferioară: temperatura se omite;

- pentru aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă care nu conțin compartimente cu temperaturi de funcționare în regim de congelare: pictograma și valorile, exprimate în grade Celsius (°C) la subpunctul 1.2.10, se omit;

1.2.11 numărul prezentului Regulament, și anume „Anexa nr. 23 la Hotărârea Guvernului nr.1003 /2014”.

2 ETICHETA PENTRU RĂCITOARELE DE BĂUTURI

2.1. Eticheta:

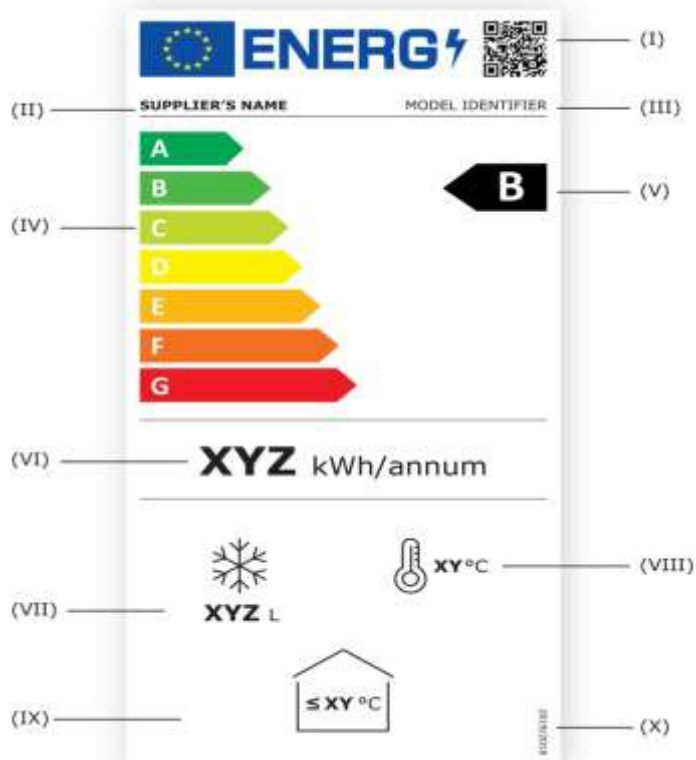


2.2. Eticheta trebuie să conțină următoarele informații:

- 2.2.1 codul QR;
- 2.2.2 denumirea sau marca comercială a furnizorului;
- 2.2.3 identificatorul de model al furnizorului;
- 2.2.4 scara claselor de eficiență energetică, de la A la G;
- 2.2.5 clasa de eficiență energetică determinată în conformitate cu anexa nr.2;
- 2.2.6 AE, exprimat în kWh pe an și rotunjit la cel mai apropiat număr întreg;
- 2.2.7 suma volumelor brute ale tuturor compartimentelor cu temperaturi de funcționare în regim de refrigerare, exprimată în litri (L) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg;
- 2.2.8 cea mai ridicată temperatură medie a tuturor compartimentelor cu temperaturi de funcționare în regim de refrigerare, exprimată în grade Celsius (°C) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg, conform tabelului 4;
- 2.2.9 cea mai caldă temperatură ambiantă, exprimată în grade Celsius (°C) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg, conform tabelului 5;
- 2.2.10 numărul prezentului Regulament, și anume „Anexa nr. 23 la Hotărârea Guvernului nr.1003/2014”.

3 ETICHETA PENTRU CONGELATOARELE PENTRU ÎNGHEȚATĂ

3.1. Eticheta:

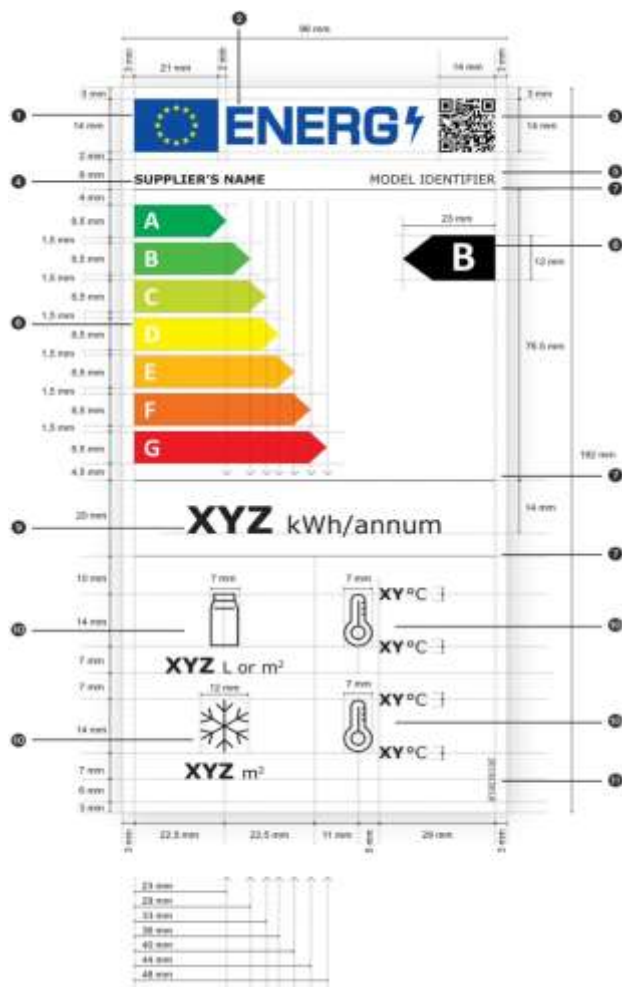


3.2. Eticheta trebuie să conțină următoarele informații:

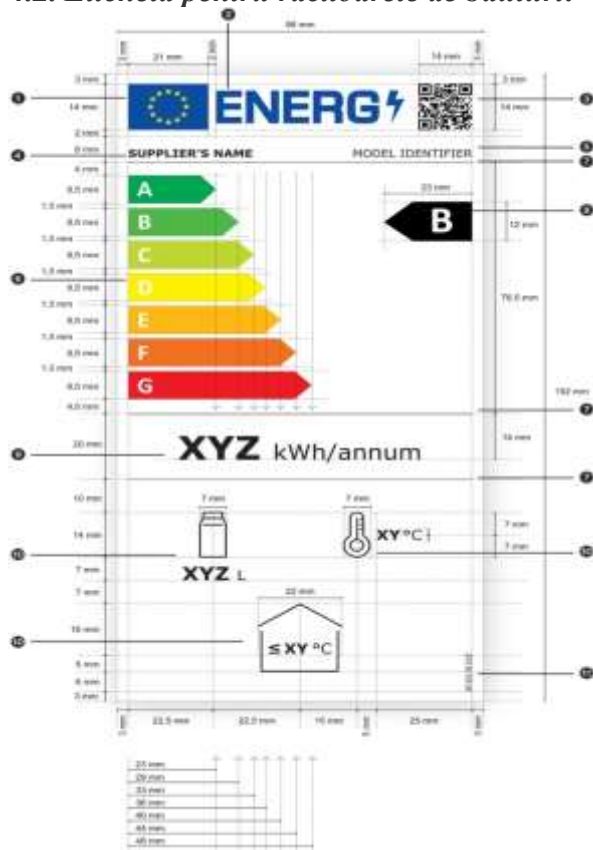
- 3.2.1 codul QR;
- 3.2.2 denumirea sau marca comercială a furnizorului;
- 3.2.3 identificatorul de model al furnizorului;
- 3.2.4 scara claselor de eficiență energetică, de la A la G;
- 3.2.5 clasa de eficiență energetică determinată în conformitate cu anexa nr.2;
- 3.2.6 AE, exprimat în kWh pe an și rotunjit la cel mai apropiat număr întreg;
- 3.2.7 suma volumelor nete ale tuturor compartimentelor cu temperaturi de funcționare în regim de congelare, exprimată în litri (L) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg;
- 3.2.8 cea mai ridicată temperatură medie a tuturor compartimentelor cu temperaturi de funcționare în regim de congelare, exprimată în grade Celsius (°C) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg, conform tabelului 6;
- 3.2.9 temperatura ambiantă maximă, exprimată în grade Celsius (°C) și rotunjită la cel mai apropiat număr întreg, conform tabelului 7;
- 3.2.10 numărul prezentului Regulament, și anume „Anexa nr. 23 la Hotărârea Guvernului nr.1003/2014”.

4 DESIGNUL ETICHETEI

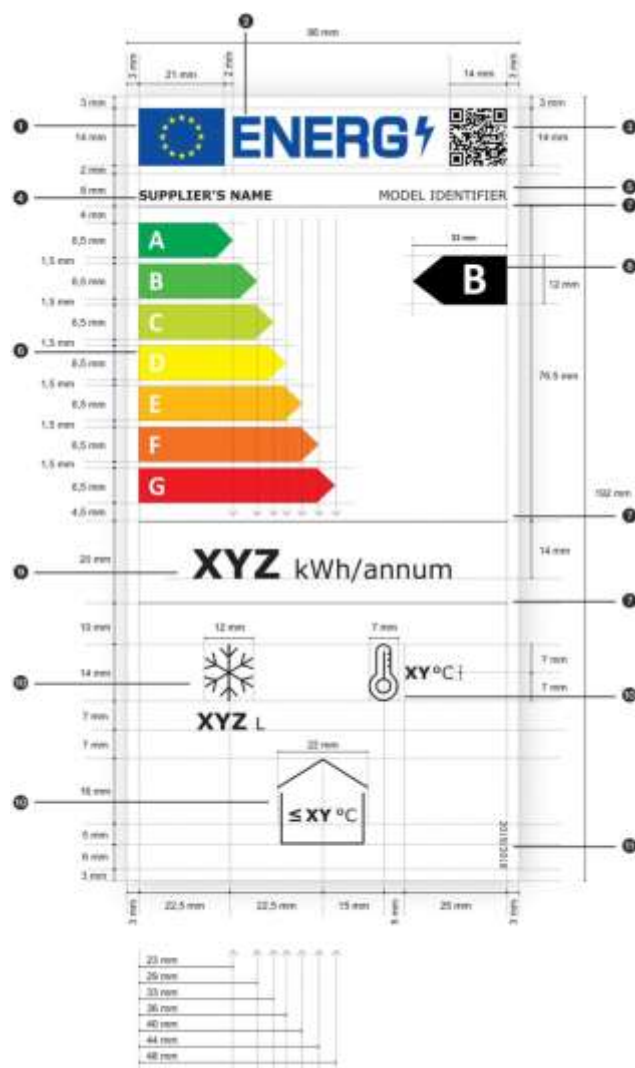
4.1. Eticheta pentru aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă, cu excepția răcitoarelor de băuturi și a congelatoarelor pentru înghețată



4.2. Eticheta pentru răcitoarele de băuturi:



4.3. Eticheta pentru congelatoarele pentru înghețată:



4.4. unde:

- 4.4.1 etichetele trebuie să aibă cel puțin o lățime de 96 mm și o înălțime de 192 mm. În caz în care, eticheta este tipărită într-un format mai mare, conținutul său trebuie să rămână totuși proporțional cu specificațiile de mai sus;
- 4.4.2 fondul etichetei trebuie să fie 100 % alb;
- 4.4.3 fonturile trebuie să fie Verdana și Calibri;
- 4.4.4 dimensiunile și specificațiile elementelor care alcătuiesc eticheta trebuie să fie cele indicate în designul etichetelor de la subpunctele 4.1-4.3;
- 4.4.5 culorile trebuie să fie CMYK – cyan, magenta, galben și negru, după exemplul următor: 0,70,100,0:0 % cyan, 70 % magenta, 100 % galben, 0 % negru;
- 4.4.6 etichetele trebuie să îndeplinească toate cerințele următoare (numerele se referă la figurile de mai sus):

- 1 culorile logoului UE trebuie să fie următoarele:
 - fondul: 100,80,0,0;
 - stelele: 0,0,100,0;
- 2 culoarea logoului „energie” trebuie să fie: 100,80,0,0;
- 3 codul QR trebuie să fie de culoare 100 % neagră;
- 4 numele furnizorului trebuie să fie de culoare 100 % neagră și cu font Verdana aldin, 9 pt;

- 5 identificatorul de model trebuie să fie de culoare 100 % neagră și cu font Verdana normal, 9 pt;
- 6 scara de la A la G trebuie să fie după cum urmează:
- literele din scara de evaluare a eficienței energetice trebuie să fie de culoare 100 % albă și cu font Calibri aldin, 19 pt; literele trebuie să fie centrate pe o axă situată la 4,5 mm de partea stângă a săgeților;
 - culorile săgeților scării de la A la G trebuie să fie după cum urmează:
 - Clasa A: 100,0,100,0;
 - Clasa B: 70,0,100,0;
 - Clasa C: 30,0,100,0;
 - Clasa D: 0,0,100,0;
 - Clasa E: 0,30,100,0;
 - Clasa F: 0,70,100,0;
 - Clasa G: 0,100,100,0;
- 7 liniile de separare interne trebuie să aibă o grosime de 0,5 pt, iar culoarea trebuie să fie 100 % neagră;
- 8 litera clasei de eficiență energetică trebuie să fie de culoare 100 % albă și cu font Calibri aldin, 33 pt. Săgeata clasei de eficiență energetică și săgeata corespunzătoare scării de la A la G trebuie poziționate astfel încât vârfurile lor să fie aliniate. Litera din săgeata clasei de eficiență energetică trebuie poziționată în centrul părții rectangulare a săgeții, care trebuie să fie de culoare 100 % neagră;
- 9 valoarea consumului anual de energie trebuie indicată cu font Verdana aldin, 28 pt; „kWh/an” trebuie indicat cu font Verdana normal, 18 pt. Textul trebuie să fie centrat și să fie de culoare 100 % neagră;
- 10 pictogramele trebuie să fie indicate conform designului etichetei și după cum urmează:
- liniile pictogramelor trebuie să aibă o greutate de 1,2 pt, iar acestea, precum și textele (numerele și unitățile) trebuie să fie de culoare 100 % neagră;
 - numerele de sub pictograme trebuie să fie indicate cu font Verdana aldin 16 pt, cu unitățile indicate cu font Verdana normal 12 pt, și trebuie să fie centrate sub pictograme;
 - valorile temperaturilor trebuie să fie indicate cu font Verdana aldin, 12 pt, cu „°C” indicat cu font Verdana normal 12 pt, și trebuie să fie poziționate fie în partea dreaptă a pictogramei cu termometru, fie în interiorul pictogramei care reprezintă temperatura ambiantă;
 - pentru aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă, cu excepția răcitoarelor de băuturi și a congelatoarelor pentru înghețată: dacă aparatul conține numai unul sau mai multe compartimente pentru alimente congelate sau numai unul sau mai multe compartimente pentru alimente necongelate, trebuie să se indice doar pictogramele relevante, conform subpunctului 1.2 de la subpunctele 1.2.7, 1.2.8, 1.2.9 și 1.2.10; pictogramele trebuie centrate între separatorul intern de sub consumul anual de energie și partea inferioară a etichetei energetice;
- 11 numărul Regulamentului trebuie să fie de culoare 100 % neagră și cu font Verdana normal, 6 pt.

METODE DE MĂSURARE ȘI DE CALCUL

În scopul conformității și al verificării conformității cu cerințele prezentului Regulament, măsurătorile și calculele se efectuează utilizându-se standarde armonizate sau alte metode fiabile, exacte și reproductibile, care iau în considerare metodele de măsurare de ultimă generație general recunoscute și care sunt în conformitate cu dispozițiile stabilite mai jos. Trimiterile la standardele armonizate au fost publicate în acest scop în Monitorul Oficial al Republicii Moldova.

În cazul în care se declară un parametru în temeiul art.8 alin.(3) din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic și în conformitate cu tabelul 10 din anexa nr.6, valoarea declarată a acestuia trebuie utilizată de furnizor pentru calculele din prezenta anexă.

1. Condiții generale pentru încercare:

- 1.1 condițiile ambiante trebuie să corespundă setului 1, cu excepția congelatoarelor pentru înghețată și a vitrinelor frigorifice pentru înghețată, care trebuie supuse încercării în condițiile ambiante corespunzătoare seriei 2, conform tabelului din anexa nr.2.
- 1.2 în cazul în care un compartiment poate fi reglat la temperaturi diferite, acesta trebuie supus încercării la cea mai joasă temperatură de funcționare;
- 1.3 distribuitorii automate frigorifice dotate cu compartimente cu volum variabil trebuie supuse încercării ajustând volumul net al compartimentului cu cea mai ridicată temperatură de funcționare la volumul său net minim.
- 1.4 pentru răcitoarele de băuturi, viteza de răcire specificată trebuie să fie în conformitate cu timpul de restabilire a temperaturii după scoaterea a jumătate din conținut.

Tabelul 1

Condiții ambiante

	Temperatura termometrului uscat, °C	Umiditatea relativă, %	Punctul de rouă, °C	Masa de vaporii de apă în aer uscat, g/kg
Setul 1	25	60	16,7	12,0
Setul 2	30	55	20,0	14,8

2. Calcularea EEI:

- 2.1 Pentru toate aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă, EEI, exprimat în % și rotunjit la prima zecimală, este raportul dintre AE (exprimat în kWh/a) și SAE de referință (exprimat în kWh/a) și se calculează după cum urmează:

$$EEI = AE/SAE.$$

- 2.2 AE, exprimat în kWh/a și rotunjit la două zecimale, se calculează după cum urmează:

$$AE = 365 \times E_{zilnic};$$

unde:

- E_{zilnic} este consumul de energie al aparatului frigorific cu funcție de vânzare directă într-un interval de 24 de ore, exprimat în kWh/24h, rotunjit la trei zecimale și măsurat în conformitate cu condițiile de temperatură din tabelul 3 pentru clasa de temperatură relevantă;

- 2.3 SAE este exprimat în kWh/a și rotunjit la două zecimale. Pentru aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă ale căror compartimente au aceeași clasă de temperatură și pentru distribuitorii automate frigorifice, SAE se calculează după cum urmează:

$$SAE = 365 \times P \times (M + N \times Y) \times C;$$

Pentru aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă în cazul cărora mai multe compartimente au diferite clase de temperatură, cu excepția distribuitoarelor automate frigorifice, SAE se calculează după cum urmează:

$$SAE = 365 \times P \times \sum_{c=1}^n (M + N \times Y_c) \times C_c;$$

unde:

- 2.3.1 c este indicele numeric pentru un tip de compartiment cuprins între 1 și n, n fiind numărul total de tipuri de compartimente;
2.3.2 valorile pentru M și N sunt indicate în tabelul 2;

Tabelul 2

Valorile pentru M și N

Categorie	Valoarea pentru M	Valoarea pentru N
Răcitoare de băuturi	2,1	0,006
Congelatoare pentru înghețată	2,0	0,009
Distribuitoare automate frigorifice	4,1	0,004
Vitrine frigorifice pentru înghețată	25,0	30,400
Dulapuri frigorifice verticale și combinate pentru supermarketuri	9,1	9,100
Dulapuri frigorifice orizontale pentru supermarketuri	3,7	3,500
Congelatoare de tip dulap verticale și combinate pentru supermarketuri	7,5	19,300
Congelatoare de tip dulap orizontale pentru supermarketuri	4,0	10,300
Dulapuri frigorifice pentru cărucioare cu tăvi	9,2	11,600
Dulapuri frigorifice pentru cărucioare cu tăvi	9,1	9,100

- 2.3.3 valorile pentru C și coeficientul de temperatură sunt indicate în tabelul 3;

Tabelul 3

Condiții de temperatură și valorile corespunzătoare ale coeficienților de temperatură, C

a) Dulapuri frigorifice pentru supermarketuri					
Categorie	Clasa de temperatură	Temperatura cea mai ridicată a celui mai cald pachet M (°C)	Temperatura cea mai scăzută a celui mai rece pachet M (°C)	Temperatura minimă cea mai ridicată a tuturor pachetelor M (°C)	Valoarea pentru C

Dulapuri frigorifice verticale combinate pentru supermarketuri	M2	$\leq +7$	≥ -1	n.a.	1,00
	H1 și H2	$\leq +10$	≥ -1	n.a.	0,82
	M1	$\leq +5$	≥ -1	n.a.	1,15
Dulapuri frigorifice orizontale pentru supermarketuri	M2	$\leq +7$	≥ -1	n.a.	1,00
	H1 și H2	$\leq +10$	≥ -1	n.a.	0,92
	M1	$\leq +5$	≥ -1	n.a.	1,08
Congelatoare de tip dulap verticale combinate pentru supermarketuri	L1	≤ -15	n.a.	≤ -18	1,00
	L2	≤ -12	n.a.	≤ -18	0,90
	L3	≤ -12	n.a.	≤ -15	0,90
Congelatoare de tip dulap orizontale pentru supermarketuri	L1	≤ -15	n.a.	≤ -18	1,00
	L2	≤ -12	n.a.	≤ -18	0,92
	L3	≤ -12	n.a.	≤ -15	0,92

b) Vitrine frigorifice pentru înghețată

Clasa de temperatură	Temperatura cea mai ridicată a celui mai cald pachet M (°C)	Temperatura cea mai scăzută a celui mai rece pachet M (°C)	Temperatura minimă cea mai ridicată a tuturor pachetelor M (°C)	Valoarea pentru C
G1	-10	-14	n.a.	1,00
G2	-10	-16	n.a.	1,00
G3	-10	-18	n.a.	1,00
L1	-15	n.a.	-18	1,00
L2	-12	n.a.	-18	1,00
L3	-12	n.a.	-15	1,00
S	Clasificare specială			1,00

c) Distribuitoare automate frigorifice

Clasă de temperatură ⁽²⁾	Temperatura maximă măsurată a produsului (T_v) (°C)	Valoarea pentru C
Categoria 1	7	$1+(12-T_v)/25$
Categoria 2	12	
Categoria 3	3	
Categoria 4	$(T_{v1}+T_{v2})/2^{(1)}$	

Categoria 6	$(T_{V1}+T_{V2})/2^{(1)}$	
-------------	---------------------------	--

(¹)Pentru distribuitorile automate frigorifice cu temperaturi multiple, T_v este media dintre T_{V1} (temperatura maximă măsurată a produsului în compartimentul cel mai cald) și T_{V2} (temperatura maximă măsurată a produsului în compartimentul cel mai rece), rotunjită la o zecimală

(²) categoria 1 = distribuitorile automate frigorifice de doze și sticle, cu partea frontală închisă, în care produsele sunt așezate unele peste altele, categoria 2 = distribuitorile automate frigorifice de doze și sticle, dulciuri și snackuri, cu partea frontală din sticlă, categoria 3 = distribuitorile automate frigorifice destinate în întregime produselor alimentare perisabile, cu partea frontală din sticlă, categoria 4 = distribuitorile automate frigorifice cu temperaturi multiple, cu partea frontală din sticlă, categoria 6 = distribuitorile automate frigorifice combinate, constând în diferite categorii de distribuitorile grupate în aceeași carcasă și alimentate de la aceeași unitate de refrigerare.

d) alte aparate frigorifice cu funcție de vânzare directă	
Categorie	Valoarea pentru C
Alte aparate	1,00

2.3.4 coeficientul Y se calculează după cum urmează:

2.3.4.1 pentru răcitoarele de băuturi:

Y_c este volumul echivalent al compartimentelor răcitorului de băuturi cu temperatura-țintă T_c , (Ve_{q_c}), calculat după cum urmează:

$$Y_c = Ve_{q_c} = Volum_{Brut_c} \times [(25 - T_c)/20] \times CC;$$

unde T_c este temperatura medie de clasificare a compartimentului, iar CC este factorul de clasă climatică. Valorile pentru T_c sunt indicate în tabelul 4. Valorile pentru CC sunt indicate în tabelul 5.

Tabelul 4

Clasele de temperatură și temperaturile medii corespunzătoare ale compartimentelor (T_c) pentru răcitoarele de băuturi

Clasa de temperatură	T_c (°C)
K1	+3,5
K2	+2,5
K3	-1,0
K4	+5,0

Tabelul 5

Condițiile de funcționare și valorile CC pentru răcitoarele de băuturi

Temperatura ambiantă cea mai ridicată (°C)	Umiditatea ambiantă relativă (%)	CC
+25	60	1,00
+32	65	1,05
+40	75	1,10

2.3.4.2 pentru congelatoarele pentru înghețată:

Y_c este volumul echivalent al compartimentelor congelatorului pentru înghețată cu temperatura-țintă T_c , (Ve_{q_c}), calculat după cum urmează:

$$Y_c = Ve_{q_c} = Volum_{Net} \times [(12 - T_c)/30] \times CC;$$

unde T_c este temperatura medie de clasificare a compartimentului, iar CC este factorul de clasă climatică. Valorile pentru T_c sunt indicate în tabelul 6. Valorile pentru CC sunt indicate în tabelul 7.

Tabelul 6

Clasele de temperatură și temperaturile medii corespunzătoare ale compartimentelor (T_c) pentru congelatoarele pentru înghețată

Clasa de temperatură		$T_{cn}(^{\circ}\text{C})$
Temperatura celui mai cald pachet M mai rece sau egală în cadrul tuturor încercărilor (cu excepția încercării constând în deschiderea capacului) ($^{\circ}\text{C}$)	Creșterea maximă a temperaturii celui mai cald pachet M permisă în timpul încercării constând în deschiderea capacului ($^{\circ}\text{C}$)	
-18	2	-18,0
-7	2	-7,0

Tabelul 7

Condițiile de funcționare și valorile CC corespunzătoare pentru congelatoarele pentru înghețată

	Minimă		Maxim		CC
	Temperatura ambiantă ($^{\circ}\text{C}$)	Umiditatea ambiantă relativă (%)	Temperatura ambiantă ($^{\circ}\text{C}$)	Umiditatea ambiantă relativă (%)	
Congelator pentru înghețată cu capac transparent	16	80	30	55	1,00
			35	75	1,10
			40	40	1,20
Congelator pentru înghețată cu capac netransparent	16	80	30	55	1,00
			35	75	1,04
			40	40	1,10

2.3.4.3 pentru distribuitorile automate frigorifice:

Y este volumul net al distribuitorilor automate frigorifice, care reprezintă suma volumelor tuturor compartimentelor în care sunt păstrate produsele direct disponibile pentru vânzare și volumul prin care trec produsele în cursul procesului de distribuire, exprimat în litri (L) și rotunjit la cel mai apropiat număr întreg.

2.3.4.4 pentru toate celelalte aparate frigorifice cu funcție de vânzare directă:

Y_c este suma suprafețelor totale de expunere ale tuturor compartimentelor cu aceeași clasă de temperatură a aparatului frigorific cu funcție de vânzare directă, exprimată în metri pătrați (m^2) și rotunjită la două zecimale;

2.3.5 valorile pentru P sunt indicate în tabelul 8:

Tabelul 8

Valorile pentru P
<i>Tip de dulap frigorific</i>
Dulapuri frigorifice cu componente integrate pentru supermarketuri
Alte aparate frigorifice cu funcție de vânzare directă

FIȘA CU INFORMAȚII DESPRE PRODUS

În conformitate cu punctul 4 subpunctul 4.2 din Regulament, furnizorul introduce în baza de date cu produse informațiile care figurează în tabelul 9.

Tabelul 9

Fișa cu informații despre produs

Denumirea sau marca furnizorului ⁽¹⁾:		
Adresa furnizorului ⁽¹⁾:		
Identificatorul modelului ⁽¹⁾:		
Utilizarea:	Prezentare și vânzare	
Tip de aparat frigorific cu funcție de vânzare directă: [Răcitoare de băuturi/congelatoare pentru înghețată/vitrină frigorifică pentru înghețată/dulap frigorific pentru supermarketuri/distribuitoare automate frigorifice]		
Codul categoriei de dulapuri frigorifice, în conformitate cu standardele armonizate sau cu alte metode fiabile, exacte și reproductibile, conform anexei nr.4.	De exemplu: [HC1/.../HC8], [VC1/.../VC4]	
Parametrii specifici produsului (Răcitoare de băuturi: a se completa punctul 1, congelatoare pentru înghețată: a se completa punctul 2, vitrină frigorifică pentru înghețată: a se completa punctul 3, dulap frigorific pentru supermarketuri: a se completa punctul 4, distribuitoare automate frigorifice: a se completa punctul 5. Dacă aparatul frigorific cu funcție de vânzare directă conține compartimente care funcționează la temperaturi diferite sau un compartiment care poate fi reglat la temperaturi diferite, rândurile trebuie repetate pentru fiecare compartiment sau reglaj al temperaturii):		
1.Răcitoare de băuturi:		
Volumul brut (dm ³ sau L)	Condițiile ambiante pentru care este adecvat aparatul (conform tabelului 5)	
	Temperatura cea mai ridicată (°C)	Umiditatea relativă (%)
x	x	x
2.Congelatoare pentru înghețată cu [capac transparent/capac netransparent]:		
Volumul net (dm ³ sau L)	Condițiile ambiante pentru care este adecvat aparatul (conform tabelului 7)	
	Gama de temperatură (°C)	Gama de umiditate relativă (%)

	minimă	maximă	minimă	maximă
x	x	x	x	x

3.Vitrină frigorifică pentru înghețată:

Suprafața totală de prezentare (m ²)	Clasa de temperatură [conform tabelului 3 lit. b)]
x,xx	[G1/G2/G3/L1/L2/L3/S]

4.Dulap frigorific pentru cărucioare cu tăvi pentru supermarketuri [cu componente integrate/cu componente separate] [orizontal/vertical (altul decât semivertical)/semivertical/combinat]: [da/nu]:

Suprafața totală de prezentare (m ²)	Clasa de temperatură [conform tabelului 3 lit. a)]
x,xx	[frigider: [M2/H1/H2/M1]/congelator: [L1/L2/L3]]

5.Distribuitoare automate frigorifice [distribuitoare automate frigorifice de doze și sticle, cu partea frontală închisă, în care produsele sunt așezate unele peste altele/distribuitoare automate frigorifice de [doze și sticle, dulciuri și snackuri/destinate în întregime produselor alimentare perisabile], cu partea frontală din sticlă/distribuitoare automate frigorifice cu temperaturi multiple pentru [a se completa cu tipul de produse alimentare căruia îi este destinat]/distribuitoare automate frigorifice combinate, constând în diferite categorii de distribuitoare grupate în aceeași carcasă și alimentate de la aceeași unitate de refrigerare [a se completa cu tipul de produse alimentare pentru care este destinat]]:

Volumul (dm ³ sau L)	Clasa de temperatură [conform tabelului 3 lit. c)]
x	categoria [1/2/3/4/6]

Parametrii generali ai produsului:

Parametru	Valoare	Parametru	Valoare
Consumul anual de energie (kWh/a) ⁽²⁾	x,xx	Temperatura (temperaturile) recomandată (recomandate) pentru o depozitare optimă a alimentelor (°C) (Aceste reglaje nu trebuie să contrazică condițiile de temperatură prevăzute în tabelul 3, 4 sau 5 din anexa nr.4, după caz)	x
EEI	x,x	Clasa de eficiență energetică	[A/B/C/D/E/F/G] ⁽³⁾

Parametrii sursei de lumină ⁽¹⁾:

Tipul sursei de lumină	[Tehnologia de iluminat]
Clasa de eficiență energetică	[A/B/C/D/E/F/G] ⁽³⁾

Durata minimă a garanției oferite de furnizor⁽⁴⁾

Informații suplimentare:

Link către site-ul web al furnizorului, unde se găsesc informațiile de la punctul 3 privind cerințele de informare din Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, aprobat prin anexa nr. 32 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele în materie de proiectare ecologică aplicabile produselor cu impact energetic ⁽⁵⁾:

(¹) Obținut în conformitate cu Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a surselor de lumină, aprobat prin anexa nr. 14 la Hotărârea Guvernului nr. 1003/2014

(²) Dacă aparatul frigorific cu funcție de vânzare directă are mai multe compartimente care funcționează la temperaturi diferite, se furnizează consumul anual de energie al unității integrate. Dacă sistemele de refrigerare separate asigură răcirea pentru compartimente separate ale aceleiași unități, se indică, de asemenea, acolo unde este posibil, consumul de energie aferent fiecărui subsistem.

(³) Dacă baza de date cu produse generează automat conținutul definitiv al acestei celule, furnizorul nu trebuie să introducă aceste date.

(⁴) Modificările aduse acestor elemente nu sunt considerate relevante în sensul calificării produsului ca model nou. Un produs căruia i se aduc modificări este considerat model nou numai în cazul în care modificările sunt relevante pentru etichetă sau pentru fișa cu informații despre produs.

(⁵) Regulamentul cu privire la cerințele de proiectare ecologică aplicabile aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, aprobat prin anexa nr. 32 la Hotărârea Guvernului nr. 750/2016 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele în materie de proiectare ecologică aplicabile produselor cu impact energetic.

Dosarul cu documentația tehnică

1. Dosarul cu documentația tehnică menționată la punctul 4 subpunctul 4.4 din Regulament trebuie să includă următoarele elemente:
 - 1.1 descriere generală a modelului, care să permită identificarea cu ușurință și fără echivoc a acestuia;
 - 1.2 trimiterea la standardele armonizate aplicate sau la alte standarde de măsurare utilizate;
 - 1.3 măsurile de precauție specifice care trebuie luate la asamblarea, instalarea, întreținerea sau încercarea modelului;
 - 1.4 valorile parametrilor tehnici care figurează în tabelul 10; aceste valori sunt considerate valori declarate în sensul procedurii de verificare din anexa nr.9;
 - 1.5 detaliile și rezultatele calculelor efectuate în conformitate cu anexa nr.4;
 - 1.6 condițiile de încercare, dacă nu sunt descrise suficient la subpunctul 1.2;
 - 1.7 modelele echivalente, după caz, inclusiv identificatorii modelelor.

Aceste elemente constituie, de asemenea, părțile specifice obligatorii ale dosarului cu documentația tehnică pe care furnizorul trebuie să le introducă în baza de date, în temeiul art.10 Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic.

Tabelul 10

Parametrii tehnici ai modelului și valorile declarate ale acestora pentru aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă

O descriere generală a modelului de aparat frigorific cu funcție de vânzare directă, care să permită identificarea cu ușurință și fără echivoc a acestuia:			
Specificațiile produsului			
Specificațiile generale ale produsului:			
Parametru	Valoare	Parametru	Valoare
Consumul anual de energie (kWh/a)	x,xx	Consumul standard anual de energie (kWh/a)	x,xx
Consumul zilnic de energie (kWh/24h)	x,xxx	Condițiile ambiante	[Set 1/Set 2]
M	x,x	N	x,xxx
Coeficientul de temperatură (C)	x,xx	Y	x,xx
P	x,xx	Temperatura-țintă (Tc) (°C)*	x,x
Factor de clasă climatică (CC)*	x,xx		
Informații suplimentare:			
Trimiterile la standardele armonizate privind etichetarea produselor cu impact energetic sau la alte metode fiabile, exacte și reproductibile aplicate:			

Datele de identificare și semnătura persoanei împuternicite să angajeze răspunderea furnizorului, după caz:			
O listă a modelelor echivalente, inclusiv identificatorii de model:			
*Numai pentru răcitoarele de băuturi și pentru congelatoarele pentru înghețată			
Specificații suplimentare ale produsului pentru răcitoarele de băuturi:			
Parametru		Valoare	
Volumul brut (dm ³ sau L)		x	
Condițiile ambiante pentru care este adecvat aparatul (conform tabelului 5)	Temperatura cea mai ridicată (°C)	x	
	Umiditatea relativă (%)	x	
Specificații suplimentare ale produsului pentru congelatoarele pentru înghețată cu [capac transparent/capac netransparent]:			
Parametru		Valoare	
Volumul net (dm ³ sau L)		x	
Condițiile ambiante pentru care este adecvat aparatul (conform tabelului 7)	Gama de temperatură (°C)	Minimă	x
		Maximă	x
	Gama de umiditate relativă (%)	Minimă	x
		Maximă	x
Specificații suplimentare ale produsului pentru vitrinele frigorifice pentru înghețată			
Parametru		Valoare	
Suprafața totală de prezentare (m ²)		x,xx	
Clasa de temperatură		XY	
Specificații suplimentare ale produsului pentru dulapurile frigorifice pentru supermarketuri			
Parametru		Valoare	
Suprafața totală de prezentare (m ²)		x,xx	
Clasa de temperatură		XY	
Specificații suplimentare ale produsului pentru distribuitoarele automate frigorifice:			

Parametru	Valoare
Clasa de temperatură	XY
Volumul (dm ³ sau L)	x

2.În cazul în care informațiile incluse în dosarul cu documentația tehnică pentru un anumit model au fost obținute:

2.1 de la un model care prezintă aceleași caracteristici tehnice relevante pentru informațiile tehnice care trebuie furnizate, dar care este produs de un producător diferit; sau

2.2 prin calcule efectuate pe baza caracteristicilor de proiectare sau prin extrapolare pornind de la un alt model al aceluiași producător sau al unui alt producător sau ambele,

dosarul cu documentația tehnică trebuie să includă detaliile acestui calcul, evaluarea efectuată de către producător pentru a verifica exactitatea calculului și, după caz, declarația de identitate între modelele diferiților producători.

Informații care trebuie furnizate în materialele publicitare vizuale, în materialele promoționale tehnice și în alte materiale promoționale, în vânzarea la distanță, cu excepția vânzării la distanță pe internet

1. În materialele publicitare vizuale pentru aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă, în scopul asigurării conformității cu cerințele prevăzute la punctul 4 subpunctul 4.5 și la punctul 6 subpunctul 6.3, clasa de eficiență energetică și gama claselor de eficiență energetică disponibile pe etichetă trebuie indicate conform punctului 4 din prezenta anexă.
2. În materialele promoționale tehnice sau în alte materiale pentru aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă, în scopul asigurării conformității cu cerințele prevăzute la punctul 4 subpunctul 4.6 și la punctul 6 subpunctul 6.4, clasa de eficiență energetică și gama claselor de eficiență energetică disponibile pe etichetă trebuie indicate conform punctului 4 din prezenta anexă.
3. Orice vânzare la distanță pe bază de documente pe hârtie de aparate frigorifice cu funcție de vânzare directă trebuie să indice clasa de eficiență energetică și gama de clase de eficiență energetică disponibile pe etichetă, conform punctului 4 din prezenta anexă.
4. Clasa de eficiență energetică și gama claselor de eficiență energetică trebuie indicate în conformitate cu figura 1, astfel:

4.2 o săgeată care conține litera clasei de eficiență energetică, de culoare albă, cu font Calibri aldin și cu o dimensiune a fontului cel puțin echivalentă cu cea utilizată pentru indicarea prețului, atunci când prețul este indicat, și, în toate celelalte cazuri, cu o dimensiune a fontului clar vizibilă și lizibilă;

4.3 culoarea săgeții trebuie să corespundă culorii clasei de eficiență energetică;

4.4 gama claselor de eficiență energetică disponibile trebuie să fie de culoare 100 % neagră; și

4.5 dimensiunea trebuie să fie de așa natură încât săgeata să fie clar vizibilă și lizibilă. Litera din săgeata clasei de eficiență energetică trebuie poziționată în centrul părții rectangulare a săgeții, cu un chenar de 0,5 pt de culoare neagră în jurul săgeții și al literei clasei de eficiență energetică.

Prin derogare, în cazul în care materialul publicitar vizual, materialul promoțional tehnic sau alte materiale promoționale sau vânzarea la distanță pe bază de documente pe hârtie sunt imprimate în monocrom, săgeata poate fi în monocrom în materialele publicitare vizuale, materialele promoționale tehnice, alte materiale promoționale sau în vânzarea la distanță pe bază de documente pe hârtie respective.

Figura 1

Săgeată stânga/dreapta în culori/monocromă, cu indicarea gamei claselor de eficiență energetică



5. Vânzarea la distanță pe bază de telemarketing trebuie să informeze în mod specific clientul cu privire la clasa de eficiență energetică a produsului și la gama claselor de eficiență energetică disponibile pe etichetă, iar clientul trebuie să aibă acces la eticheta completă și la fișa cu informații despre produs prin intermediul unui site web cu acces liber sau prin solicitarea unei copii tipărite.
6. În toate situațiile menționate la punctele 1-3 și la punctul 5, clientul trebuie să poată obține, la cerere, o copie printabilă a etichetei și a fișei cu informații despre produs.

Anexa nr.8

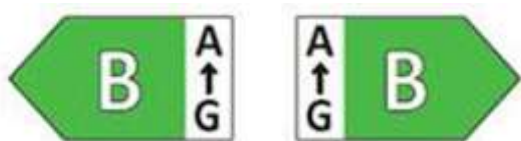
la Regulamentul cu privire la etichetarea
energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă

Informații care trebuie furnizate în cazul vânzării la distanță pe internet

1. Eticheta corespunzătoare, pusă la dispoziție de furnizori în conformitate cu punctul 4 subpunctul 4.7, trebuie afișată pe mecanismul de afișare în apropierea prețului produsului, dacă prețul este indicat, și în toate celelalte cazuri, în apropierea produsului. Dimensiunea etichetei trebuie să fie de așa natură încât eticheta să fie clar vizibilă și lizibilă și trebuie să respecte dimensiunile specificate la punctul 4 din anexa nr.3. Eticheta poate să fie afișată prin intermediul afișajului imbricat, caz în care imaginea folosită pentru accesarea etichetei trebuie să fie conformă cu specificațiile prevăzute la punctul 3 din prezenta anexă. Dacă se recurge la o afișare imbricată, eticheta trebuie să apară în momentul executării primului clic cu mouse-ul, al primei treceri pe deasupra cu mouse-ul sau al primei extinderi a imaginii, în cazul unui ecran tactil.
2. Imaginea utilizată pentru accesarea etichetei în cazul afișării imbricate trebuie, astfel cum se indică în figura 2:
 - 2.1 să fie o săgeată de culoare corespunzătoare clasei de eficiență energetică a produsului care este menționată pe etichetă;
 - 2.2 să indice pe săgeată clasa de eficiență energetică a produsului, de culoare albă, cu font Calibri aldin și cu o dimensiune a fontului cel puțin echivalentă cu cea utilizată pentru indicarea prețului, atunci când prețul este indicat, și, în toate celelalte cazuri, cu o dimensiune a fontului clar vizibilă și lizibilă;
 - 2.3 să indice gama claselor de eficiență energetică disponibile cu culoare 100 % neagră; și
 - 2.4 să aibă unul dintre următoarele două formate, iar dimensiunea sa să fie de așa natură încât săgeata să fie clar vizibilă și lizibilă. Litera din săgeata clasei de eficiență energetică trebuie poziționată în centrul părții rectangulare a săgeții, cu un chenar vizibil de culoare 100 % neagră în jurul săgeții și al literei clasei de eficiență energetică:

Figura 2

Exemplu de săgeată stânga/dreapta colorată, cu indicarea gamei de clase de eficiență energetică



3. În cazul afișării imbricate, secvența de afișare a etichetei trebuie să fie următoarea:
 - 3.1 imaginea menționată la punctul 2 din prezenta anexă trebuie afișată pe mecanismul de afișare în apropierea prețului produsului, dacă prețul este indicat, și în toate celelalte cazuri, în apropierea produsului;
 - 3.2 imaginea trebuie să facă legătura cu eticheta stabilită în anexa nr.3;
 - 3.3 eticheta trebuie afișată după executarea unui clic cu mouse-ul, după trecerea pe deasupra cu mouse-ul sau după extinderea imaginii, în cazul unui ecran tactil;
 - 3.4 eticheta trebuie să apară într-o fereastră pop-up, într-o filă nouă, pe o pagină nouă sau într-o inserție afișată pe ecran;
 - 3.5 pentru mărirea etichetei pe ecranele tactile, se aplică convențiile de mărire tactilă specifice dispozitivului;

- 3.6 eticheta trebuie să nu mai fie afișată prin intermediul unei opțiuni de închidere sau printr-un alt mecanism standard de închidere;
- 3.7 textul alternativ pentru prezentarea grafică, care trebuie afișat atunci când eticheta nu poate fi afișată, trebuie să indice clasa de eficiență energetică cu o dimensiune a fontului echivalentă cu cea utilizată pentru indicarea prețului, dacă prețul este indicat, și în toate celelalte cazuri, cu o dimensiune a fontului clar vizibilă și lizibilă.
4. Fișa cu informații despre produs pusă la dispoziție de furnizori în conformitate cu punctul 4 subpunctul 4.8 la regulament și trebuie afișată pe mecanismul de afișare în apropierea prețului produsului, dacă prețul este indicat, și în toate celelalte cazuri, în apropierea produsului. Dimensiunea trebuie să fie de așa natură încât fișa cu informații despre produs să fie vizibilă și lizibilă în mod clar. Fișa cu informații despre produs poate fi afișată utilizându-se o afișare imbricată sau făcând trimitere la baza de date cu produse, caz în care linkul utilizat pentru accesarea fișei cu informații despre produs trebuie să indice în mod clar și lizibil „Fișă cu informații despre produs”. Dacă se recurge la o afișare imbricată, fișa cu informații despre produs trebuie să apară în momentul executării primului clic cu mouse-ul, al primei treceri pe deasupra cu mouse-ul sau al primei extinderi a imaginii, în cazul unui ecran tactil.

Procedura de verificare în scopul supravegherii pieței

1. Toleranțele de verificare definite în prezenta anexă se referă numai la verificarea de către Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor a valorilor declarate și nu trebuie folosite în niciun caz de furnizor ca toleranță permisă pentru a stabili valorile din dosarul cu documentația tehnică sau pentru a interpreta aceste valori în vederea obținerii conformității ori pentru a comunica performanțe superioare prin orice mijloace. Valorile și clasele publicate pe etichetă sau în fișa cu informații despre produs nu trebuie să fie mai avantajoase pentru furnizor decât valorile declarate în dosarul cu documentația tehnică.
2. În cazul în care un model a fost conceput pentru a fi capabil să depisteze dacă este în curs de încercare (de exemplu, prin recunoașterea condițiilor de încercare sau a ciclului de încercare) și să reacționeze în mod specific prin modificarea automată a performanței sale în timpul încercării cu obiectivul de a atinge un nivel mai favorabil pentru oricare dintre parametrii specificați în prezentul Regulament sau incluși în dosarul cu documentația tehnică sau incluși în oricare din documentele furnizate, modelul și toate modelele sale echivalente sunt considerate neconforme.
3. În cadrul verificării conformității unui model de produs cu cerințele prevăzute în prezentul Regulament, Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor efectuează încercări de laborator cu respectarea următoarei proceduri:
 - 3.1 Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor verifică o singură unitate a modelului.
 - 3.2 Modelul este considerat conform cu cerințele aplicabile dacă:
 - 3.2.1 valorile declarate furnizate în dosarul cu documentația tehnică în temeiul art.8 alin.(3) din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic și, după caz, valorile utilizate pentru calculul acestor valori, nu sunt mai avantajoase pentru furnizor decât valorile corespunzătoare menționate în rapoartele de încercare;
 - 3.2.2 valorile publicate pe etichetă și în fișa cu informații despre produs nu sunt mai avantajoase pentru furnizor decât valorile declarate, iar clasa de eficiență energetică indicată nu este mai avantajoasă pentru furnizor decât clasa determinată pe baza valorilor declarate; și
 - 3.2.3 atunci când Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor supune încercării unitatea din modelul respectiv, valorile obținute (și anume valorile parametrilor relevanți măsurate în cadrul încercării și valorile calculate pe baza acestor măsurători) respectă toleranțele de verificare respective, astfel cum figurează în tabelul 11.
4. Dacă nu se obțin rezultatele menționate la subpunctele 3.2.1 și 3.2.2, modelul și toate modelele echivalente sunt considerate neconforme cu prezentul Regulament.
5. Dacă nu se obține rezultatul menționat la subpunctul 3.2.3, Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor selectează pentru încercare trei unități suplimentare din același model. Ca alternativă, cele trei unități suplimentare selectate pot fi dintr-unul sau din mai multe modele echivalente.
6. Modelul trebuie considerat conform cu cerințele aplicabile dacă, pentru aceste trei unități, media aritmetică a valorilor obținute este conformă cu toleranțele respective indicate în tabelul 11.
7. Dacă nu se obține rezultatul menționat la punctul 6, modelul și toate modelele echivalente se consideră neconforme cu prezentul Regulament.

8.Imediat după adoptarea unei decizii privind neconformitatea modelului conform punctului 4, punctului 7 sau punctul 2 din prezenta anexă, Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor furnizează autorităților părților contractante și secretariatului Comunității Energetice toate informațiile relevante.

Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor utilizează metodele de măsurare și de calcul stabilite în anexa nr.4.

Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor aplică numai toleranțele de verificare prevăzute în tabelul 11 și utilizează doar procedura descrisă la punctele 3-8 pentru cerințele menționate în prezenta anexă. Pentru parametrii din tabelul 11 nu se aplică alte toleranțe, cum ar fi cele stabilite în standardele armonizate sau în orice altă metodă de măsurare.

Tabelul 11

Toleranțele de verificare pentru parametrii măsurați

Parametri	Toleranțe de verificare
Volumul net și volumul net al compartimentului, după caz	Valoarea obținută ⁽¹⁾ nu trebuie să fie mai mică decât valoarea declarată cu mai mult de 3 % sau 1 L – oricare dintre acestea este mai mare.
Volumul brut și volumul brut al compartimentului, după caz	Valoarea obținută ⁽¹⁾ nu trebuie să fie mai mică decât valoarea declarată cu mai mult de 3 % sau 1 L – oricare dintre acestea este mai mare.
TDA și, dacă este cazul, TDA a compartimentului, după caz	Valoarea obținută ⁽¹⁾ nu trebuie să fie mai mică cu mai mult de 3 % decât valoarea declarată.
E_{zilnic}	Valoarea obținută ⁽¹⁾ nu trebuie să fie mai mare decât valoarea declarată cu mai mult de 10 %.
AE	Valoarea obținută ⁽¹⁾ nu trebuie să fie mai mare decât valoarea declarată cu mai mult de 10 %.
⁽¹⁾ În cazul celor trei unități suplimentare supuse încercării în conformitate cu punctul 5, valoarea obținută înseamnă media aritmetică a valorilor obținute pentru cele trei unități suplimentare.	

REGULAMENT
pentru stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic

Prezenta Anexă transpune Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2024/994 al Comisiei din 2 aprilie 2024 de stabilire a detaliilor operaționale ale bazei de date cu produse instituite în temeiul Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului, CELEX:32024R0994, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 2024/1728.

I. DISPOZIȚII GENERALE ȘI DOMENIUL DE APLICARE

1. Regulamentul pentru stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic (în continuare - Regulament) stabilește detaliile operaționale privind funcționarea bazei de date a produselor cu impact energetic și a pneurilor.

2. Prin implementarea prezentului Regulament se instituie cadrul normativ aplicabil furnizorilor care introduc pe piață:

2.1 produse cu impact energetic, reglementate de Hotărârea Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (în continuare - Hotărârea Guvernului nr. 1003/2014), în temeiul Legii nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic;

2.2 pneuri, reglementate de Hotărârea Guvernului nr. 693/2024 pentru aprobarea Reglementării tehnice privind etichetarea pneurilor (în continuare - Hotărârea Guvernului nr. 693/2024).

3. Prezentul Regulament se aplică:

3.1 procesului de verificare care permite persoanelor fizice și persoanelor juridice să devină furnizori verificați și să asigure confidențialitatea, integritatea și autenticitatea informațiilor înregistrate de acestea;

3.2 informațiilor necesare pentru înregistrarea modelelor de produse;

3.3 modelelor de schimb de date și gestionarea versiunilor de software;

3.4 disponibilitatea sistemului și a datelor.

II. NOȚIUNI PRINCIPALE

4. În sensul prezentului Regulament, se aplică definițiile noțiunilor *autentificare*, *semnătură electronică calificată*, *prestator de servicii de încredere*, *prestator de servicii de încredere calificat*, *sigiliu electronic calificat* și *certificat calificat pentru sigiliul electronic*, prevăzute la art. 2 din Legea nr. 124/2022 privind identificarea electronică și serviciile de încredere, precum și definiția noțiunii *distribuitor*, prevăzută de Hotărârea Guvernului nr. 693/2024. De asemenea, în sensul prezentului Regulament, se utilizează următoarele noțiuni, care se definesc după cum urmează:

4.1 *API sau interfață de programare a aplicațiilor* - set de definiții și protocoale pentru construirea și integrarea aplicațiilor software pentru schimbul de date;

4.2 *data de încheiere a introducerii pe piață* - data introducerii pe piață a ultimei unități dintr-un model de produs;

4.3 *data introducerii pe piață* - data introducerii pe piață a primei unități dintr-un model de produs;

4.4 *Registrul european al produselor pentru etichetarea energetică în continuare EPREL* - baza de date a produselor, creată și întreținută de către Comisia Europeană;

- 4.5 *furnizor din EPREL* - persoană fizică sau o persoană juridică care își exercită capacitatea de a acționa în calitate de furnizor pentru înregistrarea modelelor de produse în baza de date a produselor;
- 4.6 *furnizor neverificat* - furnizor înregistrat în EPREL care încă nu a finalizat cu succes procesul de verificare în sistemul de conformitate EPREL, inclusiv furnizorii care nu au reînnoit sigiliul electronic calificat în termenul prevăzut;
- 4.7 *furnizor verificat* - furnizor înregistrat în EPREL care a finalizat cu succes procesul de verificare în sistemul de conformitate EPREL, în conformitate cu punctele 6-16;
- 4.8 *GTIN sau numărul de identificare în comerțul mondial* - identificator unic și recunoscut la nivel internațional atribuit de organizația internațională GS1, utilizat pentru identificarea produselor comerciale în scopul de a facilita identificarea exactă. GTIN poate fi codificat sub formă de etichete de coduri de bare, aplicate pe produse sau pe ambalajul acestora sau sub formă de etichete de identificare prin radiofrecvență (RFID);
- 4.9 *numărul de identificare de stat (IDNO)* - număr de identificare preluat din Registrul de stat al unităților de drept, deținut de către Agenția Servicii Publice, și care servește pentru identificarea unităților de drept în sistemele informaționale ale Republicii Moldova;
- 4.10 *model de schimb de date* - un model XML utilizat pentru a defini structura datelor și semantica datelor referitoare la produs, prin intermediul limbajului de marcare XML, și care permite importul de date din valorile parametrilor modelului de produs dintr-o bază de date a furnizorului în baza de date a produselor;
- 4.11 *model înregistrat sau model de produs înregistrat* - model de produs ai cărui parametri au fost introduși în EPREL. Este posibil ca modelul înregistrat să nu fie neapărat vizibil publicului;
- 4.12 *NTR* - acronimul de identificare bazată pe un identificator din Registrul de stat al unităților de drept, astfel cum se prevede la punctul 5.1.4 din SM EN 319 412-1;
- 4.13 *portal online* - site-ul web care asigură accesul la secțiunea publică și la secțiunea de conformitate a EPREL și care conține informații relevante privind eficiența energetică a produselor;
- 4.14 *proces de verificare* - procesul prin care o persoană fizică sau o persoană juridică face dovada identității, care îi conferă dreptul de a înregistra produse în EPREL;
- 4.15 *protocol de transfer* - protocolul pentru comunicarea electronică pe internet în vederea schimbului securizat de informații între sistemele informatice ale furnizorului și cele ale Comisiei Europene;
- 4.16 *registrul de stat al unităților de drept* – Registrul de stat deținut de Agenția Servicii Publice, care atribuie numărul de identificare de stat al unității de drept (IDNO);
- 4.17 *sistem de acceptare a conformității în privința EPREL* - sistem în care cele mai recente versiuni de software ale sistemului de conformitate a producției sunt instalate de Comisie Europeană și în care furnizorii pot înregistra, în

scopul testării, un furnizor fictiv și modele de produse fictive. Orice versiune nouă de software este pusă la dispoziție mai întâi în acest sistem și este pusă la dispoziție în sistemul de conformitate a producției în privința EPREL numai după expirarea perioadei relevante de testare și acceptare;

- 4.18 *sistem de conformitate a producției în privința EPREL* - copie a sistemului de conformitate, în care Comisia Europeană instalează cele mai recente versiuni de software și în care furnizorii înregistrează modelele reale de produse înainte de a le introduce pe piață;
- 4.19 *sistemul de conformitate EPREL* - baza de date și software-ul pentru gestionarea conținutului acesteia, accesibile prin intermediul site-ului web privind conformitatea al EPREL, sub rezerva autentificării utilizatorilor, care permit furnizorilor să înregistreze atât date publice, cât și date privind conformitatea în baza de date a produselor și permit Inspectoratului de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor să își desfășoare activitățile;
- 4.20 *sistemul public EPREL* - baza de date și software-ul pentru accesarea conținutului acesteia, accesibile gratuit prin intermediul site-ului web public EPREL, care permit vizitatorilor să consulte datele publice ale oricărui model de produs înregistrat de la data introducerii sale pe piață;
- 4.21 *site web public EPREL* - site-ul accesibil în mod liber care le permite vizitatorilor să consulte datele publice ale oricărui model de produs înregistrat de la data introducerii sale pe piață;
- 4.22 *site-ul web privind conformitatea al EPREL* - site-ul web care oferă acces la baza de date a produselor în scopul verificării conformității și care necesită înregistrarea și autentificarea utilizatorilor, unde numai Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor și personalul Comisiei Europene au acces la oricare informații publice și tehnice privind modelele de produse înregistrate și la informațiile privind furnizorii din EPREL.

III. CERINȚE DE VERIFICARE A FURNIZORILOR

- 5. Furnizorii de produse prevăzuți la punctul 2, în calitate de furnizori verificați, persoane fizice sau juridice, au dreptul de a înregistra modele de produse în EPREL și de a opera modificări asupra acestora.
- 6. Furnizorii care sunt persoane juridice prezintă dovezi privind identitatea și stabilirea acestora prin aplicarea unui sigiliu electronic calificat, însoțit de un certificat calificat pentru sigiliul electronic, eliberat de un prestator de servicii de încredere calificat, în conformitate cu Legea nr. 124/2022 privind identificarea electronică și serviciile de încredere. Semnătură electronică a reprezentantului autorizat al unui furnizor persoană juridică nu este acceptată, pentru că nu constituie dovadă a stabilirii persoanei juridice.
- 7. Certificatul calificat pentru sigiliul electronic care stă la baza sigiliului electronic calificat conține denumirea exactă a persoanei juridice, astfel cum este înregistrată în registrul de stat al unităților de drept, inclusiv orice spațiu, semn de punctuație sau alt(e) caracter(e) special(e). Certificatul este conform cu SM EN 319 412-1 și cu SM EN 319 412-3.

8. Câmpul „Obiect” din certificatul calificat pentru sigiliul electronic trebuie să aibă un atribut „organization Identifier” care să conțină informații având următoarea structură și ordine:
 - 8.1 referința tipului de identitate a unei persoane juridice formată din trei caractere, setată la valoarea „NTR”;
 - 8.2 codul de țară ISO 3166 (ISO 3166-1: „Coduri pentru reprezentarea denumirilor de țări și a subdiviziunilor lor – Partea 1: Coduri de țări”) format din două caractere, care indică țara de stabilire;
 - 8.3 semnul minus „-” (U+002D);
 - 8.4 identificatorul, în funcție de referința tipului de identitate pentru „NTR”, se stabilește utilizând următoarea structură și ordine, prevăzute pentru identificatorul unic european (EUID):
 - 8.4.1 numărul de identificare de stat (IDNO) al organului înregistrării de stat care a atribuit numărul de identificare unității de drept în cauză;
 - 8.4.2 semnul punct „.” (U+002E);
 - 8.4.3 numărul de identificare de stat (IDNO) al unității de drept în cauză, atribuit de către organul înregistrării de stat.Codul de țară, parte din EUID și care precedă cele trei câmpuri menționate mai sus, precum și cifra de verificare sunt opționale.
9. Persoanele fizice care înregistrează modele de furnizori persoane juridice nu întreprind procesul de verificare electronică în locul persoanelor juridice respective.
10. Furnizorii care sunt persoane fizice prezintă dovada identității lor prin intermediul unei semnături electronice calificate.
11. Certificatul calificat pentru semnătura electronică care stă la baza semnăturii electronice calificate conține numele persoanei fizice, astfel cum este înregistrat în registrul de stat al populației, inclusiv orice spațiu, semn de punctuație sau alt(e) caracter(e) special(e). Certificatul este conform cu SM EN 319 412-1 și cu SM EN 319 412-2.
12. Un furnizor care este persoana fizică prezintă, de asemenea, dovezi ale stabilirii sale și, după caz, ale faptului că au primit un mandat scris în calitate de reprezentanți autorizați ai unui producător care nu este stabilit în Uniunea Europeană de a acționa în numele său pentru înregistrarea în EPREL de modele de produse ale producătorului respectiv, prin intermediul următoarelor informații suplimentare:
 - 12.1 IDNO al organului înregistrării de stat care a atribuit IDNO unității de drept (persoană fizică) în cauză;
 - 12.2 IDNO al unității de drept (persoană fizică) în cauză;
 - 12.3 mandatul scris de producător(i), în care sunt enumerate toate mărcile/mărcile comerciale pentru care se aplică mandatul.
13. Informațiile menționate la subpunctele 12.1 și 12.2 se comunică într-un document:
 - 13.1 semnat electronic de persoana fizică;
 - 13.2 sigilat electronic sau semnat electronic de Agenția Servicii Publice, în calitate de posesor și deținător al Registrului de stat al unităților de drept.
14. Informațiile menționate la subpunctul 12.3 se comunică într-un document:
 - 14.1 sigilat electronic de fiecare dintre producătorii din afara UE sau
 - 14.2 semnat electronic de reprezentantul (reprezentanții) legal(i) al (ai) producătorului (producătorilor) din afara UE.
15. Prin derogare de la punctul 8 și până la 22 aprilie 2027, furnizorii care sunt persoane juridice pot depune un sigiliu electronic calificat în cazul în care referința tipului de identitate a persoanei juridice formată din trei caractere poate fi stabilită la una dintre următoarele valori:

- 15.1 „” pentru identificare pe baza unui număr național de identificare în scopuri de TVA;
- 15.2 „**DSP**” pentru identificarea prestatorului de servicii de plată pe baza numărului autorizației, eliberate în temeiul Legii nr. 114/2012 cu privire la serviciile de plată și moneda electronică;
- 15.3 „**LEI**” pentru un identificator internațional al persoanei juridice, astfel cum se specifică în ISO 17442 . Codul de țară format din două caractere conform ISO 3166-1 se setează la „**XG**”;
- 15.4 două caractere în conformitate cu definiția locală din țara specificată și autoritatea de înregistrare a numelui, identificând un sistem național considerat adecvat la nivel național și european, urmat de caracterul „ : ” (două puncte).

Identificatorul (în funcție de referința țării și a tipului de identitate) trebuie să fie în concordanță cu referința utilizată a tipului de identitate a persoanei juridice, formată din trei caractere.
- 16. Până la 22 aprilie 2029, furnizorii care au fost verificați cu un sigiliu electronic în conformitate cu formatul stabilit la punctul 15 își reînnoiesc verificarea prin furnizarea unui sigiliu electronic calificat, astfel cum se prevede la punctele 6-9.
- 17. Modelele înregistrate în EPREL de către entități care nu au fost verificate nu trebuie enumerate în rezultatele căutării pe site-ul web public EPREL. Atunci când un astfel de model este identificat în EPREL prin scanarea unui cod QR sau prin oricare alte mijloace, un text indică faptul că modelul a fost înregistrat de un furnizor neverificat.
- 18. Informațiile privind modelele înregistrate de furnizori neverificați nu se exportă prin intermediul interfețelor de programare a aplicațiilor sau prin alte caracteristici de export.
- 19. Informațiile și accesibilitatea acestora în partea referitoare la conformitate rămân neschimbate.

IV. PUNCTELE DE CONTACT PUBLICE ȘI DE CONFORMITATE ALE FURNIZORILOR

- 20. Furnizorii identifică în partea publică a EPREL, ca punct de contact public, datele de contact ale departamentului sau ale sectorului care asigură comunicarea cu publicul în legătură cu utilizarea și asistența produsului, inclusiv o adresă de e-mail generică care nu conține date cu caracter personal. Pe site-ul web al furnizorului pot fi puse la dispoziție puncte de contact suplimentare pentru diferite zone geografice sau lingvistice ori țări.
- 21. Furnizorii identifică, de asemenea, în partea de conformitate a EPREL, ca punct de contact pentru conformitate, datele de contact ale departamentului sau ale sectorului care asigură cooperarea cu Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor, inclusiv un număr de telefon, o adresă fizică și o adresă de e-mail generică care nu conține date cu caracter personal.
- 22. Pot fi furnizate puncte de contact diferite pentru fiecare model de produs și în părțile publice și de conformitate.
- 23. Furnizorul este responsabil pentru corectitudine și actualizează detaliile punctelor de contact furnizate.

24. Modelele de produse înregistrate pot fi transferate unui furnizor verificat care preia obligațiile de la furnizorul anterior în ceea ce privește modelele de produse respective, începând cu data indicată pentru transfer.

V. GESTIONAREA ȘI VERIFICAREA PROFILURILOR DE UTILIZATOR

25. Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor are acces la secțiunea privind conformitatea a EPREL, prin intermediul unui administrator național unic, desemnat prin ordinul conducătorului instituției, care exercită funcția de persoană de contact oficială.
26. Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor comunică Comisiei Europene numele și datele de contact ale administratorului național unic și orice modificare a acestuia. În plus, acestea pot delega drepturi de acces pe propria răspundere, ținând seama de securitatea, integritatea și confidențialitatea datelor.
27. Datele cu caracter personal incluse în profilurile de utilizator ale Inspectoratului de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor sunt gestionate de Comisie Europeană și sunt șterse atunci când contul EPREL relevant este șters, cu excepția cazului în care utilizatorul a efectuat operațiuni care trebuie înregistrate în scopul trasabilității accesului la dosarul cu documentația tehnică a furnizorilor.
28. Fiecare furnizor este responsabil de gestionarea drepturilor de acces la propriile date de către membrii organizației furnizoare din EPREL. Cel puțin un utilizator este desemnat ca fiind responsabil pentru furnizor și pentru gestionarea altor profiluri de utilizatori și a drepturilor de acces ale acestora.
29. Toate datele cu caracter personal introduse ca parte a profilului de utilizator al furnizorului vor fi prelucrate în conformitate cu prevederile Legii nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal.
30. Datele cu caracter personal ale utilizatorilor se șterg simultan cu ștergerea contului lor de utilizator, cu excepția cazului în care:
- 30.1 aceste date sunt necesare pentru identificarea juridică a furnizorului;
 - 30.2 acestea sunt necesare pentru a urmări accesul la informațiile privind modelele tehnice.
31. Un profil de utilizator al furnizorului din EPREL care este inactiv timp de peste un an este blocat după trimiterea a două e-mailuri de avertizare, cu excepția cazului în care profilul de utilizator este singurul responsabil pentru furnizor. Informațiile cu caracter personal ale utilizatorului se șterg automat la un an de la data blocării contului, cu excepția cazului în care:
- 31.1 păstrarea acestor date este necesară pentru identificarea juridică a furnizorului;
 - 31.2 utilizatorul a efectuat operațiuni care trebuie înregistrate
32. Furnizorul este responsabil de gestionarea procesului de verificare electronică.
33. Furnizorul are responsabilitatea de a se asigura că datele furnizorului din EPREL sunt actualizate în cazul oricărei modificări relevante, inclusiv în cazul oricărei schimbări a reprezentantului legal.
34. Un furnizor verificat anterior pierde statutul de „verificat” în cazul în care pare să fie inactiv pe baza jurnalelor de activitate timp de peste un an și nu reacționează după

primirea a două alerte prin e-mail. Într-un astfel de caz se aplică prevederile punctelor 17-19.

35. În cazul în care un furnizor și-a pierdut statutul de furnizor verificat în conformitate cu punctul 34, data de încheiere a introducerii pe piață a tuturor modelelor sale înregistrate este stabilită de sistemul EPREL și marcată ca fiind stabilită de sistem.

VI. INTRODUCEREA ȘI ÎNCHEIEREA INTRODUCERII PE PIAȚĂ A MODELELOR DE PRODUSE

36. Pentru fiecare model de produs înregistrat, furnizorii pot pune la dispoziție, în mod voluntar, valori aferente următorilor parametri, atunci când nu sunt deja incluși în actele legislative naționale aplicabile grupului de produse, în temeiul Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 și al Hotărârii Guvernului nr. 693/2024:
- 36.1 GTIN, după caz;
 - 36.2 statele în care își plasează pe piață produsele;
 - 36.3 în cazuri justificate în mod corespunzător și după consultarea părților interesate, pot fi stabiliți și alți parametri care nu fac parte din evaluarea conformității efectuate de furnizor și nici din verificarea conformității realizate de Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor, dar care sunt necesari din motive tehnice. În situațiile în care, din aceleași motive tehnice, este imposibilă definirea a șapte clase energetice care să corespundă unor economii semnificative de energie și unor costuri relevante din perspectiva consumatorului, eticheta energetică poate conține un număr mai redus de clase, menținându-se spectrul cromatic al etichetei de la verde închis la roșu;
 - 36.4 informații de tipul, după caz, includerea pe etichetă a unei mențiuni care să permită consumatorilor identificarea produselor inteligente din punct de vedere energetic, respectiv a produselor capabile să își modifice și să își optimizeze în mod automat tiparele de consum ca reacție la stimuli externi, precum semnale provenite din sau transmise printr-un sistem central de gestionare a energiei utilizate în locuințe, semnale privind prețurile, semnale de control direct ori măsurători locale, precum și a produselor capabile să furnizeze alte servicii care contribuie la creșterea eficienței energetice și la utilizarea surselor regenerabile de energie, în vederea îmbunătățirii impactului asupra mediului al consumului de energie la nivelul întregului sistem energetic.
37. Parametrii enumerați la punctul 36 pot fi puși la dispoziție pe site-ul web public EPREL ca informații complementare fișei cu informații despre produs.
38. Înregistrarea de către un furnizor a unui model de produs în EPREL se consideră finalizată numai după introducerea tuturor valorilor parametrilor prevăzuți la prezentul punct și după încărcarea în EPREL a documentelor relevante aferente fiecărui model:
- 38.1 toate valorile legate de parametrii și documentele necesare în temeiul Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 și al Hotărârii Guvernului nr. 693/2024;
 - 38.2 data introducerii pe piață a primei unități din modelul respectiv.
39. Sistemul de conformitate EPREL trebuie să confirme integritatea valorilor parametrilor introduse ca parte a înregistrării modelului.
40. Data și ora introducerii pe piață se stabilesc în funcție de ora Europei Centrale (CET) sau de ora de vară a Europei Centrale (CEST), după caz.
41. Începând cu data menționată la punctul 40, informațiile introduse de furnizor devin accesibile Inspectoratului de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor, iar secțiunea publică devine accesibilă public.
42. Data de încheiere a introducerii pe piață a fiecărui model de produs poate fi introdusă ca dată viitoare sau trebuie introdusă în EPREL în termen de 90 de zile de la această

dată și poate fi modificată sau ștearsă de către furnizor în cazul în care modelul continuă să fie introdus pe piață.

VII. FACILITAREA ACCESULUI LA ÎNREGISTRĂRILE DE MODELE ÎN EPREL. MODELUL DE SCHIMB DE DATE ȘI GESTIONAREA VERSIUNILOR DE SOFTWARE

43. Pentru a facilita afișarea etichetelor sau a clasei și gamei acestora, inclusiv pentru vânzarea online la distanță, pentru publicitatea vizuală, pentru materialele promoționale tehnice și pe internet, furnizorii comunică distribuitorilor numărul de înregistrare al modelului în EPREL, după caz.
44. Pentru a permite consultarea înregistrării unui model în EPREL, distribuitorul se asigură că codul QR poate fi citit atunci când este afișat un model de produs sau un pneu în vederea vânzării.
45. Furnizorii înregistrează modelele de produse fie prin utilizarea site-ului web interactiv al EPREL privind conformitatea, fie prin încărcarea datelor modelului utilizând cea mai recentă versiune disponibilă a modelului de schimb de date. Acest lucru se aplică, în special, informațiilor din tabelele din fișa cu informații despre produs și informațiilor tehnice.
46. Orice modificare a modelului de schimb de date care necesită modificări ale software-ului utilizat de furnizori este anunțată și pusă la dispoziție pentru teste preliminare în sistemul de acceptare EPREL cu cel puțin două luni înainte ca aceasta să fie instalată în sistemul de conformitate a producției în privința EPREL.
47. Notificarea prealabilă este necesară numai în cazul în care modificarea implică o defecțiune sau o eroare din partea furnizorului sau orice încărcare incorectă a datelor în sistemul de conformitate EPREL.
48. Obligația de a încărca datele aferente modelului de produs utilizând un nou model de schimb de date se aplică numai înregistrării modelelor noi.
49. Orice modificare a protocolului de transfer care necesită modificări ale software-ului utilizat de furnizori este anunțată și pusă la dispoziție, însoțită de documentația adecvată, în sistemul de acceptare a conformității în privința EPREL cu cel puțin patru luni înainte ca aceasta să fie instalată în sistemul de conformitate a producției în privința EPREL.

VIII. DISPONIBILITATEA DATELOR PUBLICE

50. Valorile parametrilor, eticheta și fișa cu informații despre produs aferente modelelor înregistrate sunt puse la dispoziția publicului prin intermediul interfețelor de programare a aplicațiilor (API), sub rezerva acceptării termenilor de utilizare.
51. Următoarele date cu caracter personal se stochează în EPREL pentru a se asigura verificarea identității furnizorilor:
 - 51.1 prenumele și numele persoanei care are dreptul legal de a acționa în calitate de reprezentant legal al furnizorului;
 - 51.2 adresa de e-mail profesională.
52. Utilizatorii EPREL care reprezintă furnizorii și Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor pun la dispoziție următoarele informații:
 - 52.1 prenumele și numele;
 - 52.2 adresa de e-mail profesională
53. Datele cu caracter personal colectate în temeiul prezentului regulament sunt prelucrate în conformitate cu prevederile Legii nr. 195/2024 privind protecția datelor cu caracter personal.

NOTA DE FUNDAMENTARE
la proiectul Hotărârii Guvernului cu privire la modificarea Hotărârii
Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de
etichetare energetică a unor produse cu impact energetic

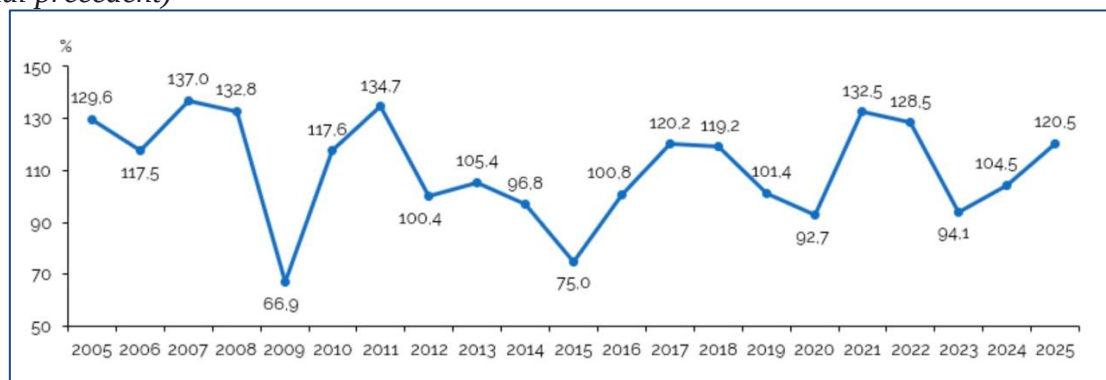
1. Denumirea sau numele autorului și, după caz, a/al participanților la elaborarea proiectului actului normativ
Proiectul Hotărârii Guvernului pentru modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic a fost elaborat de către Ministerul Energiei.
2. Condițiile ce au impus elaborarea proiectului actului normativ
2.1 Temeiul legal sau, după caz, sursa proiectului actului normativ
Proiectul Hotărârii Guvernului a fost elaborat în temeiul prevederilor art. 4 lit. a) din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic, precum și în concordanță cu Planul Național de Acțiune 2025–2029, acțiunea nr. 3, capitolul 15, clusterul 4. Astfel, în cadrul exercițiului actual de modificare a Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014, se transpun următoarele regulamente europene noi, precum: 1. Regulamentul delegat (UE) 2023/2534 în ceea ce privește etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur și de abrogare a Regulamentului delegat (UE) nr. 392/2012 al Comisiei (<i>în continuare - Regulamentul 2023/2534</i>); 2. Regulamentul delegat (UE) 2019/2018 în ceea ce privește etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare direct (<i>în continuare - Regulamentul 2019/2018</i>); 3. Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2024/994 al Comisiei din 2 aprilie 2024 de stabilire a detaliilor operaționale ale bazei de date cu produse instituite în temeiul Regulamentului (UE) 2017/1369 (<i>în continuare - Regulamentul 2024/994</i>).
2.2. Descrierea situației actuale și a problemelor care impun intervenția, inclusiv a cadrului normativ aplicabil și a deficiențelor/lacunelor normative
Problema principală constă în lipsa unor informații armonizate și ușor accesibile privind parametrii echipamentelor cu impact energetic, furnizate prin eticheta energetică, fapt care limitează capacitatea utilizatorilor finali de a face alegeri informate la achiziționarea acestora. Această situație afectează, totodată, nivelul de siguranță, protecția sănătății și eficiența economică și ecologică a economiei naționale. În conformitate cu publicația Biroului Național de Statistică din anul 2022 „Consumul de energie în gospodăriile casnice” ¹ : • cca. 51,4% din gospodăriile casnice cunosc despre noțiunea de clasă energetică și care sunt cele mai importante caracteristici ale unui produs; • cca. 45,1% din gospodării se ghidează de etichetele energetice la achiziționarea unui produs cu impact energetic; • și doar în cazul a 13,3% din gospodării, performanța energetică a unui produs este factorul determinant la selectarea acestuia. Distribuirea vulnerabilității energetice printre gospodăriile din Republica Moldova relevă o pondere semnificativă a gospodăriilor încadrate în categoriile de vulnerabilitate severă. Potrivit datelor oficiale, pentru luna decembrie 2023, din totalul de 761.113 gospodării casnice beneficiare de sprijin financiar, 13,31% au fost încadrate în categoria de vulnerabilitate

¹ https://statistica.gov.md/ro/consumul-de-energie-in-gospodariile-casnice-editiile-2016-2022-9668_3753.html

energetică extremă, 33,90% în categoria de vulnerabilitate foarte ridicată, iar 33,27% în categoria de vulnerabilitate ridicată. În ansamblu, aceste trei categorii au reprezentat 80,48% dintre gospodăriile care au solicitat compensații, ceea ce evidențiază caracterul extins al vulnerabilității energetice în Republica Moldova.²

În contextul creșterii continue a importurilor de produse nealimentare, valoarea importurilor de mărfuri în anul 2025 fiind cu 20,5% mai mare comparativ cu anul 2024 (Fig. 1), precum și al gestionării ineficiente a acestora, al riscului sporit de apariție a produselor neconforme, al problemelor de siguranță și al nerespectării cerințelor privind etichetarea energetică a produselor cu impact energetic, se generează incertitudini economico-fiscale.

Fig. nr. 1³. *Evoluția indicilor valorici ai importurilor de mărfuri, în anii 2005-2025 (în % față de anul precedent)*



Potrivit Raportului Inspectoratului de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor din 2025⁴, în domeniul supravegherii pieței privind conformitatea produselor nealimentare și prestării serviciilor, ponderea produselor neconforme identificate a constituit 21,90% din totalul produselor verificate. Deși acest nivel reflectă o diminuare comparativ cu anul 2024, când ponderea respectivă era de 29,09%, în raport cu anul 2023 se constată o creștere, de la 18,95% la 21,90%.

Una dintre cele mai eficiente și fezabile modalități de a îmbunătăți securitatea aprovizionării cu energie, de a limita impactul negativ asupra mediului și de a elimina sărăcia energetică este reducerea consumului de energie prin creșterea eficienței energetice.

Se înregistrează pierderi indirecte, întrucât investiția realizată de consumator nu contribuie la atingerea obiectivelor naționale privind eficiența energetică. În aceste condiții, Guvernul este nevoit să identifice resurse financiare suplimentare pentru implementarea altor măsuri de eficientizare a consumului de energie, menite să compenseze economiile de energie nevalorificate de consumatorii care, deși intenționau să procure echipamente mai eficiente din punct de vedere energetic, nu au putut lua o decizie informată.

Astfel, se poate constata că aproximativ fiecare al doilea consumator din Republica Moldova ia în considerare eticheta energetică la achiziționarea unui bun sau echipament pentru gospodăria sa și își fundamentează decizia pe informațiile furnizate de aceasta. În consecință, în situațiile în care un produs nu este însoțit de eticheta energetică sau informațiile prezentate sunt incomplete, neactualizate ori induc în eroare, decizia consumatorului este afectată, iar statul, prin lipsa unor intervenții adecvate, îl plasează într-o poziție dezavantajoasă, determinându-l să achiziționeze un echipament energetic neperformant și să suporte cheltuieli financiare nejustificate.

Produsele cu impact energetic au o pondere importantă în consumul de resurse naturale și

² <https://social.gov.md/wp-content/uploads/2024/07/Raport-MMPS-2023.pdf>

³ https://statistica.gov.md/ro/comertul-international-cu-marfuri-al-republicii-moldova-in-luna-9539_62323.html

⁴ <https://consumator.gov.md/sites/default/files/media/documents/2026-03/Raport.pdf>

de energie. Conform ultimelor date disponibile în cadrul balanței energetice pentru anul 2023⁵ consumul de energie în sectorul rezidențial reprezintă cca. 43% din consumului final energetic, iar cca. 70-80% din acest consum se datorează aparatelor electrocasnice.

Consumul final de energie în sectorul rezidențial poate ajunge la aproximativ 1 257 ktep în anul 2030, comparativ cu 1 036 ktep în anul 2023, în ipoteza implementării unor măsuri de eficiență energetică, astfel cum sunt prevăzute în Planul Național Integrat pentru Energie și Climă 2030.⁶

În mod corespunzător, cel mai mare potențial de economisire a energiei și de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră se regăsește în sectorul rezidențial, în raport cu nivelul consumului de energie aferent acestuia.

Conform Programului de dezvoltare cu emisii reduse al Republicii Moldova până în anul 2030, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 659/2023, Republica Moldova și-a asumat angajamentul de a atinge, până în anul 2030, ținta necondiționată de 70% de reducere a emisiilor nete a GES comparativ cu nivelurile anului 1990. Angajamentul de reducere a emisiilor ar putea crește până la 78% în mod condiționat, având suportul financiar și tehnic necesar al donatorilor internaționali.

Tab. nr. 1. Țintele intermediare și totale ale Programului divizate pe sectoare, %

Sectoarele	Până în anul 2025		Până în anul 2030	
	necondiționat	condiționat	necondiționat	condiționat
Energetic	83	87	81	87
Transporturi	56	58	52	55
Clădiri	75	78	74	77
Industrial	34	37	27	31
Agricol	48	50	44	47
FTSCFTS	-33	195	10	391
Deșeuri	16	19	14	18
TOTAL	71	83	70	88

Pornind de la obiectivul dual al intervenției în cauză, și anume de transpunere a unor regulamente noi și de modificare/actualizare a celor existente, putem conchide că, achiziția de echipamente de către gospodăriile casnice și întreprinderile din Republica Moldova are loc în condițiile lipsei de informații cu privire la performanța energetică a acestora sau, detaliile la care au acces subiecții economiei naționale, nu sunt tocmai cele mai actuale.

Prin urmare, impactul produselor neconforme nu se limitează la simpla încălcare a unor cerințe tehnice, ci produce efecte economice, sociale și instituționale semnificative asupra tuturor beneficiarilor produselor cu etichetă energetică, afectând atât interesele individuale ale consumatorilor, cât și buna funcționare a pieței și realizarea obiectivelor de interes public.

Potrivit datelor oficiale, în Republica Moldova nu există producători de echipamente care fac obiectul proiectului promovat, toate produsele respective fiind importate din Uniunea Europeană sau din alte state. Produsele provenite de la companii europene sunt, în mod inerent, însoțite de etichetele obligatorii, iar producătorii din afara Uniunii Europene își conformează producția cerințelor regulamentelor UE, întrucât vizează accesul pe piața europeană, pe piețele altor state din Spațiul Economic European (precum Elveția sau Norvegia), precum și pe piețele celor nouă Părți Contractante ale Comunității Energetice, unde se aplică aceleași reguli privind etichetarea energetică.

Ponderea neconformității în sine nu oferă o indicație clară despre amploarea problemei în ceea ce privește pierderea economiilor de energie preconizate: unele produse neconforme pot fi

⁵ https://statistica.gov.md/ro/balanta-energetica-a-republicii-moldova-9668_59503.html

⁶ Strategia Energetică a Republicii Moldova până în anul 2050

https://energie.gov.md/sites/default/files/concept_strategia_energetica_act._clean_1.pdf

doar puțin mai eficiente decât este necesar sau indicat pe etichetă, în timp ce altele pot fi mult mai puțin eficiente. Studiul de evaluare al UE indică faptul că o rundă de 10% din economiile de energie preconizate se pierd din cauza neconformității.

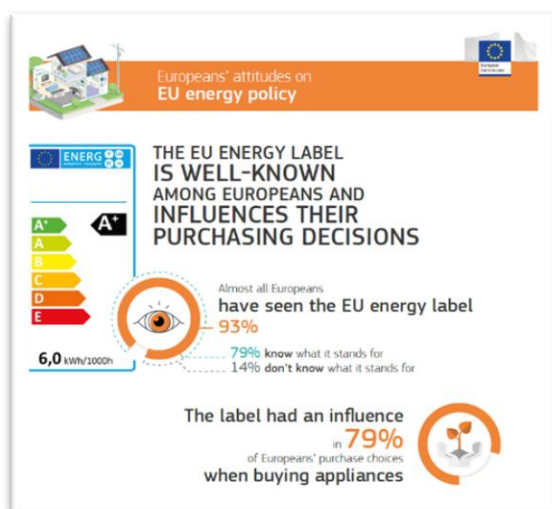


Fig. nr. 2. Relevanța etichetei energetice în UE

Sursa: Comisia Europeană, 2019, Barometrul Special 492

Figura 2 demonstrează care este relevanța/importanța etichetei energetice, în calitate de instrument ce poate determina decizia consumatorului final, la nivelul Uniunii Europene, unde 79% din respondenți au confirmat că se lasă ghidați de etichetele energetice.

Comisia Europeană a estimat că politicile sale de etichetare energetică, la nivel de Uniune, ar putea fi responsabile de cca. 230 Mtoe economii de energie finală⁷, sau, în termeni monetari, cca. 285 EUR/anual în bugetul unei familii medii europene.

Prin urmare, conchidem asupra faptului că Guvernul are obligația de a oferi, atât cetățenilor, cât și întreprinderilor din sectorul real al economiei, posibilitatea de a efectua achiziția de echipamente pentru propria gospodărie sau pentru propriile necesități, în cunoștință de cauză. Două

cele mai relevante instrumente a fi utilizate în acest sens sunt:

- cerințele de proiectare ecologică (Hotărârea Guvernului nr. 750/2016), și
- cerințele privind etichetarea energetică a produselor cu impact energetic – subiectul proiectului propus spre promovare.

Proiectul de hotărâre privind modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic este elaborat în temeiul art. 4 lit. a) din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic.

Implementarea Legii nr. 306/2023 este asigurată prin intermediul a două hotărâri distincte ale Guvernului, și anume:

- Hotărârea Guvernului nr. 693/2024 pentru aprobarea Reglementării tehnice cu privire la etichetarea pneurilor;
- Hotărârea Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic, care vizează mai multe grupe de produse/ echipamente.

Principalele bariere care împiedică valorificarea potențialului de economisire a energiei și de reducere a impactului asupra mediului, în special la etapa de achiziționare a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur și a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, pot fi sintetizate astfel:

1. Insuficiența cadrului de reglementare În prezent, cadrul normativ național nu reglementează suficient cerințele aplicabile acestor categorii de produse din perspectiva performanței energetice și a furnizării informațiilor relevante pentru consumatori. În lipsa unor reglementări clare și actualizate, piața nu oferă întotdeauna condiții suficiente pentru orientarea consumatorilor către produse mai eficiente energetic și mai puțin poluante.

⁷ „About the energy label and ecodesign, Energy Savings” – [Pagina web a Comisiei Europene](#)

2. Externalități negative Costurile de mediu generate de consumul ridicat de energie nu sunt reflectate integral în prețul produselor sau în decizia de achiziție. Ca urmare, alegerea produselor se bazează frecvent pe prețul inițial, fără a lua în considerare costurile de exploatare pe durata de viață și impactul asupra mediului.

3. Asimetria informațională Consumatorii finali nu dispun întotdeauna de informații clare, accesibile și comparabile privind consumul de energie, eficiența și performanța produselor. În consecință, decizia de cumpărare este influențată mai ales de preț, disponibilitate sau preferințe comerciale, și mai puțin de costurile reale de utilizare pe termen lung.

4. Bariere de piață și comportamentale Persistă dificultăți legate de nivelul redus de informare, de promovarea insuficientă a produselor eficiente energetic și de lipsa stimulentei economice pentru alegerea acestora. În aceste condiții, consumatorii pot continua să opteze pentru produse mai puțin eficiente, chiar dacă acestea implică costuri mai mari de utilizare în timp

Impactul acestor Regulamente asupra economiei este unul care nu poate fi neglijat, chiar dacă nu există date statistice în acest sens. În lipsa datelor statistice la nivel național, nu este posibil de determinat impactul real al acestor Regulamente sub aspectul economiilor de energie și al reducerii de emisii de CO₂. În astfel de cazuri, analiza impactului a fost efectuată în baza comparării datelor aferente PIB la nivelul UE și cel al Republicii Moldova.

Prin urmare, dacă ar fi să comparăm PIB-ul Republicii Moldova pentru anul 2024, care a constituit 16,8 miliarde Euro⁸ cu PIB-ul la nivelul UE pentru anul 2024 care a constituit 17.98 trilioane Euro, putem estima că impactul calculat la nivel EU poate fi considerat ca aplicabil la nivelul Republicii Moldova cu o aproximare de unu la o mie. În plus față de comparația cifrelor PIB, având în vedere că eficacitatea aplicării în Moldova nu va fi aceeași ca și în statele membre ale UE, pentru cazul Republicii Moldova se admite un factor de cauzalitate de 60% la cifrele calculate pentru economiile de energie și reducerea de emisii de CO₂ echivalent la nivel EU.

Pentru eficientizarea și intensificarea exportului mărfurilor și serviciilor autohtone pe piața Uniunii Europene este necesar respectarea standardelor europene de calitate a mărfurilor și serviciilor, precum și a standardelor de protecției a mediului.

Adițional, prin proiect se propune ca actul normativ să intre în vigoare în termen de două luni de la data publicării în Monitorul Oficial al Republicii Moldova. Această derogare de la regula generală prevăzută la art. 56 alin. (1) din Legea nr. 100/2017 cu privire la actele normative este justificată de necesitatea acordării unui termen rezonabil pentru adaptarea pieței locale și a distribuitorilor la prevederile aprobate prin prezenta hotărâre a Guvernului.

Cu titlu de derogare, proiectul Hotărârii prevede că dispozițiile Regulamentului privind stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic devin aplicabile începând cu luna ianuarie 2027, în scopul asigurării informării și instruirii necesare a distribuitorilor privind funcționarea bazei de date a produselor cu impact energetic și a pneurilor.

3. Obiectivele urmărite și soluțiile propuse

3.1. Principalele prevederi ale proiectului și evidențierea elementelor noi

Obiectivul general al proiectului constă în crearea unui cadru de reglementare aplicabil produselor cu impact energetic, respectiv uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur și aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, introduse pe piață sau puse în funcțiune. Acest cadru asigură etichetarea produselor respective și furnizarea de informații standardizate privind eficiența energetică, consumul de energie și de alte resurse asociate utilizării acestora, precum și a unor informații suplimentare despre produse, permițând astfel consumatorilor să aleagă produse mai eficiente și să contribuie la reducerea consumului de energie.

Obiectivele preconizate ale intervenției:

⁸ https://statistica.gov.md/ro/produsul-intern-brut-in-trimestrul-iv-si-anul-2024-9497_61702.html

- *Creșterea transparenței informațiilor privind performanța energetică a produselor vizate* În termen de 12 luni de la intrarea în vigoare a reglementărilor, 70% dintre uscătoarele de rufe de uz casnic cu tambur și aparatele frigorifice cu funcție de vânzare directă plasate pe piața Republicii Moldova vor fi expuse și comercializate cu eticheta energetică și fișa informativă a produsului, în conformitate cu cerințele legale;
- *Facilitarea alegerii de către consumatori a produselor eficiente energetic* În termen de 18 luni de la intrarea în vigoare a reglementărilor, ponderea produselor din clase energetice eficiente din totalul produselor vizate plasate pe piață va crește cu cel puțin 20% față de nivelul de referință;
- *Reducerea ponderii produselor neconforme* În termen de 24 de luni de la intrarea în vigoare a reglementărilor, ponderea produselor neconforme identificate în cadrul controalelor de stat pentru categoriile vizate va fi redusă cu cel puțin 10% față de anul de bază.

Prin prezentul proiect de hotărâre de Guvern se propune spre aprobare:

1) Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, care stabilește cerințele pentru etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur alimentate de la rețeaua electrică și a celor alimentate cu gaz, precum și la furnizarea informațiilor suplimentare aferente acestor produse;

2) Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, care stabilește cerințele pentru etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă alimentate de la rețeaua electrică, precum și la furnizarea informațiilor suplimentare aferente acestor produse, inclusiv aparatelor vândute pentru refrigerarea altor produse decât produsele alimentare;

3) Regulamentul pentru stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic, care stabilește detaliile operaționale privind funcționarea bazei de date a produselor cu impact energetic și a pneurilor.

Prevederile Regulamentului privind stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic se aplică:

- procesului de verificare prin care persoanele fizice și persoanele juridice dobândesc statutul de furnizori verificați, cu asigurarea confidențialității, integrității și autenticității informațiilor înregistrate;
- informațiilor necesare pentru înregistrarea modelelor de produse;
- modelelor de schimb de date, precum și gestionării versiunilor de software;
- asigurării disponibilității sistemului și a datelor.

De asemenea, proiectul respectiv prevede abrogarea alineatului (1) din pct. 1. din nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic, ce vizează Regulamentul cu privire la cerințele de etichetare energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur.

Totodată, proiectul de hotărâre de Guvern urmărește atingerea următoarelor obiective specifice estimate către orizontul de timp 2030:

1. *Promovarea produselor durabile prin aprobarea unor cerințe continue și îmbunătățite, adaptate la progresul tehnologic, în ceea ce privește consumul de energie;*
2. *Intensificarea creșterii durabile, stimularea inovării și dezvoltarea tehnologiilor verzi;*
3. *Consolidarea încrederii consumatorilor că produsele oferite sunt de aceeași calitate și performanță ca și cele disponibile pe piața Uniunii Europene.*

De asemenea, aceasta contribuie la realizarea obiectivului de neutralitate climatică până în anul 2050, stabilit la art. 1 alin. (1) din Legea nr. 74/2024 privind acțiunile climatice, prin generarea de economii anuale la nivelul consumului final de energie și reduceri corespunzătoare ale emisiilor de CO₂.

Adițional, proiectul vine să actualizeze cerințele în materie etichetării energetice pentru, următoarele produse:

- uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur;
- aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă.

Astfel, pentru regulamentele în transpunere, structura acestora este una identică și include:

I. Dispoziții generale și domeniul de aplicare

- se stabilește grupa de produse în raport cu care noile prevederi sunt obligatorii
- se stabilesc grupurile de produse în raport cu care prevederile nu se aplică

II. Noțiuni

În sensul fiecărui regulament, sunt stabilite o serie de noțiuni caracteristice produsului.

III. Responsabilitățile furnizorilor de echipamente cu impact energetic (i.e. producătorii de echipamente sau importatorii)

Setul de atribuții impus producătorilor, în situațiile în care aceștia există, sau importatorilor (o practică caracteristică Republicii Moldova), nu se diferențiază în dependență de produsul vizat de regulament, și include:

- a. fiecare unitate de produs urmează să fie însoțită de o etichetă tipărită în formatul stabilit, de regulă;
- b. anumite informații tehnice despre produs urmează a fi prezentate în fișa produsului, care este pusă la dispoziție gratuit, în format electronic;
- c. la cererea expresă a distribuitorului, fișa cu informații despre produs se pune la dispoziție în format tipărit;
- d. conținutul documentației tehnice se pune la dispoziția Inspectoratului de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor;
- e. orice material promoțional pentru un anumit model de echipament trebuie să conțină clasa de eficiență energetică și gama de clase de eficiență astfel cum sunt disponibile pe etichetă, informația fiind prezentată în conformitate cu cerințele regulamentului.

IV. Responsabilitățile comercianților de echipament cu impact energetic pe piața Republicii Moldova

Regulile general-aplicabile pentru fiecare comerciant oricărui tip de produs sunt:

- a. fiecare model prezentat la punctul de vânzare, inclusiv la târgurile comerciale, poartă eticheta pusă la dispoziție de furnizori, astfel încât să fie clar vizibilă, iar pentru toate celelalte aparate astfel încât să fie clar vizibilă pe partea exterioară frontală sau superioară;
- b. în cazul vânzării la distanță, eticheta și fișa cu informații despre produs sunt furnizate conform cerințelor regulamentului;
- c. orice material publicitar vizual pentru un anumit model de echipament, inclusiv pe internet, conține clasa de eficiență energetică și gama de clase de eficiență astfel cum sunt disponibile pe etichetă;
- d. orice material promoțional tehnic referitor la un anumit model de echipament, inclusiv materialele promoționale tehnice disponibile pe internet, care descrie parametrii săi tehnici specifici, indică clasa de eficiență energetică a modelului respectiv și gama de clase de eficiență energetică astfel cum sunt disponibile pe etichetă.

V. Metode de măsurare

Regulamentele stabilesc metode de măsurare și de calcul fiabile care urmează a fi respectate/implementate de părțile vizate în Regulamente, atunci când obțin informații despre parametrii și performanța propriilor echipamente.

VI. Procedura de verificare în scopul supravegherii pieței

Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor este autoritatea care ar urma să aplice o procedură prevăzută în anexa nr. 8 la regulamente atunci când

verifică conformitatea clasei de eficiență energetică, a altor performanțe invocate de către producători.

Pentru o serie importantă de parametri, regulamentele furnizează toleranțe care ar putea fi aplicate de Inspectorat, având în vedere metodele mai simplificate de măsură pe care le poate aplica acesta, și care nu se aplică de către producătorul echipamentului la stabilirea performanței produsului său.

Regulamentele conțin un set de anexe, care includ:

Clasele de eficiență energetică aplicabile echipamentului:

Anexele prezintă informații comprehensive despre clasele de performanță energetică, de la A+++ la G (pentru produsele care nu au fost supuse procesului de reclasificare);

Etichetele energetice, adaptate la fiecare produs:

La fiecare regulament sunt prezentate etichetele a fi pregătite de producător și afișate de către comerciant. Este indicat setul de parametri ce determină performanța echipamentului și care trebuie prezentat în etichetă.

Figurile 3 și 4 prezintă, drept exemplu, eticheta energetică ce însoțește uscătoarele de rufe cu tambur fără acțiune de condensare (inclusiv dimensiunile prestabilite ale acestora), și demonstrează că performanța energetică a respectivului echipament este determinată de consumul de energie electrică într-un an. În același timp, este relevantă informația cu privire la volumele tuturor compartimentelor dulapului propriu-zis.

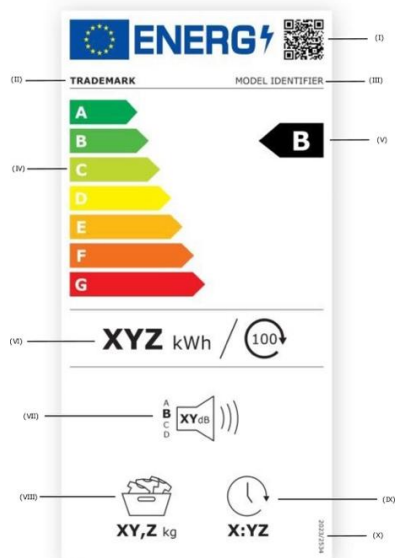


Fig. nr. 3. Eticheta energetică aplicabilă (imaginea din stânga)

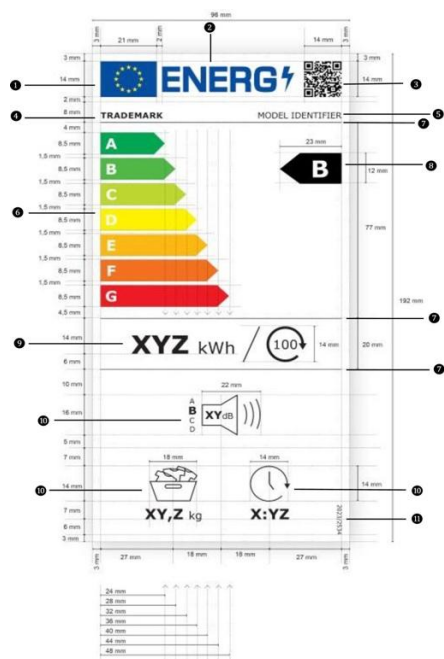


Fig. nr. 4. Designul etichetei și parametrii prestabiliți ai acesteia (imaginea din dreapta)

Fișa produsului:

În fișa respectivă urmează a fi prezentate detalii administrative despre furnizorul (producător, importator) produsului, identificată marca și modelul echipamentului, precum și trebuie prezentați și descriși parametrii produsului.

Dosarul cu documentația tehnică:

Specificațiile tehnice detaliate despre produs sunt prezentate conform rigorilor prezentate în anexa respectivă.

Informațiile care trebuie furnizate în cazurile în care se consideră că utilizatorii finali nu pot vedea produsul expus decât pe internet:

Sunt stabilite care informații se prezintă consumatorului în condițiile în care aceștia nu pot vedea produsele expuse decât pe internet.

Informațiile care trebuie furnizate în cazul vânzării, închirierii sau cumpărării cu plata în rate pe internet:

În mod obligatoriu, la comercializarea produsului pe internet, fiecare produs trebuie însoțit de eticheta energetică „săgeata în culori/monocromă, cu indicarea gamei claselor de eficiență energetică”.

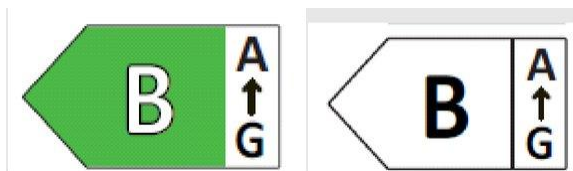


Fig. nr. 5. Etichetă energetică

Metoda de calcul a indicelui de eficiență energetică:

În cazul formulelor de calcul a indicelui de eficiență energetică (EEI) stabilit în Anexa 1, în condițiile în care nu stabilește valoarea EEI, regulamentul respectiv nu va conține o anexă separată privind Metoda de calcul a indicelui de eficiență energetică.

Măsurători și calcule:

Anexa în cauză stabilește rigorile aferente modului în care sunt luate măsurătorile și produse calculele efectuate în scopul conformității și al verificării conformității cu cerințele unui anumit regulament.

Verificarea conformității produselor de către autoritățile de supraveghere a pieței:

Anexa în cauză stabilește modalitatea în care autoritatea responsabilă de supravegherea pieței, în cazul Republicii Moldova fiind vorba despre Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor, ar urma să verifice, la necesitate, parametrii declarați de producători.

3.2. Opțiunile alternative analizate și motivele pentru care acestea nu au fost luate în considerare

Lipsa de acțiune în acest domeniu ar conduce la nerealizarea obiectivelor dezvoltării durabile, naționalizate în Strategia Națională de Dezvoltare „Moldova Europeană 2030”, inclusiv ODD 7, esențial pentru direcțiile prioritare ale sectorului energetic, vizând producția sustenabilă, utilizarea responsabilă a energiei și asigurarea unui acces echitabil la resurse energetice sigure și eficiente.

A nu face nimic înseamnă a nu onora obligațiunile luate de RM față de Acordul Climatic de la Paris (2015) și Tratatul Comunității Energetice. Astfel, nu a fost identificată o altă opțiune alternativă, accentul fiind pus pe necesitatea respectării angajamentelor asumate de Republica Moldova.

Pe lângă informarea consumatorului final cu privire al performanța energetică a echipamentului, obligația de aliniere a legislației naționale la acquis-ul UE este un angajament al statului în condițiile obținerii statutului de țară candidat la aderarea la Uniunea Europeană (UE) și deschiderea negocierilor de aderare a Republicii Moldova la Uniunea Europeană.

Netranspunerea regulamentelor UE ar genera efecte negative asupra cooperării economice a Republicii Moldova cu Uniunea Europeană (dezavantaje competitive) și ar reduce posibilitățile de dezvoltare economică verde. În consecință, nu a fost identificată o opțiune alternativă viabilă, accentul fiind pus pe necesitatea respectării angajamentelor asumate de Republica Moldova.

4. Analiza impactului de reglementare

4.1. Impactul asupra sectorului public

Costurile aferente aprobării acestui set de Regulamente lipsesc, dat fiind faptul că, acestea nu propun crearea unui cadru nou instituțional. Mai mult, monitorizarea implementării Regulamentelor ține de competența Inspectoratului de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor /ISSPNPC/. Inspectoratului, în baza prevederilor art. 7 al Legii nr. 306/2023, deja i-au fost stabilite atribuțiile privind implementarea politicii statului în domeniul produselor cu impact energetic.

Conform prevederilor art. 11 alin 3) din Legea 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic, costurile aferente controlului documentelor și testării fizice a produsului în caz de neconformitate legea menționată sau cu reglementările tehnice aplicabile, sunt suportate de autoritatea de supraveghere a pieței.

4.2. Impactul financiar și argumentarea costurilor estimative

Implementarea prevederilor prezentei hotărâri se asigură din contul și în limita alocațiilor bugetare aprobate prin legea bugetară anuală, fără necesitatea alocării unor mijloace bugetare suplimentare. Implementarea politicii statului pe acest segment va fi realizată de către Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor.

Conform datelor oficiale, în Republica Moldova nu există producători de echipamente vizate de proiectul promovat. Respectiv, toate produsele respective sunt importate din UE sau din alte state. Prin urmare, cheltuielile bugetului de stat se vor limita la cheltuielile pentru supravegherea pieței. Acestea vor fi planificate de către ISSPNPC, în calitate de autoritate de supraveghere a pieței, cu respectarea cadrului normativ în vigoare, în dependență de probabilitatea apariției necesităților de a testa anumite echipamente.

4.3. Impactul asupra sectorului privat

Introducerea cadrului de reglementare cu privire la etichetarea categoriei de echipamente vizate de respectiva hotărâre, va avea un impact pozitiv asupra tuturor participanților pieței: consumatori, autorități publice, producători, importatori și distribuitori de astfel de produse.

Întrucât în Republica Moldova nu există niciun producător de echipamente vizate de noile regulamente, costurile asociate conformării cu reglementările și standardele relevante, în special pe partea de testare a performanței/clasei sau indicatorului de eficiență energetică, efectuarea testelor și pregătirii documentației tehnice solicitate de reglementările UE, sunt puse pe seama întreprinderilor producătoare din afara Republicii Moldova.

Referitor la obligația comercianților de a deține documentația tehnică aferentă echipamentelor, de a plasa etichetele în locurile indicate în regulamente, atât în condițiile comercializării acestora în magazine, precum și de a prezenta, la solicitare, detalii și documentație tehnică consumatorilor sau autorităților de supraveghere, aceste sarcini reprezintă un set de atribuții și responsabilități universale și inerente activității comercianților.

În general, aceste costuri au un caracter administrativ și operațional și sunt asociate, în principal, adaptării proceselor interne de comercializare și informare a consumatorilor. Totodată, acestea nu presupun investiții tehnologice majore, ci mai degrabă ajustări de conformitate necesare pentru asigurarea transparenței informațiilor privind performanța energetică a produselor.

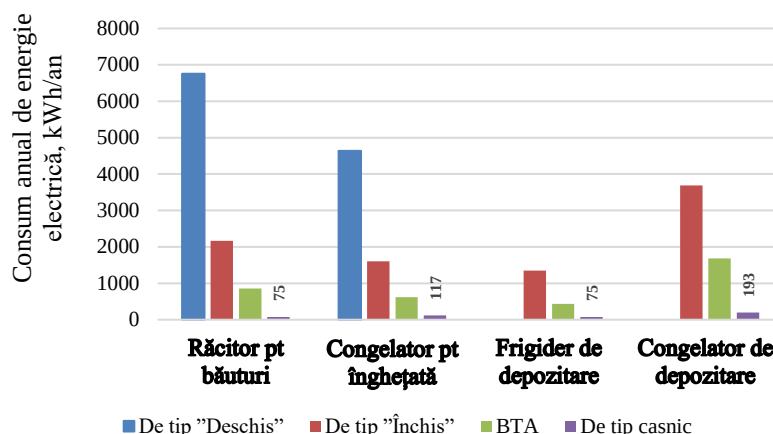
Cu toate acestea, în condițiile actuale, singurele costuri suplimentare potențiale pentru comercianți, peste cheltuielile operaționale curente aferente activității desfășurate, vizează actualizarea paginilor web prin completarea informațiilor privind clasa de performanță energetică a produsului și plasarea versiunii electronice a etichetei energetice. Aceste costuri au un caracter redus și punctual, fiind estimate, în funcție de complexitatea platformei online și de volumul produselor vizate, la aproximativ 50–150 lei per produs în cazul actualizării interne sau 150–400 lei per produs în cazul externalizării serviciilor, respectiv între 1.000 și 5.000 lei pentru ajustări efectuate la nivel de pagină sau platformă.

Deși frigiderele casnice au fost pe radarul politicilor europene de eficientizare a consumului de energie cu mult înainte de anul 2000 – lucru care a permis îmbunătățirea performanțelor acestor echipamente, Comisia Europeană a decis extinderea, abia în anii 2012-2014, a politicilor de etichetare a produselor cu impact energetic și asupra dulapurilor frigorifice de depozitare profesionale. O analiză a pieței⁹ efectuată în anul 2015 a permis formularea următoarelor concluzii:

- Frigiderele și congelatoarele comerciale și profesionale tipice consumă de 2 – 3 ori mai multă energie decât modelele cu cea mai bună eficiență disponibile.
- Vitrinele frigorifice deschise consumă de 8 ori mai multă energie decât modelele cu cea mai bună eficiență disponibile.
- Modelele domestice consumă de 5 – 10 ori mai puțină energie decât modelele cu cea mai bună eficiență disponibile.

Figura de mai jos prezintă date despre consumul mediul anual al produselor la care s-a făcut referire mai devreme.

⁹ E. Geilinger, M. Janssen, P. H. Pedersen, P. Huggins, E. Bush, „Best available technology of plug-in refrigerated cabinets, beverage coolers and ice cream freezers and the challenges of measuring and comparing energy efficiency, 2015 ([link](#))



Notă: BAT – cea mai bună tehnologie disponibilă la zi (En. BAT – Best Available Technologies)

Fig. 6. Consumul anual de energie electrică, per tip de echipament

O analiză comparativă a performanței energetice a echipamentelor prezentate în Fig. nr. 6 și a celor documentate în baza de date TopTen.eu¹⁰ - un instrument online ce cuprinde date despre performanța energetică a unei liste extinse de echipamente - a permis stabilirea faptului că produsele puse la zi pe piața UE și-au mărit performanța în mediu cu 100-250%.

4.4. Impactul social

Aprobarea prezentului proiect de hotărâre de modificare a HG nr. 1003/2014 va avea un impact social pozitiv, astfel încât persoanele fizice/gospodăriile casnice sau agenții economici care au calitatea de consumator vor avea posibilitatea de a face alegerea și a-și exercita drepturile de consumator, în deplină cunoștință de cauză.

Tranziția către tehnologii și produse mai eficiente energetic necesită dezvoltarea și implementarea acestora, ceea ce poate genera noi locuri de muncă în sectoare precum producția, cercetarea și dezvoltarea, și instalarea echipamentelor eficiente energetic.

4.4.1. Impactul asupra datelor cu caracter personal

Nu este aplicabil.

4.4.2. Impactul asupra echității și egalității de gen

Proiectul de hotărâre de modificare a HG nr. 1003/2014 nu prevede promovarea unor măsuri de discriminare, din contra prin aprobarea proiectului se urmărește promovarea oportunităților egale în toate domeniile vieții sociale, astfel încât fiecare cetățean să poată lua deciziile în cunoștință de cauză.

4.5. Impactul asupra mediului

Măsurile stabilite în proiectul de hotărâre de modificare a HG nr. 1003/2014 vor contribui la:

- reducerea emisiilor de GES la niveluri care să minimizeze efectele nocive asupra sănătății umane;
- reducerea vulnerabilității asociate cu schimbarea climei pe termen scurt, mediu și lung, dar și spațial, limitând impactul negativ asupra ecosistemelor, cu influențe directe asupra calității resurselor naturale;
- atenuarea schimbărilor climatice, prin promovarea tehnologiilor care combat simultan poluanții atmosferici și gazele cu efect de seră (cum ar fi amoniacul și oxidul de azot).

Reducerea consumului de energie electrică duce, în mod direct, la reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră. Astfel, în condițiile în care acceptăm un factor de emisii pentru energia electrică utilizată din rețea de 0,5073 tone CO₂/MWh¹¹, vedem în graficul de mai jos cum poate evolua valoarea emisiilor GES în dependență de numărul unităților frigorifice, după cum a fost descris în capitolul anterior.

¹⁰ <https://www.topten.eu/private>

¹¹ Assessment of the Grid Emission Factor of Moldova's Electricity System, MESA, 2024 ([link](#))

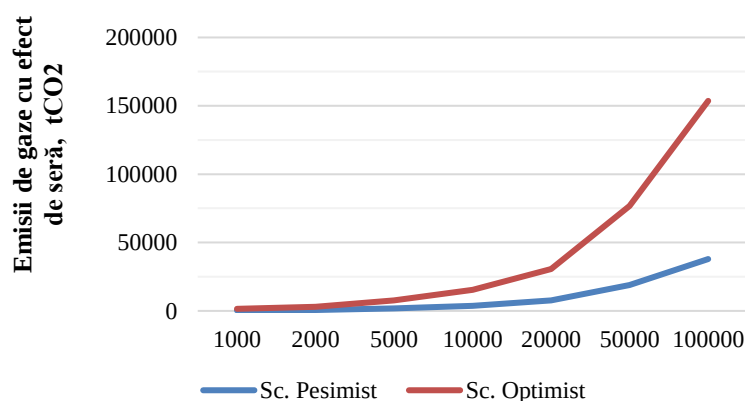


Fig. nr. 7. Dependența reducerilor GES de numărul de unități frigorifice substituite

Cu referire la impactul indirect acesta va putea fi simțit pe termen mediu și lung, după cum urmează: industria locală va putea beneficia de investiții în tehnologii curate iar produsele vor putea fi certificate ecologic, consumatorii își vor schimba comportamentul de consum prin alegerea produselor durabile.

4.6. Alte impacturi și informații relevante

Impactul benefic al politicilor de etichetare a produselor cu impact energetic, pe lângă reducerea a consumului de resurse energetice, în termeni de energie dar și mijloace financiare, mai poate fi descris și de următoarele beneficii:

1. *Îmbunătățirea calității aerului* – echipamentele eficiente energetic tind să utilizeze tehnologii mai avansate și mai curate, reducând astfel emisiile de poluanți atmosferici (altele decât emisiile de GES).
2. *Promovarea inovației și a competitivității* - cerințele stricte și standardele ridicate impuse de politicile de etichetare energetică stimulează inovația în rândul producătorilor. Aceștia sunt încurajați să dezvolte produse noi și mai eficiente, ceea ce poate conduce la o competitivitate crescută pe piața internațională.

5. Compatibilitatea proiectului actului normativ cu legislația UE

5.1. Măsurile normative necesare pentru transpunerea actelor juridice ale UE în legislația națională

Cadrul legislativ al Uniunii Europene în domeniul etichetării energetice a fost transpus doar parțial în legislația națională. Regulamentul (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2017, de stabilire a unui cadru pentru etichetarea energetică, constituie baza pentru adoptarea actelor normative privind etichetarea produselor cu impact energetic și furnizarea de informații standardizate referitoare la eficiența energetică, precum și la consumul de energie și de alte resurse, în scopul sprijinirii consumatorilor în procesul decizional de achiziție, fiind transpus prin Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic.

În cadrul exercițiului actual de modificare a Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 se va transpune:

Regulamentul delegat (UE) 2023/2534 în ceea ce privește etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur și de abrogare a Regulamentului delegat (UE) nr. 392/2012 al Comisiei, astfel cum a fost modificată ultima oară prin Regulamentul delegat (UE) 2025/1353 al Comisiei din 1 iulie 2025;

Regulamentul delegat (UE) 2019/2018 din 11 martie 2019 de completare a Regulamentului (UE) 2017/1369 în ceea ce privește etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, astfel cum a fost modificată ultima oară prin Regulamentul delegat (UE) 2023/2048 al Comisiei din 4 iulie 2023;

Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2024/994 din 2 aprilie 2024 de stabilire a detaliilor operaționale ale bazei de date cu produse instituite în temeiul Regulamentului (UE) 2017/1369.

Precizăm că adoptarea acestor modificări sau aprobarea de noi regulamente este un imperativ și o obligație legală în contextul statutului Republicii Moldova de Parte Contractantă în cadrul

Comunității Energetice, dar și a statului de țară candidat pentru aderare la Uniunea Europeană – acordat în Iunie 2022. În prezent, sunt transpuse 21 de regulamente de punere în aplicare, însă unele dintre acestea transpun versiuni depășite ale actelor Uniunii Europene în domeniul etichetării energetice.
5.2. Măsurile normative care urmăresc crearea cadrului juridic intern necesar pentru implementarea legislației UE Prezenta hotărâre transpune la nivel național pentru prima dată un număr de 3 regulamente UE, titlurile tuturor actelor normative europene au fost listate mai sus. Respectiv, Republica Moldova s-a angajat să transpună la nivel național acquis-ul comunitar, astfel încât în procesul de procurare a produselor cu impact energetic, consumatorii să fie informați corespunzător despre performanța energetică și alți parametri relevanți ai echipamentelor și produselor disponibile pe piață.
6. Avizarea și consultarea publică a proiectului actului normativ În scopul respectării prevederilor Legii nr. 239/2008 privind transparența în procesul decizional, anunțul privind inițierea procesului de elaborare a Proiectului Hotărârii Guvernului a fost plasat pe pagina web oficială a Ministerului Energiei, compartimentul „Transparență decizională, consultări publice” și pe portalul guvernamental. Anunț de inițiere a procesului de elaborare a Proiectului Hotărârii de Guvern cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic. https://particip.gov.md/ro/document/stages/*/15942 Proiectul propus spre aprobare a fost supus avizării în cadrul procesului de consultare publică, cu asigurarea implicării părților interesate relevante. În acest sens, pentru a facilita participarea mediului de afaceri și a operatorilor economici vizați, proiectul a fost transmis spre examinare și avizare inclusiv prin intermediul Camerei de Comerț și Industrie a Republicii Moldova, în calitate sa de structură reprezentativă a mediului antreprenorial. Prin această modalitate a fost asigurată consultarea reprezentanților părților interesate, Camera de Comerț și Industrie a Republicii Moldova având rolul de intermediere și reprezentare a intereselor membrilor săi, precum și ale altor operatori economici relevanți pentru domeniul reglementat.
7. Concluziile expertizelor În temeiul art. 32, aln. 2² proiectul a fost avizat de către grupul de lucru al Comisiei de stat pentru reglementarea activității de întreprinzător. Obiecțiile au fost luate în considerare la definitivarea proiectului. În scopul respectării art. 35, 36 și 37 din Legea nr. 100/2017 cu privire la actele normative, proiectul de hotărâre va fi supus expertizei anticorupție de către Centrul Național Anticorupție, expertizei de compatibilitate de către Centrul de Armonizare a Legislației și respectiv expertizei juridice de către Ministerul Justiției. Obiecțiile Centrului de Armonizare a Legislației au fost luate în considerare la definitivarea proiectului. (Avizul nr. 31/02-126-3130 din 18.03.2026)
8. Modul de încorporare a actului în cadrul normativ existent Având în vedere obligația statelor membre de a impune sancțiuni drastice și mecanisme stricte pentru respectarea prevederilor noilor regulamente privind etichetarea produselor cu impact energetic, este esențial să se modifice urgent Codul Contravențional (de exemplu, articolul 344) pentru a include sancțiuni severe pentru nerespectarea noilor reguli, similare celor deja existente pentru aplicarea marcatului „CE” (politici de proiectare ecologică).
9. Măsurile necesare pentru implementarea prevederilor proiectului actului normativ

Implementarea politicilor de etichetare energetică a produselor cu impact energetic vizate de prezenta notă informativă presupune, în primă instanță, aprobarea proiectului Hotărârii Guvernului pentru modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic.

Din punct de vedere instituțional, careva modificări nu se prevăd. Implementarea HG nr. 1003/2014 va fi efectuată inclusiv prin prisma prevederilor Legii nr. 306/2023 cu privire la etichetarea produselor cu impact energetic, care prevede următoarele:

- Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor, va asigura implementarea politicilor respective prin realizarea măsurilor de supraveghere a pieței;
- Instituția publică Centrul Național pentru Energie Durabilă, în coordonare cu Inspectoratul, va întreprinde și implementa măsuri de promovare și creștere a gradului de conștientizare de către public a importanței etichetei pneurilor și beneficiile acesteia.

Implementarea hotărârii va depinde strict de disciplina producătorilor și importatorilor, de informarea și monitorizarea riguroasă efectuate de instituțiile responsabile, precum și de educarea continuă a actorilor pieței cu privire la cerințele, condițiile și avantajele produselor cu performanțe energetice superioare. Este absolut necesar să se stabilească raporturi eficiente și ferme de colaborare între toți actorii pieței: Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor, care are obligația de a verifica și monitoriza fără abatere, agenții economici care introduc produsele pe piață, și consumatorii – atât persoanele juridice, cât și cele fizice, care achiziționează produse cu impact energetic.

Secretar general al ministerului

/semnat electronic/

Andrei GRIȚCO

SINTEZA
obiecțiilor și propunerilor/recomandărilor
la proiectul de hotărâre cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind
cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)

Participantul la avizare (expertizare)/consultare publică	Conținutul obiecției/ propunerii/recomandării	Argumentarea autorului proiectului
I. Obiecțiile, propunerile/recomandările		
Grupul de lucru al Comisiei de Stat pentru Reglementarea Activității de Întreprinzător Nr. 38-78-2842 din 13.03.2026	Ref.: la NU 170/MEn/2026 În temeiul prevederilor în temeiul art.3 alin.(2), art.271 , anexa nr.1 și art.32 alin.(22) din Legea nr.100/2017 cu privire la actele normative, în conformitate cu prevederile Legii nr.235/2006 cu privire la principiile de bază de reglementare a activității de întreprinzător, Hotărârii Guvernului nr.1429/2008 privind revizuirea și optimizarea cadrului normativ de reglementare a activității de întreprinzător și Hotărârii Guvernului nr.574/2024 cu privire la aprobarea Metodologiei de analiză a impactului de reglementare, se remite <i>Avizul Grupului de lucru al Comisiei de stat pentru reglementarea activității de întreprinzător la Nota de fundamentare (analiza impactului de reglementare) și proiectul Hotărârii Guvernului</i> cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic. AVIZ al Grupului de lucru al Comisiei de stat pentru reglementarea activității de întreprinzător Prezentul aviz este acordat în temeiul art.3 alin.(2), art.271 , anexa nr.1 și art.32 alin.(22) din Legea nr.100/2017 cu privire la actele normative, în conformitate cu prevederile Legii nr.235/2006 cu privire la principiile de	Se acceptă

bază de reglementare a activității de întreprinzător, Hotărârii Guvernului nr.1429/2008 privind revizuirea și optimizarea cadrului normativ de reglementare a activității de întreprinzător și Hotărârii Guvernului nr.574/2024 cu privire la aprobarea Metodologiei de analiză a impactului de reglementare.

Actul examinat: Proiectul Hotărârii Guvernului cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic și Nota de fundamentare (analiza impactului de reglementare) **NU 170/MEn/2026** *Autoritatea responsabilă:* Ministerul Energiei.

Examinat în ședința Grupului de lucru la data: 10.03.2026

Decizia Grupului de lucru în privința proiectului de act normativ și notei de fundamentare: Se susține proiectul de act normativ și nota de fundamentare cu obiecții și recomandări.

Evaluarea proiectului de act normativ

Concluzia: Proiectul corespunde în mare parte cu principiile de reglementare a activității de întreprinzător.

Comentarii, recomandări: Proiectul de modificare a Hotărârii Guvernului nr.1003/2014, precum și anexele propuse la acesta, urmăresc armonizarea legislației naționale cu regulamentele Uniunii Europene în domeniul etichetării energetice și al bazei de date EPREL. În general, conținutul proiectului reproduce structura și cerințele prevăzute în regulamentele UE menționate. Corespunde în mare parte principiilor de reglementare stabilite în Legea nr.235/2006. Totodată se recomandă autorilor de a lua în considerație următoarele recomandări care, luate în considerație, doar vor îmbunătăți calitatea acestui proiect:

- în textul proiectului și al anexelor se utilizează în mod neuniform referințe la *autoritatea responsabilă de supravegherea pieței*. În unele cazuri se face trimitere generică la „*autoritatea de supraveghere a pieței*”, iar în alte situații se menționează instituții cu denumiri diferite.

Se acceptă

	Potrivit Metodologiei AIR, în cazul actelor normative cu relevanță UE, pentru prevederile care sunt expres reglementate în actele juridice europene nu este obligatorie argumentarea necesității intervenției statului și nici examinarea detaliată a cauzelor problemei la nivel general, întrucât aceste aspecte au fost deja analizate în procesul de elaborare a legislației europene. Cu toate acestea, Metodologia prevede <i>obligativitatea analizării situației naționale curente, astfel încât să fie evaluat nivelul de pregătire pentru implementarea legislației UE. În acest sens, autorul proiectului trebuie să examineze, în special, situația pieței naționale, gradul de conformare al operatorilor economici la cerințele existente, capacitatea instituțională a autorităților responsabile de supravegherea pieței și eventualele lacune ale cadrului normativ național.</i> În cazul NF analizate, secțiunea 2.2 face referire la regulamentele UE ce urmează a fi transpuse, însă analiza situației naționale rămâne subdezvoltată. Aici, trebuie prezentate date relevante privind nivelul de conformitate a produselor comercializate pe piața națională, rezultatele activităților de control sau eventualele neconformități identificate. De asemenea, trebuie analizat gradul de pregătire al operatorilor economici pentru aplicarea noilor cerințe și nici capacitatea instituțională a autorităților de supraveghere a pieței. Totodată, necesită a fi identificate explicit principalele părți interesate afectate de reglementare, cum ar fi importatorii, distribuitorii, comercianții (inclusiv cei care comercializează produse prin intermediul platformelor online), autoritatea responsabilă de supravegherea pieței și consumatorii. În secțiunea 3 obiectivul general este formulat descriptiv și reflectă mai degrabă instrumentul de reglementare (crearea cadrului normativ) decât schimbarea concretă urmărită. Conform Metodologiei AIR, obiectivul ar trebui formulat ca rezultat al intervenției (de ex. creșterea transparenței informațiilor privind performanța energetică și facilitarea alegerii de către consumatori a produselor eficiente energetic) și să fie măsurabil și fixat în timp (SMART). Secțiunea 4.3. descrie în mod general impactul asupra sectorului privat și menționează faptul că în Republica Moldova nu există producători ai	Se acceptă Se acceptă Se acceptă Se acceptă
--	--	---

	echipamentelor vizate, ceea ce limitează costurile de conformare la nivel național. Deși se afirmă că impactul este pozitiv și că costurile sunt minime, nu este prezentată o analiză clară a eventualelor costuri administrative sau operaționale pentru importatori și comercianți (de exemplu afișarea etichetei energetice, furnizarea informațiilor despre produs sau actualizarea paginilor web / actualizarea informațiilor online, gestionarea documentației tehnice sau alte obligații de informare). Se recomandă completarea secțiunii printr-o clarificare mai explicită a impactului asupra acestor operatori economici și a eventualelor costuri administrative minime asociate conformării. Pentru ca secțiunea 6 "Avizarea și consultarea publică" să respecte cerințele Metodologiei AIR, ar trebui să includă o prezentare clară a procesului de consultare publică, să arate cum au fost implicate părțile interesate, ce opinii au fost primite și cum a fost integrate în versiunea finală a proiectului.	Se acceptă
Ministerul Muncii Protecției Sociale Nr.17/1404 din 16.03.2026	Ministerul Muncii și Protecției Sociale a examinat <i>proiectul de hotărâre cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)</i> și, în limita competenței funcționale, comunică următoarele. 1. În proiect se utilizează termeni precum: „<i>regulament delegat</i>”, „<i>regulament de punere în aplicare</i>” fără o delimitare clară între aceștia, ceea ce poate genera dificultăți de interpretare și aplicare unitară a normei. Astfel, propunem uniformizarea terminologiei din textul proiectului. 2. La subpt. 1.3 textul „<i>se completează cu trei alineate cu următorul cuprins</i>” ar putea crea confuzie, deoarece face trimitere la regulamente și anexe, nu la alineate propriu-zise. În acest sens, propunem reformularea textului în „<i>se completează cu trei noi poziții cu următorul cuprins</i>”	Nu se acceptă „Regulamentul delegat” și „Regulamentul de punere în aplicare” reprezintă denumirile oficiale ale actelor Uniunii Europene. Aceste denumiri nu pot fi modificate la nivel național, întrucât o asemenea intervenție nu ține de competența Ministerului Energiei.” Se acceptă

Agencia Națională pentru Reglementare în Energetică Nr.06-01/1662 din 13.03.2026	Agencia Națională pentru Reglementare în Energetică a examinat proiectul de hotărâre cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026), autor – Ministerul Energiei, remis spre avizare de către Cancelaria de Stat și comunică despre lipsa obiecțiilor și propunerilor.	Se acceptă
Centrul Național pentru protecția Datelor cu Caracter Personal Nr.04-01/984 din 17.03.2026	Centrul Național pentru Protecția Datelor cu Caracter Personal al Republicii Moldova (CNPDCP) a examinat proiectul de hotărâre <i>cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)</i> și, reieșind din competențele funcționale, comunică despre lipsa obiecțiilor și propunerilor. Totodată, referitor la prevederile proiectului vizat, prin care se face referire la <u>Legea nr. 195/2024</u> privind protecția datelor cu caracter personal, remarcăm faptul că, <u>actul normativ respectiv intră în vigoare la 23.08.2026</u> . Astfel, în conformitate cu cerințele de tehnică legislativă, precum și pentru a evita ulterioarele modificări, considerăm necesar a indica în dispozițiile proiectului vizat – <i>Legea privind protecția datelor cu caracter personal</i> .	Se acceptă
Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare Nr. 2026PHG-807 din 18.03.2026	În contextul examinării proiectului hotărârii cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026), Vă comunicăm următoarele. 1) Obiecții argumentate și explicite pe marginea cărora trebuie să se ajungă la un acord: <i>temeiul legal:</i> temeiul legal al proiectului este art. 4 lit. a) din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic, care stabilește competența Guvernului de a aproba acte normative privind etichetarea produselor cu impact energetic, prin urmare temeiul legal nu acoperă și Anexa nr. 24 la Hotărârea Guvernului nr.1003/2014 care reglementează stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic;	Se acceptă

	Anexa nr. 24 la Hotărârea Guvernului nr.1003/2014 stabilește un set de cerințe pe care furnizorul care introduce pe piață produse cu impact energetic și pneuri urmează să le respecte în vederea înregistrării modelelor de produse în Registrul european al produselor pentru etichetarea energetică în continuare EPREL, prin urmare intrarea în vigoare peste o lună de la data publicării a proiectului de hotărâre nu va permite furnizorului să se conformeze setului de cerințe care urmează să le respecte, în acest sens este necesar ca intrarea în vigoare a proiectului să fie stabilită la o data ulterioară.	
Ministerul Finanțelor Nr.09/2-03/177/401 din 26.03.2026	La indicația Cancelariei de Stat nr. DGPȘG-1787-18-69-759 din 2 martie 2026, Ministerul Finanțelor a examinat proiectul de hotărâre <i>cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)</i>, autor – Ministerul Energiei și, în limita atribuțiilor funcționale, comunică următoarele. La Nota de fundamentare: Potrivit compartimentului 4.2 „Impactul financiar și argumentarea costurilor estimative”, costurile aferente aprobării acestei hotărâri sunt minore, limitându-se la cheltuielile pentru supravegherea pieței, implementarea fiind realizată de către Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor. Cu toate acestea, reieșind din prevederile Legii nr.100/2017 cu privire la actele normative, în compartimentul 4.2 din Nota de fundamentare urma să fie descris impactul financiar asupra bugetului de stat, cu indicarea exactă a costurilor necesare pentru punerea în aplicare a actelor normative. Prin urmare, întru a evita aprobarea unui act normativ fără sursă de finanțare, este necesar de indicat în Nota de fundamentare că <i>realizarea prevederilor prezentei hotărâri se va efectua din contul și în limita alocațiilor bugetare aprobate prin legea bugetară anuală</i>, fără necesitatea alocării mijloacelor bugetare suplimentare. Reieșind din cele relatate, proiectul urmează a fi definitivat prin prisma propunerilor și obiecțiilor prezentate.	Se acceptă

Ministerul Mediului
Nr.04-07/806 din 16.03.2026

Ministerul Mediului a examinat, în limita competențelor, proiectul de hotărâre cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026), și comunică susținerea acestuia cu următoarele recomandări.

La nota de fundamentare:

1.Se recomandă indicarea țintei de reducere a emisiilor de gaze cu efect de seră în conformitate cu prevederile Programului de dezvoltare cu emisii reduse al Republicii Moldova până în anul 2030, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 659/2023, respectiv ținta necondiționată de reducere a emisiilor nete de GES cu 70% până în anul 2030 față de nivelul anului 1990, cu posibilitatea majorării acesteia până la 78% în mod condiționat, în funcție de disponibilitatea sprijinului financiar și tehnic din partea partenerilor internaționali.

Astfel, la punctul 2.2 din nota de fundamentare, aliniatul 7 se va modifica în următoarea redacție:

„Conform Programului de dezvoltare cu emisii reduse al Republicii Moldova până în anul 2030, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 659/2023, Republica Moldova și-a asumat, prin Contribuția Național Determinată actualizată (CND 2.0), un obiectiv necondiționat la nivelul întregii economii, care vizează implementarea principiilor economiei verzi, prin utilizarea eficientă a resurselor și energiei și aplicarea tehnologiilor performante prietenoase mediului, în vederea reducerii emisiilor de gaze cu efect de seră cu 70% până în anul 2030 față de nivelul anului 1990, comparativ cu 64–67% prevăzut în CND 1.0.”

2.Totodată se atestă că țintele de reducere a emisiilor de GES divizate pe sectoare, % față de 1990, reflectate în Tabelul nr. 1, nu corespund țăintelor documentului de politici menționat (HG nr. 659/2024).

Se recomandă înlocuirea tabelului menționat cu tabelul de mai jos:

Țintele intermediare și totale ale Programului divizate pe sectoare, %

Sectoarele	Până în anul 2025		Până în anul 2030	
	necondiționa t	condiționat	necondițion at	condiționat

Se acceptă

	<table><tr><td>Energetic</td><td>83</td><td>87</td><td>81</td><td>87</td></tr><tr><td>Transporturi</td><td>56</td><td>58</td><td>52</td><td>55</td></tr><tr><td>Clădiri</td><td>75</td><td>78</td><td>74</td><td>77</td></tr><tr><td>Industrial</td><td>34</td><td>37</td><td>27</td><td>31</td></tr><tr><td>Agricol</td><td>48</td><td>50</td><td>44</td><td>47</td></tr><tr><td>FTSCFTS</td><td>-33</td><td>195</td><td>10</td><td>391</td></tr><tr><td>Deșeuri</td><td>16</td><td>19</td><td>14</td><td>18</td></tr><tr><td>TOTAL</td><td>71</td><td>83</td><td>70</td><td>88</td></tr></table> Sursa: Programul de dezvoltare cu emisii reduse al Republicii Moldova, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 659/2023	Energetic	83	87	81	87	Transporturi	56	58	52	55	Clădiri	75	78	74	77	Industrial	34	37	27	31	Agricol	48	50	44	47	FTSCFTS	-33	195	10	391	Deșeuri	16	19	14	18	TOTAL	71	83	70	88	
Energetic	83	87	81	87																																						
Transporturi	56	58	52	55																																						
Clădiri	75	78	74	77																																						
Industrial	34	37	27	31																																						
Agricol	48	50	44	47																																						
FTSCFTS	-33	195	10	391																																						
Deșeuri	16	19	14	18																																						
TOTAL	71	83	70	88																																						
Centrul de Armonizare a Legislației Nr. 31/02-126-3130 din 18.03.2026	Ref.: Scrisoarea nr. DGPȘG-1787-18-69-759 din 2 martie 2026 / număr unic 170/MEn/2026 Prin prezenta, Centrul de armonizare a legislației prezintă Declarația de compatibilitate întocmită în baza expertizei proiectului de hotărâre a Guvernului cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic, inclus la acțiunea 3 din Capitolul 15 „Energie” din Programul național de aderare a Republicii Moldova la Uniunea Europeană pentru anii 2025-2029, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 306/2025. DECLARAȚIE DE COMPATIBILITATE În baza expertizei proiectul de hotărâre a Guvernului cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic. <i>Prezenta Declarație de compatibilitate a fost întocmită de Centrul de armonizare a legislației în baza Legii nr. 100/2017 cu privire la actele normative, a HG nr. 657/2009 pentru aprobarea Regulamentului privind organizarea și funcționarea, structurii și efectivului-limită ale Cancelariei de Stat și a HG nr. 1171/2018 cu privire la aprobarea Regulamentului privind armonizarea legislației Republicii Moldova cu legislația Uniunii Europene.</i> Proiectul de hotărâre a Guvernului cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic transpune:	Se acceptă																																								

- **transpune Regulamentul delegat (UE) 2023/2534 al Comisiei din 13 iulie 2023** de completare a Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur și de abrogare a Regulamentului delegat (UE) nr. 392/2012 al Comisiei, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 2023/4741 din 22 noiembrie 2023, CELEX: 32023R2534, astfel cum a fost modificată ultima oară prin Regulamentul delegat (UE) 2025/1353 al Comisiei din 1 iulie 2025;

- **transpune Regulamentul delegat (UE) 2019/2018 al Comisiei din 11 martie 2019** de completare a Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 315 din 05 decembrie 2019, CELEX:32019R2018, astfel cum a fost modificată ultima oară prin Regulamentul delegat (UE) 2023/2048 al Comisiei din 4 iulie 2023;

- **transpune Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2024/994 al Comisiei din 2 aprilie 2024** de stabilire a detaliilor operaționale ale bazei de date cu produse instituite în temeiul Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 2024/1728, CELEX:32024R0994.

I. Obiectul proiectului

Proiectul prenotat are drept scop modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic, în vederea actualizării și completării cadrului normativ național aplicabil produselor cu impact energetic, prin transpunerea primară în legislația națională a unor regulamente europene și prin ajustarea cerințelor existente în domeniul etichetării energetice, astfel încât să fie asigurată furnizarea de informații standardizate, clare și comparabile privind performanța energetică, consumul de energie și alte resurse ale produselor introduse pe piață sau puse în funcțiune.

Demersul normativ urmărește instituirea unui cadru de reglementare coerent și actualizat aplicabil, în special, uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur și aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, precum și stabilirea detaliilor operaționale privind funcționarea bazei de date a

	produselor cu impact energetic, în scopul asigurării etichetării energetice corecte și a accesului la informații complete privind caracteristicile tehnice ale acestora. Prin noile reglementări se stabilesc cerințe obligatorii referitoare la modul de etichetare, conținutul fișei produsului, documentația tehnică, responsabilitățile furnizorilor și comercianților, precum și condițiile de supraveghere a pieței, în conformitate cu prevederile legislației naționale în domeniul eficienței energetice. Remarcăm că, proiectul național reprezintă un exercițiu de continuitate a armonizării legislative în domeniul etichetării energetice în conformitate cu obligațiile de armonizare ce rezultă din Titlul IV, Capitolul 14 (Cooperarea în sectorul energetic) al Acordului de Asociere Republica Moldova – Uniunea Europeană, precum și din Tratatul Comunității Energetice. II. Evaluarea din perspectiva compatibilității cu Dreptul UE Din punct de vedere al dreptului UE, prin prisma obiectului de reglementare, prezentul demers normativ se circumscrie reglementărilor statuate la nivelul UE, subsumate Capitolului 15 "Energie". 1. Regulamentul delegat (UE) 2023/2534 al Comisiei din 13 iulie 2023 de completare a Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur și de abrogare a Regulamentului delegat (UE) nr. 392/2012 al Comisiei stabilește cerințele detaliate privind etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur alimentate de la rețeaua electrică sau cu gaz, inclusiv modul de clasificare a produselor în funcție de eficiența energetică, conținutul informațiilor care trebuie incluse pe eticheta energetică, formatul și aspectul grafic al acestora, precum și informațiile ce urmează a fi furnizate în fișa produsului și în documentația tehnică. Regulamentul introduce cerințe actualizate privind furnizarea informațiilor standardizate referitoare la consumul de energie, capacitatea nominală, durata programelor, nivelul emisiilor acustice și eficiența procesului de uscare, precum și obligația punerii la dispoziție a etichetei energetice și în format electronic, inclusiv prin intermediul bazei de date a produselor instituită la nivelul Uniunii Europene, pentru a asigura accesul facil al	
--	--	--

	consumatorilor și al autorităților la informații corecte, complete și actualizate despre performanța energetică a produselor. <i>a) Analiza comparativă a transpunerii Regulamentului delegat (UE) 2023/2534</i> În rezultatul evaluării gradului de transpunere a dispozițiilor Regulamentului delegat (UE) 2023/2534 al Comisiei din 13 iulie 2023, apreciem că proiectul național asigură transpunerea actului UE. <i>b) Prevederi ale actului UE non-aplicabile</i> O serie de dispoziții ale actului UE nu constituie obiect al transpunerii, întrucât stabilesc obligații pe seama instituțiilor UE, cât și dispoziții finale și tranzitorii, care nu pot fi implementate de către Republica Moldova până la aderarea la UE. Acestea vor fi implementate, prin aplicarea directă a actului UE din momentul aderării RM la UE, după cum urmează: art. 8 - 9. 2. Regulamentul delegat (UE) 2019/2018 al Comisiei din 11 martie 2019 de completare a Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă stabilește cerințele privind etichetarea energetică a echipamentelor frigorifice utilizate în comerț pentru expunerea și vânzarea directă a produselor, inclusiv modul de clasificare în funcție de eficiența energetică, conținutul și formatul etichetei energetice, precum și informațiile obligatorii din fișa produsului și documentația tehnică. Totodată, regulamentul prevede utilizarea etichetei energetice și în format electronic și înregistrarea produselor în baza de date europeană pentru etichetare energetică, în scopul asigurării transparenței, al facilitării comparării produselor de către consumatori și al reducerii consumului de energie prin promovarea echipamentelor cu performanță energetică ridicată. <i>a) Analiza comparativă a transpunerii Regulamentului delegat (UE) 2019/2018</i> În rezultatul evaluării gradului de transpunere a dispozițiilor Regulamentului delegat (UE) 2019/2018 al Comisiei din 11 martie 2019, apreciem că proiectul național asigură transpunerea actului UE. <i>b) Prevederi ale actului UE non-aplicabile</i>	
--	---	--

	O serie de dispoziții ale actului UE nu constituie obiect al transpunerii, întrucât stabilesc obligații pe seama instituțiilor UE, care nu pot fi implementate de către Republica Moldova până la aderarea la UE. Acestea vor fi implementate prin aplicarea directă a actului UE din momentul aderării RM la UE, după cum urmează: art. 7 - 10. 3. Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2024/994 al Comisiei din 2 aprilie 2024 stabilește normele tehnice privind funcționarea bazei de date a produselor pentru etichetare energetică (EPREL), instituită în temeiul Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului, inclusiv cerințele referitoare la introducerea, actualizarea și gestionarea informațiilor despre produse de către furnizori, structura și conținutul datelor înregistrate, precum și condițiile de acces pentru autoritățile de supraveghere a pieței și pentru public. Totodată, regulamentul stabilește procedurile tehnice privind utilizarea versiunii electronice a etichetei energetice și a fișei produsului, în scopul asigurării transparenței, al facilitării verificării conformității produselor și al furnizării unor informații corecte și actualizate consumatorilor, contribuind la aplicarea uniformă a cerințelor de etichetare energetică și la creșterea eficienței energetice la nivelul Uniunii Europene. <i>a) Analiza comparativă a transpunerii Regulamentului delegat (UE) 2024/994</i> În rezultatul evaluării gradului de transpunere a dispozițiilor Regulamentului delegat (UE) 2024/994 al Comisiei din 2 aprilie 2024, apreciem că proiectul național asigură transpunerea actului UE. <i>c) Prevederi ale actului UE non-aplicabile</i> O serie de dispoziții ale actului UE nu constituie obiect al transpunerii, întrucât stabilesc obligații pe seama instituțiilor UE, cât și dispoziții finale și tranzitorii, care nu pot fi implementate decât de Republica Moldova până la aderarea la UE. Acestea vor fi implementate prin aplicarea directă a actului UE din momentul aderării RM la UE, după cum urmează: art. 16, art. 18 și art. 20. III. Respectarea mecanismului de armonizare <i>a) Observații privind Clauza de armonizare</i> Clauza de armonizare a proiectului național, se va expune în următoarea redacție:	
--	---	--

	„ Prezenta Hotărâre: - transpune Regulamentul delegat (UE) 2023/2534 al Comisiei din 13 iulie 2023 de completare a Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur și de abrogare a Regulamentului delegat (UE) nr. 392/2012 al Comisiei, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 2023/4741 din 22 noiembrie 2023, CELEX:32023R2534, astfel cum a fost modificată ultima oară prin Regulamentul delegat (UE) 2025/1353 al Comisiei din 1 iulie 2025; - transpune Regulamentul delegat (UE) 2019/2018 al Comisiei din 11 martie 2019 de completare a Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 315 din 05 decembrie 2019, CELEX:32019R2018, astfel cum a fost modificată ultima oară prin Regulamentul delegat (UE) 2023/2048 al Comisiei din 4 iulie 2023; - transpune Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2024/994 al Comisiei din 2 aprilie 2024 de stabilire a detaliilor operaționale ale bazei de date cu produse instituite în temeiul Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 2024/1728, CELEX:32024R0994 ”. De asemenea, în fiecare Anexă din proiect, se va include clauza de armonizare, care se va formula după modelul de mai jos: Anexa nr. 22 ”Prezenta Anexă transpune Regulamentul delegat (UE) 2023/2534 al Comisiei din 13 iulie 2023 de completare a Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur și de abrogare a Regulamentului delegat (UE) nr. 392/2012 al Comisiei, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 2023/4741 din 22 noiembrie 2023, CELEX:32023R2534, astfel cum a fost modificată	
--	---	--

	ultima oară prin Regulamentul delegat (UE) 2025/1353 al Comisiei din 1 iulie 2025”. Anexa nr. 23 ”Prezenta Anexă transpune Regulamentul delegat (UE) 2019/2018 al Comisiei din 11 martie 2019 de completare a Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului în ceea ce privește etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 315 din 05 decembrie 2019, CELEX:32019R2018, astfel cum a fost modificată ultima oară prin Regulamentul delegat (UE) 2023/2048 al Comisiei din 4 iulie 2023”. Anexa nr. 24 ”Prezenta Anexă transpune Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2024/994 al Comisiei din 2 aprilie 2024 de stabilire a detaliilor operaționale ale bazei de date cu produse instituite în temeiul Regulamentului (UE) 2017/1369 al Parlamentului European și al Consiliului, publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene L 2024/1728, CELEX:32024R0994”. IV. Concluzii Ca urmare a expertizei de compatibilitate realizate, clauza de armonizare se va revizui potrivit observațiilor menționate mai sus. <i>Facem mențiunea că analiza Centrului de armonizare a legislației nu are în vedere elementele de oportunitate ale soluțiilor juridice incluse în proiectul de act normativ, ci se referă strict la conformitatea acestora cu Dreptul UE aplicabil și obligațiile juridice asumate în lumina Acordului de Asociere RM-UE și Cadrului de negociere cu Uniunea Europeană.</i>	
IP Centrul Național pentru Energie Durabilă Nr. 15-649 din 24.03.2026	Prin prezenta, IP Centrul Național pentru Energie Durabilă (IP CNED), instituția publică care are misiunea de a coordona și de a organiza activitățile orientate spre asigurarea implementării politicii de stat în domeniile de activitate atribuite în conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 1060/2023, în contextul demersului Nr. 03-537 din 9 martie 2026 cu privire la <i>avizarea proiectul de hotărâre cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact</i>	Se acceptă

	energetic (număr unic 170/MEn/2026), vă comunică, în limita competențelor funcționale, următoarele propuneri: În textul <i>Regulamentului cu privire la etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă</i>, se recomandă revizuirea termenului „distribuitori”. Termenul „dealer”, ce figurează atât în Regulamentul delegat (UE) 2019/2018, cât și în Regulamentul delegat (UE) 2024/994, în „Regulamentul pentru stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic” este tradus ca fiind „comerciant”, în timp ce în proiectul Regulamentului menționat este tradus ca „distribuitor”. Astfel, recomandăm atragerea unei atenții sporite la termenul utilizat în ambele Regulamente transpuse pentru a evita potențiale confuzii la implementare. În Anexa 3 „Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă”, se propune revizuirea numerotării, punctul 1.1 fiind repetat. În Anexa 24 la Hotărârea Guvernului nr. 1003/2014, se propune de revizuit titlul regulamentului „Regulament pentru stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic”. În regulamentul UE se utilizează termenul „product database”, care, la rândul său, în textul din capitolul „II. NOȚIUNI PRINCIPALE”, în multiple locuri este tradus ca „baza de date cu produse”. Ca urmare, pentru a evita confuzii, se recomandă utilizarea termenului „baza de date cu produse” și în titlul Regulamentului, sau invers - utilizarea termenului din titlu în textul Regulamentului. În compartimentul 9, „Măsurile necesare pentru implementarea prevederilor proiectului actului normativ” din Nota de fundamentare, se propune substituirea textului: „Instituția publică de suport în implementarea politicii statului în domeniul eficienței energetice și al promovării utilizării energiei din surse regenerabile” cu următorul conținut: „Instituția Publică Centrul Național pentru Energie Durabilă”. În pct. 6 din Anexa nr. 7 la „Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă”, cu referire la textul: „În toate situațiile menționate la punctele 1-3 și la punctul 5, clientul trebuie să poată obține, la cerere, o copie tipărită a etichetei și a fișei cu informații despre produs” se propune modificarea	Se acceptă Se acceptă Se acceptă Se acceptă Se acceptă
--	--	--

	astfel încât clientul să obțină o copie printabilă, nu neapărat tipărită la cerere; În pct. 4 din Anexa nr. 8 la „Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă”, „Fișa cu informații despre produs pusă la dispoziție de furnizori în conformitate cu punctul 4 subpunctul 4.8 la regulament trebuie afișată pe mecanismul de afișare în apropierea prețului produsului, dacă prețul este indicat, și în toate celelalte cazuri, în apropierea produsului [...], se recomandă revizuirea prin completarea cu: „ [...] punctul 4 subpunctul 4.8 la regulament și trebuie [...]”. De asemenea, în vederea oferirii unui termen rezonabil de adaptare a pieței locale și distribuitorilor locali de pneuri cu prevederile aprobate prin prezenta Hotărâre de Guvern se propune majorarea termenului de intrare în vigoare a Hotărârii de Guvern de la 1 lună la 2 luni. Totodată, se recomandă revizuirea întregului document în vederea corectării eventualelor greșeli gramaticale.	Se acceptă
Biroul Național de Statistică Nr.13/1-02-36 din 11.03.2026	Cu referire la proiectul de hotărâre cu privire la modificarea <i>Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)</i>, remis spre avizare, Biroul Național de Statistică comunică lipsă de obiecții și propuneri.	Se acceptă
Agenția de Guvernare Electronică Nr.3007-057 din 16.03.2026	Instituția publică „Agenția de Guvernare Electronică” a examinat proiectul de hotărâre cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026), autor – Ministerul Energiei, prezentat pentru avizare, și, în limitele competențelor instituției, comunică următoarea obiecție: În textul proiectului Regulamentului pentru stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic (Anexa nr. 24 la Hotărârea Guvernului 1003/2014), propunem ajustarea termenilor utilizați pentru descrierea persoanelor juridice (registru al întreprinderilor, registru al comerțului, Registru de stat la persoanele juridice și al întreprinzătorilor individuali) cu terminologia folosită în Legea nr. 220/2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali și Hotărârea Guvernului nr. 955/2022 cu	Se acceptă

	privire la aprobarea Conceptului Sistemului informațional „Registru de sta al unităților de drept”. Drept argument servesc dispozițiile pct. 23 din Hotărârea Guvernului nr. 1171/2018 pentru aprobarea Regulamentului privind armonizarea legislației Republicii Moldova cu legislația Uniunii Europene și anume „<i>Pentru respectarea terminologiei legislației UE, se vor utiliza termenii prevăzuți în actul Uniunii Europene sau similari acestora și, după caz, se vor înainta propuneri de modificare a actelor normative în vigoare ce necesită o ajustare la noua terminologie.</i>”	
Ministerul Infrastructurii și Dezvoltării Regionale Nr. 21-1179 din 10.03.2026	Ca urmare a examinării proiectului de hotărâre a Guvernului <i>cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)</i>, în limita competențelor funcționale, comunicăm despre lipsa obiecțiilor și propunerilor.	Se acceptă
Camera de Comerț și Industrie a RM Nr. 175-03/17 din 09.03.2026	Camera de Comerț și Industrie a Republicii Moldova (CCI a RM) vă asigură de înalta sa considerație și în baza prevederilor referitoare la reprezentarea intereselor agenților economici în relațiile cu autoritățile publice din Legea 393/1999 cu privire la Camera de Comerț și Industrie, comunică susținerea fără obiecții a <i>proiectului de hotărâre cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic</i>, remis spre avizare. Ne exprimăm convingerea în faptul că relațiile de colaborare dintre instituțiile noastre se vor intensifica pentru dezvoltarea și îmbunătățirea mediului de afaceri.	Se acceptă
Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor Nr.27/12-1481 din 17.03.2026	Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor în limita competențelor atribuite prin lege, a examinat proiectul de hotărâre cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic(număr unic 170/MEn/2026), și Vă transmite avizul fără propuneri și obiecții.	Se acceptă
Agenția Servicii Publice Nr.01/2225 din 12.03.2026	Ca urmare a recepționării demersului Cancelariei de Stat nr. DGPSG-1787- 18-69-759 din 02 martie 2026 privind examinarea și avizarea	Se acceptă

	proiectului de hotărâre <i>cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)</i>, Agenția Servicii Publice, în limita competențelor funcționale, comunică următoarele. La Anexa nr. 24, pe tot cuprinsul textului se propune ajustarea și unificarea termenilor utilizați în conformitate cu prevederile Legii nr. 220/2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali precum și ale Hotărârii Guvernului nr. 955/2022 cu privire la aprobarea Conceptului Sistemului informațional „Registrul de stat al unităților de drept”. Or, în proiect sunt utilizate diferite noțiuni, precum: „identificatorul registrului întreprinderilor”, „numărul de identificare al registrului”, „numărul de înregistrare la Registrul întreprinderilor”, „identificatorul registrului de stat al persoanelor juridice și al întreprinzătorilor individuali”, „numărul de înregistrare al societăților comerciale”, „numărul de înregistrare a agentului economic”, „registru al întreprinderilor”, „registru al comerțului”, „registrul societăților comerciale”.	
II. Expertizare		
Centrul de Armonizare a Legislației f/n-mențiune e-legiferare	Centrul de armonizare comunică lipsa de obiecții și propuneri suplimentare.	Se acceptă
Ministerul Finanțelor f/n-mențiune e-legiferare	Ministerul Finanțelor comunică lipsa obiecțiilor în legătură cu PHG cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014.	Se acceptă
Ministerul Infrastructurii și Dezvoltării Regionale f/n-mențiune e-legiferare	MIDR comunică lipsa obiecțiilor în legătură cu PHG cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014	Se acceptă
Centrul Național pentru Protecția Datelor cu Caracter Personal f/n-mențiune e-legiferare	Notificare de susținere a proiectului	Se acceptă
Biroul Național de Statistică f/n-mențiune e-legiferare	BNS comunică lipsa de obiecții și propuneri.	Se acceptă

Inspectoratului de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor Nr.27/11-2089 din 16.04.2026	Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor în limita competențelor atribuite prin lege, a examinat proiectul de hotărâre cu privire la <i>Modificarea Hotărârii de Guvern nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)</i> , autor-Ministerul Energiei. În acest context, în ceea ce privește sectorul de competență, ISSPNPC Vă transmite avizul fără propuneri și obiecții.	Se acceptă
Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării f/n-mențiune e-legiferare	MDER a examinat repetat proiectul hotărârii Guvernului cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026), și în limita competențelor funcționale comunică lipsa de obiecții și propuneri suplimentare.	Se acceptă
Ministerul Justiției Nr. 04/2-4508 din 24.04.2026	Urmare examinării proiectului <i>hotărârii Guvernului cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)</i>, comunicăm următoarele. Potrivit notei de fundamentare, proiectul este elaborat în temeiul art. 4 lit. a) din <i>Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic</i>, care stabilește competența Guvernului de a aproba acte normative privind etichetarea produselor cu impact energetic. Proiectul are ca scop/obiective stabilirea unui cadru juridic armonizat pentru furnizarea de informații referitoare la parametrii unui șir de echipamente cu impact energetic prin intermediul etichetei energetice, pentru a permite utilizatorilor finali să facă o alegere în cunoștință de cauză la achiziționarea acestora. Noile regulamente vor „impulsiona” producătorii sau importatorii să ofere informații clare consumatorilor, vor stimula concurența între comercianți, astfel încât soluțiile tehnologice care se bucură de cel mai optim raport preț-calitate să fie solicitate de către consumatori. Totodată, una dintre cele mai eficiente și fezabile modalități de a îmbunătăți securitatea aprovizionării cu energie, de a limita impactul negativ asupra mediului și de a elimina sărăcia energetică este reducerea consumului de energie prin creșterea eficienței energetice. În context,	

	stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic, care va intra în vigoare la 1 ianuarie 2027”. Pct. 4 urmează a fi redat în modul următor: „Prezenta hotărâre se abrogă la data aderării Republicii Moldova la Uniunea Europeană”. La Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur (anexa nr. 22): La pct. 1 și 2 din anexa nr. 7, se va preciza referința la „punctul 5 subpunctul 5.5, punctul 7 subpunctul 7.3” și „punctul 5 subpunctul 5.6, punctul 7 subpunctul 7.4”, întrucât respectiva anexă nu include astfel de elemente structurale. Observația dată este valabilă și pentru anexa nr. 6 pct. 2; anexa nr. 8 pct. 4. La Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă (anexa nr. 23): Semnalăm că anexa nr. 1 la Regulamentul enunțat nu are temei-cadru în textul acestuia, astfel cum prevede art. 49 alin. (3) din <i>Legea nr. 100/2017</i>, potrivit căruia „Anexa trebuie să aibă un temei-cadru în textul actului normativ și să se refere exclusiv la obiectul determinat prin norma de trimitere.”. La anexa nr. 2, tabelul se va expune fără numerotare, or, acestea se numerează în cazul în care sunt redată mai mult de două tabele. Astfel, textul „Tabelul 1” se va substitui cu cuvântul „Tabel”. Cu titlu general, menționăm că elementele structurale din proiect urmează a fi numerotate conform art. 52 alin. (2) și (3) din <i>Legea nr. 100/2017</i>, potrivit căruia, punctele se însemnează consecutiv cu numere ordinare, exprimate prin cifre arabe, urmate de punct, începând cu primul și terminând cu ultimul, de la începutul și până la sfârșitul actului normativ. Pentru interpretare corectă și aplicare comodă, punctele pot fi divizate în subpuncte care se numerează prin adăugarea consecutivă a cifrelor arabe, până la gradul de detaliere necesar.	Se acceptă Se acceptă Se acceptă Se acceptă
Agenția Servicii Publice Nr.01/3758 din 29.04.2026	Agenția Servicii Publice a examinat solicitarea referitoare la avizarea proiectului hotărârii de Guvern <i>cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)</i> și, în limita competențelor funcționale, comunică următoarele.	

	La subpct. 11 – de substituit textul „<i>registrul de stat al unităților de drept</i>” cu textul „<i>registrul de stat al populației</i>”. Subpct. 12.1 – de expus în următoare redacție „<i>IDNO al organului înregistrării de stat care a atribuit IDNO unității de drept (persoană fizică) în cauză</i>”. Subpct. 12.2 – de expus în următoare redacție „<i>IDNO al unității de drept (persoană fizică) în cauză</i>”. La subpct. 13.1, 14.1, 14.2 de substituit cuvântul „digital” prin cuvântul „electronic”. La subpct. 13.2 de substituit textul: „<i>13.2 sigilat digital sau semnat digital de Agenția Servicii Publice, în calitate de autoritate responsabilă de gestionarea Registrului de stat al unităților de drept</i>” cu textul: „<i>sigilat electronic sau semnat electronic de Agenția Servicii Publice, în calitate de posesor și deținător al Registrului de stat al unităților de drept</i>”.	Se acceptă Se acceptă Se acceptă Se acceptă Se acceptă
Centrul Național Anticorupție Nr.06/2/7842 din 30.04.2026	Prin prezenta, Vă remitem atașat raportul de expertiză anticorupție la proiectul de hotărâre a Guvernului cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026). Anexă: Raportul de expertiză anticorupție – 4 (patru) pagini RAPORT DE EXPERTIZĂ ANTICORUPȚIE Nr. EHG26/11413 din 30.04.2026 la proiectul de hotărâre a Guvernului cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026) Prezentul raport de expertiză anticorupție a fost întocmit de Centrul Național Anticorupție al Republicii Moldova în baza Legii nr.100/2017 cu privire la actele normative, a Legii nr.1104/2002 cu privire la Centrul Național Anticorupție, a Legii integrității nr.82/2017 și a Metodologiei de efectuare a expertizei anticorupție a proiectelor de acte legislative și normative, aprobată prin Hotărârea Colegiului Centrului nr.6 din 20 octombrie 2017.	Se ia ca act de informare

I. Analiza riscurilor de corupere a procesului de promovare a proiectului

I.1. Pertinența autorului, categoriei propuse a actului și a procedurii de promovare a proiectului

Autor al proiectului de act normativ este Guvernul, iar autor nemijlocit este Ministerul Energiei, ceea ce corespunde art.102 din Constituție, art.14 din Legea nr.100/2017 cu privire la actele normative. Categoria actului normativ propus este Hotărâre a Guvernului, ceea ce corespunde art.102 din Constituție, art.6 și art.14 din Legea nr.100/2017 cu privire la actele normative.

I.2. Respectarea rigorilor de transparență în procesul decizional la promovarea proiectului

Potrivit art.8 al Legii nr.239/2008 privind transparența în procesul decizional „*etapele asigurării transparenței procesului de elaborare a deciziilor sunt:*

- a) informarea publicului referitor la inițierea elaborării deciziei;*
- b) punerea la dispoziția părților interesate a proiectului de decizie și a materialelor aferente acestuia;*
- c) consultarea cetățenilor, asociațiilor constituite în corespundere cu legea, altor părți interesate;*
- d) examinarea recomandărilor cetățenilor, asociațiilor constituite în corespundere cu legea, altor părți interesate în procesul de elaborare a proiectelor de decizii;*
- e) informarea publicului referitor la deciziile adoptate".*

Totodată, art.10 din Legea nr.239/2008 stabilește expres că:

„(1) Autoritatea publică asigură accesul la proiectele de decizii și la materialele aferente acestora prin publicarea obligatorie a lor pe pagina web oficială a autorității publice, prin asigurarea accesului la sediul autorității, precum și prin expediere prin poștă sau prin alte mijloace disponibile, la solicitarea persoanei interesate.

(2) Proiectul de decizie și materialele aferente acestuia se plasează pe pagina web oficială a autorității publice responsabile cel puțin pentru perioada recepționării și examinării recomandărilor".

Se constată că anunțul privind organizarea consultării publice, proiectul și nota de fundamentare la acesta au fost plasate pe pagina web

a Ministerului Energiei www.energie.gov.md la compartimentul Transparență decizională/Consultări publice, precum și pe portalul www.particip.gov.md.

I.3. Scopul anunțat și scopul real al proiectului

În nota de fundamentare se menționează: „*Prin prezentul proiect de hotărâre de Guvern se propune spre aprobare:*

1) Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, care stabilește cerințele pentru etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur alimentate de la rețeaua electrică și a celor alimentate cu gaz, precum și la furnizarea informațiilor suplimentare aferente acestor produse;

2) Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, care stabilește cerințele pentru etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă alimentate de la rețeaua electrică, precum și la furnizarea informațiilor suplimentare aferente acestor produse, inclusiv aparatelor vândute pentru refrigerarea altor produse decât produsele alimentare;

3) Regulamentul pentru stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic, care stabilește detaliile operaționale privind funcționarea bazei de date a produselor cu impact energetic și a pneurilor”.

Totodată, se menționează că: „*Proiectul Hotărârii Guvernului a fost elaborat în temeiul prevederilor art. 4 lit. a) din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic, precum și în concordanță cu Planul Național de Acțiune 2025–2029, acțiunea nr. 3, capitolul 15, clusterul 4. Astfel, în cadrul exercițiului actual de modificare a Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014, se transpun următoarele regulamente europene noi (...)”.*

I.4. Interesul public și interesele private promovate prin proiect

Proiectul promovează interesul public manifestat prin transpunerea actelor comunitare în domeniul reglementat de normele proiectului în vederea reglementării cerințelor de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic.

	I.5. Justificarea soluțiilor proiectului I.5.1. Suficiența argumentării din nota informativă. În conformitate cu art.30 al Legii nr.100/2017 cu privire la actele normative, proiectele de acte normative sunt însoțite de „<i>nota de fundamentare care cuprinde:</i> <i>a) denumirea sau numele autorului și, după caz, a/al participanților la elaborarea proiectului actului normativ;</i> <i>b) condițiile ce au impus elaborarea proiectului actului normativ;</i> <i>c) obiectivele urmărite și soluțiile propuse;</i> <i>d) analiza impactului de reglementare;</i> <i>e) compatibilitatea proiectului actului normativ cu legislația UE;</i> <i>f) avizarea și consultarea publică a proiectului actului normativ;</i> <i>h) modul de încorporare a actului în cadrul normativ existent; i) măsurile necesare pentru implementarea prevederilor proiectului actului normativ."</i> Nota de fundamentare stabilește condițiile ce au impus elaborarea proiectului, evidențiază elementele noi și finalitățile urmărite prin promovarea proiectului. I.5.2. Argumentarea economică-financiară. Conform art.30 lit.d) al Legii nr.100/2017 cu privire la actele normative, nota de fundamentare trebuie să conțină „<i>d) analiza impactului de reglementare</i>". În nota de fundamentare la compartimentul „<i>Impactul financiar și argumentarea costurilor estimative</i>” se menționează că: „<i>Implementarea prevederilor prezentei hotărâri se asigură din contul și în limita alocațiilor bugetare aprobate prin legea bugetară anuală, fără necesitatea alocării unor mijloace bugetare suplimentare. Implementarea politicii statului pe acest segment va fi realizată de către Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor (...)</i>”. II. Analiza generală a factorilor de risc ale proiectului II.1. Limbajul proiectului Potrivit art.54 al Legii nr.100/2017 cu privire la actele normative „<i>textul proiectului actului normativ se elaborează [...] cu respectarea următoarelor reguli: [...]</i>	
--	---	--

	a) se expune într-un limbaj simplu, clar și concis [...] c) terminologia utilizată este constantă, uniformă și corespunde celei utilizate în alte acte normative, în legislația Uniunii Europene și în alte instrumente internaționale la care Republica Moldova este parte, cu respectarea prevederilor prezentei legi; [...] e) se interzice folosirea neologismelor dacă există sinonime de largă răspândire, [...] f) se evită folosirea [...] a cuvintelor și expresiilor [...] care nu sînt utilizate sau cu sens ambiguu; g) se evită tautologiile juridice; h) se utilizează, pe cât este posibil, noțiuni monosemantice, [...]". Textul proiectului este expus într-un limbaj simplu, clar și concis, cu respectarea regulilor gramaticale și de ortografie, întrunind cerințele prevăzute de art.54 din Legea nr.100/2017. II.2. Coerența legislativă a proiectului În textul proiectului nu au fost identificate norme contradictorii sau conflicte dintre prevederile acestuia cu reglementările altor acte normative în vigoare. II.3. Activitatea agenților publici și a entităților publice reglementată în proiect Proiectul reglementează în mod indirect activitatea entităților publice și a agenților publici, care vor fi responsabili, conform cadrului legal aplicabil acestora și cu competențele atribuite, de verificarea conformității procedurilor și cerințelor de etichetare energetică a produselor cu impact energetic. II.4. Atingeri ale drepturilor omului care pot fi cauzate la aplicarea proiectului Prevederile proiectului nu aduc atingere drepturilor fundamentale ale omului consacrate de Constituția Republicii Moldova, Declarația Universală a Drepturilor Omului și Convenția Europeană a Drepturilor Omului. III. Concluzia expertizei	
--	--	--

	În nota de fundamentare se menționează: „Prin prezentul proiect de hotărâre de Guvern se propune spre aprobare: 1) Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur, care stabilește cerințele pentru etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur alimentate de la rețeaua electrică și a celor alimentate cu gaz, precum și la furnizarea informațiilor suplimentare aferente acestor produse; 2) Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, care stabilește cerințele pentru etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă alimentate de la rețeaua electrică, precum și la furnizarea informațiilor suplimentare aferente acestor produse, inclusiv aparatelor vândute pentru refrigerarea altor produse decât produsele alimentare; 3) Regulamentul pentru stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic, care stabilește detaliile operaționale privind funcționarea bazei de date a produselor cu impact energetic și a pneurilor”. Totodată, se menționează că: „Proiectul Hotărârii Guvernului a fost elaborat în temeiul prevederilor art. 4 lit. a) din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic, precum și în concordanță cu Planul Național de Acțiune 2025–2029, acțiunea nr. 3, capitolul 15, clusterul 4. Astfel, în cadrul exercițiului actual de modificare a Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014, se transpun următoarele regulamente europene noi (...)”. Proiectul promovează interesul public manifestat prin transpunerea actelor comunitare în domeniul reglementat de normele proiectului în vederea reglementării cerințelor de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic. În final, menționăm că în redacția propusă, proiectul nu conține factori și riscuri de corupție.	
III. Expertizare, avizare, consultare publică		
Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării	Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor în limita competențelor atribuite prin lege, a examinat proiectul de hotărâre cu privire la <i>Modificarea Hotărârii de</i>	Se acceptă

Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor Nr. 27/11- 4048 din 10.08.2026	<i>Guvern nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026), autor-Ministerul Energiei. În acest context, în ceea ce privește sectorul de competență, ISSPNPC Vă transmite avizul repetat fără propuneri și obiecții.</i>	
I.P.”Institutul Național de Metrologie” (INM) Nr. 260810_270 din 10.08.2026	Prin prezenta, I.P.”Institutul Național de Metrologie” (INM), la adresarea Ministerului Energiei nr. 03-2048 din 05.08.2026 (nr. de intrare 494 din 07.08.2026) cu privire la examinarea repetată a proiectului hotărârii Guvernului cu privire la <i>modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)</i> , Vă comunică următoarele. În urma examinării proiectului de act normativ și a materialelor aferente, INM comunică lipsa de obiecții, propuneri sau completări conform domeniului de competență al instituției. În acest context, I.P. „Institutul Național de Metrologie” avizează pozitiv proiectul Hotărârii Guvernului, în redacția prezentată.	Se acceptă
Camera de Comerț și Industrie a Republicii Moldova (CCI a RM) nr. 642-04/17 din 11.08.2026	Camera de Comerț și Industrie a Republicii Moldova (CCI a RM) vă asigură de înalta sa considerație și, în baza prevederilor referitoare la reprezentarea intereselor agenților economici în relațiile cu autoritățile publice, stipulate de Legea nr. 393/1999 cu privire la Camera de Comerț și Industrie, comunică susținerea fără obiecții a proiectului hotărârii Guvernului cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic, remis repetat spre avizare. Ne exprimăm convingerea că relațiile de colaborare dintre instituțiile noastre se vor intensifica, în vederea dezvoltării și îmbunătățirii mediului de afaceri din Republica Moldova.	Se acceptă
Agencia Națională pentru Reglementare în Energetică Nr. 06-01/5281 din 12.08.2026	Agenția Națională pentru Reglementare în Energetică a examinat proiectul de hotărâre cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026),	Se acceptă

	autor – Ministerul Energiei, remis spre avizare repetată de către Ministerul Energiei și comunică despre lipsa obiecțiilor și propunerilor.	
Ministerul Infrastructurii și Dezvoltării Regionale Nr. 21-4641 din 12.08.2026	Ca urmare a examinării proiectului de hotărâre a Guvernului <i>cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr.1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)</i> , remis repetat spre avizare, în limita competențelor funcționale, comunicăm lipsa obiecțiilor și propunerilor.	Se acceptă
Agenția Servicii Publice Nr. 01/7182 din 13.08.2026	Agenția Servicii Publice a examinat solicitarea referitoare la avizarea repetată a proiectului hotărârii de Guvern <i>cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)</i> și, în limita competențelor funcționale, comunică lipsa propunerilor și a obiecțiilor la proiectul sus-menționat.	Se acceptă
Ministerul Dezvoltării Economice și Digitalizării Nr. 18/2 – 2786 din 13.08.2026	Urmare examinării proiectului hotărârii Guvernului <i>cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)</i>, în limita competențelor funcționale comunicăm următoarele. I. În anexa nr. 22 Regulamentul cu privire la etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur La pct.5 subpct. 5.1.2 specifică ”valorile parametrilor incluși în fișa cu informații despre produs, conform anexei nr.5, se pune la dispoziția Inspectoratului de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor”. Prevederea în cauză distorsionează sensul art. 3 alin. (1) lit.b), „valorile parametrilor incluși în fișa cu informații despre produs, astfel cum figurează în anexa V, sunt introduse în secțiunea publică a bazei de date cu produse”, din Regulamentul delegat (UE) 2023/2534. Potrivit Regulamentului, sensul acestei prevederi este că, furnizorii se asigură că toată informația despre produs este disponibilă pentru comercianți și părți interesate (deținută în Registrul european al produselor pentru etichetarea energetică în continuare EPREL). Astfel, propunem autorului să revadă acest punct cu transpunerea fidelă a actului normativ UE.	Se acceptă

	Obiecția este valabilă și pentru pct. 4 subpct. 4.1 de la Anexa 23 la Hotărârea Guvernului nr. 1003/2014. II. În Anexa nr. 24 Regulamentul pentru stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic. Potrivit art.15 alin. (3) al Legii nr.20/2016 cu privire la standardizarea națională, în actele normative pot fi făcute referințe directe numai la standardele moldovenești. Astfel, recomandăm consultarea bazei de date a Institutului de Standardizare din Moldova (ISM) pentru identificarea corespondentului național pentru standardele la care se face referință directă în subpct. 8.2 și 15.3. Cu referire la capitolul V. GESTIONAREA ȘI VERIFICAREA PROFILURILOR DE UTILIZATOR se propune revizuirea integrală a acestui capitol. Registrul european al produselor pentru etichetarea energetică (în continuare EPREL) este destinat pentru țările membre UE. Astfel, pct. (1) din preambulul Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2024/994 specifică: „(1) În conformitate cu articolul 12 din Regulamentul (UE) 2017/1369, Comisia a instituit sistemul Registrului european al produselor pentru etichetarea energetică (EPREL) pentru a crea o bază de date cu produse. Sistemul EPREL este alcătuit din două părți: un sistem public care oferă acces liber la informații publice privind modelele de produse introduse pe piața Uniunii și un sistem privind conformitatea, în care furnizorii pun la dispoziție atât informații publice, cât și informații tehnice privind modelele de produse respective și <i>care pot fi accesate de autoritățile de supraveghere a pieței din statele membre</i>”. Reieșind din această prevedere a Regulamentului, ISSPNPC nu poate avea acces la registrul respectiv și nu poate realiza atribuțiile care îi sunt delegate.	Se acceptă Proiectul a fost consultat cu Instituția Publică „Institutul Național de Metrologie” (INM). Se acceptă Proiectul HG (număr unic 170/MEn/2026) a fost completat cu un punct suplimentar, care instituie o derogare de la termenul general de intrare în vigoare pentru prevederile secțiunii V „Gestionarea și verificarea profilurilor de utilizator”. Aceste prevederi se vor aplica începând cu data aderării Republicii Moldova la Uniunea Europeană.
Centrul Național pentru Protecția Datelor cu Caracter Personal al Republicii Moldova Nr. 04-01/3060 din 18 august 2026	Centrul Național pentru Protecția Datelor cu Caracter Personal al Republicii Moldova a examinat repetat proiectul hotărârii Guvernului <i>cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic</i> și, reieșind din competențele funcționale, comunică despre lipsa obiecțiilor și propunerilor.	Se acceptă

Centrul Național Anticorupție Nr. EHG26/11797 din 20.08.2026	Prezentul raport de expertiză anticorupție a fost întocmit de Centrul Național Anticorupție al Republicii Moldova în baza Legii nr.100/2017 cu privire la actele normative, a Legii nr.1104/2002 cu privire la Centrul Național Anticorupție, a Legii integrității nr.82/2017 și a Metodologiei de efectuare a expertizei anticorupție a proiectelor de acte legislative și normative, aprobată prin Hotărârea Colegiului Centrului nr.6 din 20 octombrie 2017. I. Analiza riscurilor de corupere a procesului de promovare a proiectului I.1. Pertinența autorului, categoriei propuse a actului și a procedurii de promovare a proiectului Autor al proiectului de act normativ este Guvernul, iar autor nemijlocit este Ministerul Energiei, ceea ce corespunde art.102 din Constituție, art.14 din Legea nr.100/2017 cu privire la actele normative. Categoria actului normativ propus este Hotărâre a Guvernului, ceea ce corespunde art.102 din Constituție, art.6 și art.14 din Legea nr.100/2017 cu privire la actele normative. I.2. Respectarea rigorilor de transparență în procesul decizional la promovarea proiectului Potrivit art.8 al Legii nr.239/2008 privind transparența în procesul decizional „etapele asigurării transparenței procesului de elaborare a deciziilor sunt: a) informarea publicului referitor la inițierea elaborării deciziei; b) punerea la dispoziția părților interesate a proiectului de decizie și a materialelor aferente acestuia; c) consultarea cetățenilor, asociațiilor constituite în corespundere cu legea, altor părți interesate; d) examinarea recomandărilor cetățenilor, asociațiilor constituite în corespundere cu legea, altor părți interesate în procesul de elaborare a proiectelor de decizii; e) informarea publicului referitor la deciziile adoptate". Totodată, art.10 din Legea nr.239/2008 stabilește expres că: „(1) Autoritatea publică asigură accesul la proiectele de decizii și la materialele aferente acestora prin publicarea obligatorie a lor pe pagina web oficială a autorității publice, prin asigurarea accesului la sediul autorității, precum și prin expediere prin poștă sau prin alte mijloace disponibile, la solicitarea persoanei interesate.	
--	--	--

	(2) Proiectul de decizie și materialele aferente acestuia se plasează pe pagina web oficială a autorității publice responsabile cel puțin pentru perioada recepționării și examinării recomandărilor". Se constată că anunțul privind organizarea consultării publice, proiectul și nota de fundamentare la acesta au fost plasate pe pagina web a Ministerului Energiei www.energie.gov.md la compartimentul Transparență decizională/Consultări publice, precum și pe portalul www.particip.gov.md I.3. Scopul anunțat și scopul real al proiectului În nota de fundamentare se menționează că: „Proiectul Hotărârii Guvernului a fost elaborat în temeiul prevederilor art. 4 lit. a) din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic, precum și în concordanță cu Planul Național de Acțiune 2025–2029, acțiunea nr. 3, capitolul 15, clusterul 4. Astfel, în cadrul exercițiului actual de modificare a Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014, se transpun următoarele regulamente europene noi, precum: 1. Regulamentul delegat (UE) 2023/2534 în ceea ce privește etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur și de abrogare a Regulamentului delegat (UE) nr. 392/2012 al Comisiei (în continuare - Regulamentul 2023/2534); 2. Regulamentul delegat (UE) 2019/2018 în ceea ce privește etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare direct (în continuare - Regulamentul 2019/2018); 3. Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2024/994 al Comisiei din 2 aprilie 2024 de stabilire a detaliilor operaționale ale bazei de date cu produse instituite în temeiul Regulamentului (UE) 2017/1369 (în continuare - Regulamentul 2024/994)”. I.4. Interesul public și interesele private promovate prin proiect Proiectul promovează interesul public manifestat prin transpunerea actelor comunitare în domeniul reglementat de normele proiectului în vederea reglementării cerințelor de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic. I.5. Justificarea soluțiilor proiectului I.5.1. Suficiența argumentării din nota informativă.	
--	--	--

	În conformitate cu art.30 al Legii nr.100/2017 cu privire la actele normative, proiectele de acte normative sunt însoțite de „nota de fundamentare care cuprinde: a) denumirea sau numele autorului și, după caz, a/al participanților la elaborarea proiectului actului normativ; b) condițiile ce au impus elaborarea proiectului actului normativ; c) obiectivele urmărite și soluțiile propuse; d) analiza impactului de reglementare; e) compatibilitatea proiectului actului normativ cu legislația UE; f) avizarea și consultarea publică a proiectului actului normativ; h) modul de încorporare a actului în cadrul normativ existent; i) măsurile necesare pentru implementarea prevederilor proiectului actului normativ." Nota de fundamentare stabilește condițiile ce au impus elaborarea proiectului, evidențiază elementele noi și finalitățile urmărite prin promovarea proiectului. I.5.2. Argumentarea economică-financiară. Conform art.30 lit.d) al Legii nr.100/2017 cu privire la actele normative, nota de fundamentare trebuie să conțină „d) analiza impactului de reglementare". În nota de fundamentare la compartimentul „Impactul financiar și argumentarea costurilor estimative” se menționează că: „Implementarea prevederilor prezentei hotărâri se asigură din contul și în limita alocațiilor bugetare aprobate prin legea bugetară anuală, fără necesitatea alocării unor mijloace bugetare suplimentare. Implementarea politicii statului pe acest segment va fi realizată de către Inspectoratul de Stat pentru Supravegherea Produselor Nealimentare și Protecția Consumatorilor (...)”. II. Analiza generală a factorilor de risc ale proiectului II.1. Limbajul proiectului Potrivit art.54 al Legii nr.100/2017 cu privire la actele normative „textul proiectului actului normative se elaborează [...] cu respectarea următoarelor reguli: [...] a) se expune într-un limbaj simplu, clar și concis [...]	
--	---	--

	c) terminologia utilizată este constantă, uniformă și corespunde celei utilizate în alte acte normative, în legislația Uniunii Europene și în alte instrumente internaționale la care Republica Moldova este parte, cu respectarea prevederilor prezentei legi; [...] e) se interzice folosirea neologismelor dacă există sinonime de largă răspândire, [...] f) se evită folosirea [...] a cuvintelor și expresiilor [...] care nu sînt utilizate sau cu sens ambiguu; g) se evită tautologiile juridice; h) se utilizează, pe cât este posibil, noțiuni monosemantice, [...]" Textul proiectului este expus într-un limbaj simplu, clar și concis, cu respectarea regulilor gramaticale și de ortografie, întrunind cerințele prevăzute de art.54 din Legea nr.100/2017. II.2. Coerența legislativă a proiectului În textul proiectului nu au fost identificate norme contradictorii sau conflicte dintre prevederile acestuia cu reglementările altor acte normative în vigoare. II.3. Activitatea agenților publici și a entităților publice reglementată în proiect Proiectul reglementează în mod indirect activitatea entităților publice și a agenților publici, care vor fi responsabili, conform cadrului legal aplicabil acestora și cu competențele atribuite, de verificarea conformității procedurilor și cerințelor de etichetare energetică a produselor cu impact energetic. II.4. Atingeri ale drepturilor omului care pot fi cauzate la aplicarea proiectului Prevederile proiectului nu aduc atingere drepturilor fundamentale ale omului consacrate de Constituția Republicii Moldova, Declarația Universală a Drepturilor Omului și Convenția Europeană a Drepturilor Omului. III. Concluzia expertizei În nota de fundamentare se menționează că: „Proiectul Hotărârii Guvernului a fost elaborat în temeiul prevederilor art. 4 lit. a) din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic, precum și în concordanță cu Planul Național de Acțiune 2025–2029, acțiunea nr. 3, capitolul 15, clusterul 4.	
--	--	--

	Astfel, în cadrul exercițiului actual de modificare a Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014, se transpun următoarele regulamente europene noi, precum: 1. Regulamentul delegat (UE) 2023/2534 în ceea ce privește etichetarea energetică a uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur și de abrogare a Regulamentului delegat (UE) nr. 392/2012 al Comisiei (în continuare - Regulamentul 2023/2534); 2. Regulamentul delegat (UE) 2019/2018 în ceea ce privește etichetarea energetică a aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare direct (în continuare - Regulamentul 2019/2018); 3. Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2024/994 al Comisiei din 2 aprilie 2024 de stabilire a detaliilor operaționale ale bazei de date cu produse instituite în temeiul Regulamentului (UE) 2017/1369 (în continuare - Regulamentul 2024/994)”. La fel se menționează că: „Obiectivul general al proiectului constă în crearea unui cadru de reglementare aplicabil produselor cu impact energetic, respectiv uscătoarelor de rufe de uz casnic cu tambur și aparatelor frigorifice cu funcție de vânzare directă, introduse pe piață sau puse în funcțiune. Acest cadru asigură etichetarea produselor respective și furnizarea de informații standardizate privind eficiența energetică, consumul de energie și de alte resurse asociate utilizării acestora, precum și a unor informații suplimentare despre produse, permițând astfel Consumatorilor să aleagă produse mai eficiente și să contribuie la reducerea consumului de energie”. Proiectul promovează interesul public manifestat prin transpunerea actelor comunitare în domeniul reglementat de normele proiectului în vederea reglementării cerințelor de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic.	
Ministerul Justiției nr. 04/2-9703 din 21. 08.2026	Urmare examinării proiectului <i>hotărârii Guvernului cu privire la modificarea Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014 pentru aprobarea regulamentelor privind cerințele de etichetare energetică a unor produse cu impact energetic (număr unic 170/MEn/2026)</i>, prezentat repetat pentru expertiză juridică, comunicăm lipsa obiecțiilor și propunerilor de ordin juridic.	Se acceptă

	Din punct de vedere redacțional, la sbp. 1.1 din proiectul hotărârii, textul propus pentru substituie se va reda în modul următor: „art. 4 lit. a) din Legea nr. 306/2023 privind etichetarea produselor cu impact energetic (Monitorul Oficial al Republicii Moldova, 2023, nr. 426-429, art. 738)”. Modificările propuse la pct. 1 se vor expune într-un singur subpunct, sbp. 1.2, divizat în subpuncte 1.2.1 și 1.2.2. Prin urmare, elementele structurale se vor renumera. Totodată, proiectul se va suplini cu un element structural nou privind completarea <i>Hotărârii Guvernului nr. 1003/2014</i> cu anexele nr. 22-24. La pct. 2 după textul „cu excepția Regulamentului pentru stabilirea detaliilor operaționale ale bazei de date a produselor cu impact energetic,” se va completa cu textul „menționat la subpunctul 1.1.”.	
--	---	--

Secretar general al ministerului

/semnat electronic/

Andrei GRIȚCO