



Consiliul
Uniunii Europene

Bruxelles, 16 noiembrie 2023
(OR. en)

15508/23

ENER 622
ENV 1316

NOTĂ DE ÎNSOȚIRE

Sursă:	Comisia Europeană
Data primirii:	14 noiembrie 2023
Destinatar:	Secretariatul General al Consiliului
Nr. doc. Csie:	D089530/04
Subiect:	REGULAMENTUL (UE) .../... AL COMISIEI din XXX de punere în aplicare a Directivei 2009/125/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește cerințele în materie de proiectare ecologică aplicabile aparatelor pentru încălzire locală și dispozitivelor de control conexe separate și de abrogare a Regulamentului (UE) 2015/1188

În anexă, se pune la dispoziția delegațiilor documentul D089530/04.

Anexă: D089530/04

Bruxelles, XXX
D089530/04
[...] (2023) XXX draft

REGULAMENTUL (UE) .../... AL COMISIEI

din XXX

de punere în aplicare a Directivei 2009/125/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește cerințele în materie de proiectare ecologică aplicabile aparatelor pentru încălzire locală și dispozitivelor de control conexe separate și de abrogare a Regulamentului (UE) 2015/1188

(Text cu relevanță pentru SEE)

This draft has not been adopted or endorsed by the European Commission. Any views expressed are the preliminary views of the Commission services and may not in any circumstances be regarded as stating an official position of the Commission. The information transmitted is intended only for the Member State or entity to which it is addressed for discussions and may contain confidential and/or privileged material.

REGULAMENTUL (UE) .../... AL COMISIEI

din **XXX**

de punere în aplicare a Directivei 2009/125/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește cerințele în materie de proiectare ecologică aplicabile aparatelor pentru încălzire locală și dispozitivelor de control conexe separate și de abrogare a Regulamentului (UE) 2015/1188

(Text cu relevanță pentru SEE)

COMISIA EUROPEANĂ,

având în vedere Tratatul privind funcționarea Uniunii Europene,

având în vedere Directiva 2009/125/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 octombrie 2009 de instituire a unui cadru pentru stabilirea cerințelor în materie de proiectare ecologică aplicabile produselor cu impact energetic¹, în special articolul 15 alineatul (1),

întrucât:

- (1) Directiva 2009/125/CE impune Comisiei să stabilească cerințe în materie de proiectare ecologică pentru produsele cu impact energetic care reprezintă volume semnificative de vânzări și de schimburi comerciale, care au un impact semnificativ asupra mediului care ar putea fi redus considerabil fără costuri excesive.
- (2) Propunerea de revizuire a Directivei privind eficiența energetică (DEE)² impune statelor membre să își dezvolte în continuare planurile naționale privind energia și clima (PNEC), menționate la articolul 4 alineatul (2), prin includerea unor măsuri de reducere a consumului de energie al Uniunii cu cel puțin 9 % în total până în 2030, comparativ cu scenariul de referință din 2020. În acest context, noile proiectare ecologică și etichetarea energetică a produselor reprezintă modalități esențiale pentru ca Uniunea să își atingă obiectivele energetice și de decarbonizare.
- (3) Planul de lucru privind proiectarea ecologică și etichetarea energetică pentru perioada 2022-2024³ include aparatele pentru încălzire locală printre grupele de produse pentru care cerințele în materie de proiectare ecologică și de etichetare energetică urmează să fie revizuite înainte de sfârșitul anului 2025 sau în privința cărora se preconizează o revizuire înainte de sfârșitul anului 2025.
- (4) Măsurile din Planul de lucru privind proiectarea ecologică și etichetarea energetică pentru perioada 2022-2024 au un potențial estimat de a genera economii anuale totale de energie finală de peste 170 TWh până în 2030. Acest lucru echivalează cu reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră cu aproximativ 24 de milioane de tone pe

-

¹ JO L 285, 31.10.2009, p. 10.

² Propunere de Directivă a Parlamentului European și a Consiliului privind eficiența energetică (reformare) (COM/2021/558 final din 14.7.2021).

³ Comunicare a Comisiei, Planul de lucru privind proiectarea ecologică și etichetarea energetică pentru perioada 2022-2024 (2022/C 182/01) (C/2022/2026) (JO C 182, 4.5.2022).

an până în 2030. Aparatele pentru încălzire locală au potențialul de a genera economii de energie electrică de 11 TWh/an până în 2030.

- (5) Comisia a stabilit cerințe în materie de proiectare ecologică aplicabile aparatelor pentru încălzire locală în Regulamentul (UE) 2015/1188⁴. În conformitate cu articolul 7 din regulamentul respectiv, Comisia a revizuit regulamentul și a analizat aspectele tehnice, de mediu și economice ale aparatelor pentru încălzire locală, precum și comportamentul real al utilizatorilor finali. Rezultatele acestei revizuirii au fost făcute publice și prezentate forumului consultativ instituit prin articolul 18 din Directiva 2009/125/CE.
- (6) Potrivit studiului de revizuire, măsurile privind proiectarea ecologică prevăzute în Regulamentul (UE) 2015/1188 au contribuit în mod semnificativ la reducerea consumului de energie și a emisiilor de gaze cu efect de seră. Cu toate acestea, în lipsa unor măsuri de reglementare suplimentare, economiile de energie vor stagna după 2030. Aspectele de mediu ale aparatelor pentru încălzire locală, identificate în studiul de revizuire ca fiind semnificative în sensul Regulamentului (UE) 2015/1188, sunt consumul de energie în cursul fazei de utilizare, generarea de deșeuri la sfârșitul ciclului de viață și emisiile în aer și în apă generate în faza de producție (din cauza extracției și a prelucrării materiilor prime).
- (7) Consumul anual de energie al aparatelor pentru încălzire locală s-a ridicat la 200 TWh/an în 2020, echivalentul a 1,7 % din consumul final total de energie al Uniunii și a 4 % din consumul final de energie al gospodăriilor și al serviciilor. Potrivit estimărilor, consumul de energie preconizat al aparatelor pentru încălzire locală în scenariul de statu-quo va scădea la 140 TWh/an în 2030. Această scădere poate fi accelerată dacă sunt actualizate cerințele existente în materie de proiectare ecologică.
- (8) Comisia a evaluat impactul diferitelor opțiuni de politică pentru reducerea consumului de energie al aparatelor pentru încălzire locală începând cu 2025. Conform evaluării impactului, noile măsuri de proiectare ecologică ar putea reduce consumul de energie și emisiile de gaze cu efect de seră cu 23 TWh/an și, respectiv, cu 1,8 Mt echivalent CO₂/an până în 2030.
- (9) Prin urmare, este necesar să se clarifice și să se extindă domeniul de aplicare al Regulamentului (UE) 2015/1188 pentru a elimina ambiguitățile și lacunele existente în ceea ce privește produsele care oferă confort termic și care, prin urmare, ar trebui considerate aparate pentru încălzire locală. Având în vedere acest obiectiv, definiția produselor exceptate ar trebui îmbunătățită pentru a reduce posibilitatea unor interpretări eronate. În plus, declarația producătorului, a importatorului sau a reprezentantului autorizat cu privire la utilizarea prevăzută a unui produs exceptat și la proiectarea acestuia, astfel cum se indică în documentația tehnică, ar trebui să fie coerentă cu descrierea și definiția tipurilor de produse exceptate și nu ar trebui să fie contrazisă de declarațiile de comercializare sau de alte informații furnizate de producător, de importator sau de reprezentantul autorizat care însoțesc produsul în cauză.
- (10) Este oportun să se includă în domeniul de aplicare al regulamentului aparatele pentru încălzire locală introduse pe piață fără dispozitive de control al temperaturii, inclusiv

-

⁴ Regulamentul (UE) 2015/1188 al Comisiei din 28 aprilie 2015 de punere în aplicare a Directivei 2009/125/CE a Parlamentului European și a Consiliului în ceea ce privește cerințele în materie de proiectare ecologică aplicabile aparatelor pentru încălzire locală (JO L 193, 21.7.2015, p. 76).

cabluri și covorașe de încălzire cu autoreglare. Acest lucru ar genera economii de energie și, foarte important, ar elimina lacuna juridică prin care aparatele pentru încălzire locală pot fi introduse pe piață fie fără dispozitive de control, fie cu dispozitive de control care sunt vândute separat, pentru a evita aplicarea cerințelor în materie de proiectare ecologică.

- (11) Pentru a reglementa tipurile relevante de aparate pentru încălzire locală introduse pe piață, ar trebui stabilite cerințe în materie de proiectare ecologică pentru următoarele categorii de aparate pentru încălzire locală de uz casnic: aparate pentru încălzire locală cu focar deschis frontal; aparate pentru încălzire locală cu deschidere spre coșul de fum; aparate pentru încălzire locală cu ardere deschisă cu focar închis frontal; aparate pentru încălzire locală cu tiraj echilibrat; aparate electrice portabile pentru încălzire locală; aparate electrice fixe pentru încălzire locală; aparate electrice pentru încălzire locală cu acumulator de căldură; aparate electrice pentru încălzire locală prin pardoseală; aparate electrice pentru încălzire locală cu radiație vizibilă; aparate electrice portabile pentru încălzire locală cu radiație vizibilă; aparate pentru încălzire locală cu radiație luminoasă; aparate pentru încălzire locală cu tuburi; uscătoare de prosoape și dispozitive de încălzire fără tiraj.
- (12) Aparatele pentru încălzire locală fixe și aparatele electrice pentru încălzire locală cu radiație vizibilă acoperă o gamă largă de produse de diferite dimensiuni și cu putere termică diferită. Ar trebui stabilite cerințe mai stricte în materie de proiectare ecologică pentru produsele care produc o putere termică mai mare și, prin urmare, consumă mai multă energie, în cadrul aceleiași categorii de produse.
- (13) Aparatele electrice pentru încălzire locală cu radiație vizibilă prezintă elemente de încălzire la temperaturi ridicate care pot fi atinse din exterior și, prin urmare, ar putea intra în contact accidental cu elemente inflamabile. Din acest motiv, aparatele electrice portabile pentru încălzire locală cu radiație vizibilă, care pot fi deplasate dintr-un loc în altul, ar trebui să fie acționate doar manual și, ulterior, nu ar trebui să facă obiectul unor niveluri de eficiență energetică care să necesite instalarea unor dispozitive de control automate care să permită produsului să se aprindă și să rămână activ în absența intervenției umane.
- (14) Pentru a spori reprezentativitatea și relevanța cerințelor în materie de proiectare ecologică în ceea ce privește aparatele pentru încălzire locală de uz comercial disponibile pe piață, este necesar ca aparatele pentru încălzire locală cu radiație luminoasă și aparatele pentru încălzire locală cu tuburi cu o putere mai mică sau egală cu 300 kW să facă obiectul cerințelor prezentului regulament.
- (15) Dispozitivele de control introduse pe piață separat de aparatele pentru încălzire locală ar trebui să facă obiectul unor cerințe relevante în materie de proiectare ecologică, pentru a evita subminarea potențialului de proiectare ecologică de a reduce consumul de energie.
- (16) Uscătoarele de prosoape nu sunt destinate exclusiv încălzirii sau uscării prosoapelor. Acestea pot, de asemenea, să încălzească spațiul în care sunt plasate, contribuind la confortul termic și acționând ca aparate pentru încălzire locală. Pentru a crea condiții de concurență echitabile pentru producători, indiferent dacă le introduc sau nu pe piață ca aparate pentru încălzire locală, toate aceste produse ar trebui să facă obiectul unor cerințe în materie de proiectare ecologică pentru a economisi mai multă energie.
- (17) Utilizarea principală a uscătoarelor de prosoape depinde de puterea termică a produsului. Uscătoarele de prosoape cu o putere termică medie spre ridicată ar

contribui la confortul termic, astfel încât încălzirea sau uscarea prosoapelor ar fi doar o utilizare secundară, în timp ce uscătoarele de prosoape cu putere termică scăzută ar fi utilizate în principal pentru încălzirea sau uscarea prosoapelor și doar o cantitate mică de căldură ar contribui la confortul termic. Prin urmare, nivelul de strictețe al cerințelor în materie de proiectare ecologică ar trebui adaptat la principala utilizare a produsului, determinată de puterea sa termică.

- (18) Regulamentul delegat (UE) 2023/807⁵ stabilește un factor de energie primară pentru energia electrică de 1,9 (coeficient de conversie) care trebuie aplicat atunci când economiile de energie sunt calculate în termeni de energie primară pe baza consumului de energie finală. Acest factor de energie primară ar trebui aplicat la calcularea eficienței energetice sezoniere aferente încălzirii spațiilor în cazul aparatelor electrice pentru încălzire locală.
- (19) Toate modurile cu consum redus de putere folosite în prezent în aparatele pentru încălzire locală generează un consum suplimentar de energie. Prezentul regulament trebuie să stabilească cerințe specifice în materie de proiectare ecologică pentru modurile cu consum redus de putere, inclusiv pentru modul inactiv sau standby în rețea, atât pentru aparatele pentru încălzire locală, cât și pentru dispozitivele de control separate.
- (20) Este oportun ca cerințele mai stricte pentru modurile cu consum redus de putere în cazul aparatelor pentru încălzire locală și al dispozitivelor de control separate să se aplice simultan cu cele stabilite pentru consumul de putere în modul oprit în temeiul Regulamentului (UE) 2023/826.
- (21) Măsurile de proiectare ecologică trebuie puse în aplicare numai la nivelul Uniunii, deoarece se aplică direct produsului în cauză, și trebuie să fie uniforme pentru a se evita o situație în care norme naționale diferite subminează piața internă a produsului respectiv.
- (22) Planul de acțiune al Comisiei privind economia circulară⁶ și Planul de lucru privind proiectarea ecologică și etichetarea energetică pentru perioada 2022-2024 subliniază importanța utilizării cadrului de proiectare ecologică pentru a sprijini trecerea la o economie circulară și mai eficientă din punctul de vedere al utilizării resurselor. Prin urmare, prezentul regulament trebuie să stabilească cerințe corespunzătoare legate de circularitate care să asigure că produsele sunt efectiv reparate datorită disponibilității unei game de piese de schimb, stabilind un termen maxim de livrare a pieselor de schimb și specificând ce informații referitoare la reparare și întreținere trebuie furnizate reparatorilor profesioniști și utilizatorilor finali. Aparatele pentru încălzire locală trebuie, în egală măsură, să fie proiectate astfel încât să faciliteze recuperarea materialelor și a componentelor.
- (23) Perioada de tranziție pentru introducerea noilor cerințe în materie de proiectare ecologică trebuie să fie suficientă pentru ca producătorii să adapteze aparatele pentru încălzire locală la aceste cerințe. La determinarea perioadei trebuie să țină seama de orice impact asupra costurilor pentru producători, în special pentru întreprinderile mici și mijlocii, asigurând, în același timp, realizarea obiectivelor prezentului regulament.

⁵ Regulamentul delegat (UE) 2023/807 al Comisiei din 15 decembrie 2022 privind revizuirea factorului de energie primară pentru energia electrică în aplicarea Directivei 2012/27/UE a Parlamentului European și a Consiliului (JO L 101, 14.4.2023, p. 16).

⁶ Comunicarea Comisiei către Parlamentul European, Consiliu, Comitetul Economic și Social European și Comitetul Regiunilor. Un nou plan de acțiune privind economia circulară (COM/2020/98 final din 11.3.2020).

- (24) Caracteristicile esențiale ale aparatelor pentru încălzire locală în ceea ce privește proiectarea ecologică trebuie măsurate și calculate utilizând metode de măsurare și de calcul fiabile, exacte și reproductibile, inclusiv, dacă sunt disponibile, standardele armonizate adoptate de organizațiile de standardizare europene în urma unei cereri din partea Comisiei în conformitate cu procedurile prevăzute în Regulamentul (UE) nr. 1025/2012 al Parlamentului European și al Consiliului⁷. În absența unor standarde armonizate, trebuie utilizate metodele tranzitorii prevăzute în anexa IV pentru a sprijini verificarea conformității aparatelor pentru încălzire locală cu prezentul regulament. Atunci când se adoptă standarde armonizate, anexa IV la prezentul regulament trebuie abrogată.
- (25) Calculul eficienței energetice a aparatelor pentru încălzire locală în ceea ce privește pierderile de putere termică și recuperarea puterii termice prin intermediul dispozitivelor de control ar trebui să fie reprezentativ pentru efectul fizic real care are loc atunci când este activ un aparat pentru încălzire locală. Prin urmare, pierderile și recuperarea puterii termice ar trebui să se bazeze pe factori de multiplicare a energiei finale, mai degrabă decât pe scăderea din energia primară.
- (26) Pentru a asigura eficacitatea regulamentului și pentru a proteja consumatorii, nu trebuie permisă modificarea performanței aparatelor pentru încălzire locală în condiții de încercare în scopul îmbunătățirii valorilor declarate în ceea ce privește proiectarea ecologică. Acestea includ, dar nu se limitează la aparatele pentru încălzire locală proiectate astfel încât să detecteze faptul că sunt supuse încercării, prin recunoașterea condițiilor de încercare sau a ciclului de încercare, și să reacționeze modificându-și automat comportamentul sau proprietățile, precum și aparatele pentru încălzire locală programate în prealabil să își modifice comportamentul sau proprietățile în momentul încercării. De asemenea, se include prescrierea modificării manuale a unui aparat pentru încălzire locală în pregătirea încercării care îi modifică comportamentul sau proprietățile pentru utilizare normală. Din aceleași motive, actualizările de software ale aparatelor pentru încălzire locală nu ar trebui să agraveze caracteristicile declarate.
- (27) Pentru a se asigura că dispozitivele pot fi reparate în mod eficace, reparatorii profesioniști sau utilizatorii finali trebuie să aibă la dispoziție o serie de piese de schimb. De asemenea, prețul pieselor de schimb trebuie să fie rezonabil și să nu descurajeze repararea. Pentru a crea transparență și a stimula stabilirea unor prețuri rezonabile, prețul indicativ înainte de impozitare pentru piesele de schimb furnizate în temeiul prezentului regulament trebuie să fie accesibil pe un site web cu acces liber.
- (28) În conformitate cu articolul 8 alineatul (2) din Directiva 2009/125/CE, prezentul regulament trebuie să specifice procedurile aplicabile de evaluare a conformității.
- (29) Pentru a facilita verificarea conformității, producătorii trebuie să furnizeze informațiile în documentația tehnică menționată în anexele IV și V la Directiva 2009/125/CE, dacă informațiile respective se referă la cerințele din prezentul regulament.
- (30) Pe lângă cerințele obligatorii din punct de vedere juridic din prezentul regulament, trebuie determinate valori indicative de referință privind cele mai bune tehnologii disponibile, pentru a se asigura o largă disponibilitate și accesibilitate a informațiilor cu privire la performanța de mediu pe durata ciclului de viață a aparatelor pentru încălzire locală.
- (31) Prezentul regulament trebuie revizuit pentru a se evalua dacă dispozițiile sale sunt adecvate pentru atingerea obiectivelor și eficace la atingerea respectivelor obiective.

⁷ JO L 316, 14.11.2012, p. 12.

Calendarul revizuirii ar trebui să lase suficient timp pentru ca toate dispozițiile să fie aplicate și să aibă un efect asupra pieței.

- (32) Măsurile prevăzute în prezentul regulament sunt conforme cu avizul comitetului instituit în temeiul articolului 19 alineatul (1) din Directiva 2009/125/CE,

ADOPTĂ PREZENTUL REGULAMENT:

Articolul 1

Obiect și domeniu de aplicare

1. Prezentul regulament stabilește cerințele în materie de proiectare ecologică pentru introducerea pe piață și punerea în funcțiune a aparatelor pentru încălzire locală de uz casnic cu o putere termică nominală de 50 kW sau mai mică și a aparatelor pentru încălzire locală de uz comercial cu o putere termică nominală a produsului sau a unui singur segment cu tuburi de 300 kW sau mai mică. Prezentul regulament stabilește, de asemenea, cerințe în materie de proiectare ecologică pentru dispozitivele de control conexe separate.
2. Prezentul regulament nu se aplică:
 - (a) aparatelor pentru încălzire locală care utilizează un ciclu cu compresie de vapori sau un ciclu de sorbție pentru generarea de căldură și care sunt acționate prin utilizarea de energie electrică sau de combustibil;
 - (b) aparatelor pentru încălzire locală proiectate, testate, comercializate și declarate exclusiv pentru utilizare în exterior;
 - (c) aparatelor pentru încălzire locală a căror putere termică directă este mai mică de 6 % din puterea termică combinată directă și indirectă la puterea termică nominală;
 - (d) produselor pentru încălzirea aerului;
 - (e) sobelor pentru saune;
 - (f) aparatelor de gătit.
3. Producătorii, importatorii sau reprezentanții autorizați nu consideră că un produs nu intră în domeniul de aplicare al prezentului regulament în temeiul alineatului (2) dacă proiectarea, caracteristicile tehnice, utilizarea prevăzută, afirmațiile de comercializare sau alte informații furnizate de producător, de importator sau de reprezentantul autorizat care însoțesc produsul respectiv nu îl disting suficient de aparatele pentru încălzire locală care intră sub incidența prezentului regulament.

Articolul 2

Definiții

În sensul prezentului regulament, se aplică următoarele definiții:

- (1) „aparat pentru încălzire locală” înseamnă un dispozitiv echipat cu unul sau mai multe generatoare de căldură pentru a converti energia electrică din rețea sau combustibilii gazoși sau lichizi direct în putere termică pentru a asigura confortul termic al persoanelor în spațiul închis în care este situat prin transfer termic direct, eventual combinat cu puterea termică către alte spații sau cu transfer termic către un fluid;
- (2) „aparat pentru încălzire locală de uz casnic” înseamnă un aparat pentru încălzire locală care nu este un aparat pentru încălzire locală de uz comercial;

- (3) „putere termică nominală” (P_{nom}) înseamnă puterea termică a unui aparat pentru încălzire locală, declarată de producător și exprimată în kW, care include atât puterea termică directă, cât și puterea termică indirectă (dacă este cazul), atunci când aparatul funcționează în condiții de reglare pentru puterea termică maximă care poate fi menținută pe o perioadă lungă de timp;
- (4) „aparat pentru încălzire locală de uz comercial” înseamnă fie un aparat pentru încălzire locală cu radiație luminoasă, fie un aparat pentru încălzire locală cu tuburi;
- (5) „aparat pentru încălzire locală cu radiație luminoasă” înseamnă un aparat pentru încălzire locală cu combustibil gazos sau un aparat pentru încălzire locală cu combustibil lichid și care este echipat cu un arzător, care se instalează deasupra nivelului capului și este orientat spre locul de utilizare, astfel încât căldura emisă de arzător, formată mai ales din radiații infraroșii, încălzește direct persoanele vizate, produsele de ardere fiind evacuate în spațiul în care este situat aparatul pentru încălzire;
- (6) „aparat pentru încălzire locală cu tuburi” înseamnă un aparat pentru încălzire locală cu combustibil gazos sau un aparat pentru încălzire locală cu combustibil lichid și care este echipat cu un arzător, care se instalează deasupra nivelului capului, în apropierea persoanelor vizate, care încălzește în principal cu radiații infraroșii din tubul (tuburile) sau din banda (benzile) care este (sunt) încălzit(e) la trecerea internă a produselor de ardere, produsele de ardere fiind evacuate printr-un coș;
- (7) „segment cu tuburi” înseamnă o parte a unui aparat pentru încălzire locală cu tuburi care include toate elementele necesare pentru funcționarea independentă și care, prin urmare, poate fi testată independent de celelalte părți ale sistemului de încălzire cu tuburi;
- (8) „puterea termică a unui segment cu tuburi” înseamnă puterea termică, exprimată în kW, a unui segment cu tuburi care, împreună cu alte segmente cu tuburi, face parte din configurația unui sistem de încălzire cu tuburi;
- (9) „sistem de încălzire cu tuburi” înseamnă un aparat pentru încălzire locală cu tuburi care este format din cel puțin un segment cu tuburi, astfel încât produsele de ardere ale unui segment cu tuburi pot alimenta următorul segment cu tuburi, iar produsele de ardere ale segmentelor cu tuburi multiple sunt evacuate de un singur exhaustor;
- (10) „putere termică directă” înseamnă puterea termică a produsului, exprimată în kW, care este transmisă în aer prin radiația și convecția energiei termice emise de către produs sau de la produs, excluzând puterea termică a produsului transmisă unui agent termic;
- (11) „putere termică indirectă” înseamnă puterea termică a produsului, exprimată în kW, care este transmisă unui agent termic prin același proces de generare a căldurii care furnizează puterea termică directă a produsului;
- (12) „produs pentru încălzirea aerului” înseamnă un produs pentru încălzirea aerului astfel cum este definit la articolul 2 punctul 1 din Regulamentul (UE) 2016/2281 al Comisiei⁸;

-

⁸ Regulamentul (UE) 2016/2281 al Comisiei din 30 noiembrie 2016 de punere în aplicare a Directivei 2009/125/CE a Parlamentului European și a Consiliului de instituire a unui cadru pentru stabilirea cerințelor în materie de proiectare ecologică aplicabile produselor cu impact energetic, în ceea ce privește cerințele de proiectare ecologică aplicabile produselor pentru încălzirea aerului, produselor

- (13) „sobă pentru saune” înseamnă un produs pentru încălzirea spațiilor, proiectat, testat, comercializat și declarat a fi utilizat exclusiv în saune uscate sau umede sau în medii similare;
- (14) „aparat de gătit” înseamnă un aparat sau o parte a acestuia care încorporează una sau mai multe încălzitoare care utilizează energie electrică, gaz sau ambele, pentru a pregăti alimente în mod convențional sau cu ventilație;
- (15) „aparat pentru încălzire locală cu combustibil gazos” înseamnă un aparat pentru încălzire locală care utilizează combustibil gazos;
- (16) „aparat pentru încălzire locală cu combustibil lichid” înseamnă un aparat pentru încălzire locală care utilizează combustibil lichid;
- (17) „model echivalent” înseamnă un model introdus pe piață care are aceiași parametri tehnici prevăzuți în tabelul 1, tabelul 2, tabelul 3, tabelul 4, tabelul 5 sau tabelul 6 din anexa II ca un alt model introdus pe piață de către același producător;
- (18) „dispozitiv de control” înseamnă echipamentul care asigură una sau mai multe funcții de control și care este o interfață cu utilizatorul final pentru a regla puterea termică a unui aparat pentru încălzire locală care intră în domeniul de aplicare al prezentului regulament;
- (19) „funcție de control” înseamnă fiecare dintre diferitele funcții de control, în conformitate cu tabelele 10 și 11 din anexa III, pentru controlul unui aparat pentru încălzire locală;
- (20) „dispozitiv de control conex separat” înseamnă un dispozitiv de control destinat a fi utilizat împreună cu aparatele pentru încălzire locală care intră în domeniul de aplicare al prezentului regulament, dar care este introdus pe piață separat;
- (21) „valori declarate” înseamnă valorile furnizate de producător, de importator sau de reprezentantul autorizat pentru parametrii tehnici declarați, calculați sau măsurați, în conformitate cu articolul 4, pentru verificarea conformității de către autoritățile statelor membre;
- (22) „identificator de model” înseamnă codul, de obicei alfanumeric, care distinge un anumit model de produs de alte modele cu aceeași marcă comercială sau cu aceeași denumire a producătorului, a importatorului sau a reprezentantului autorizat.

Articolul 3

Cerințe în materie de proiectare ecologică

1. Aparatele pentru încălzire locală și dispozitivele de control conexe separate menționate la articolul 1 îndeplinesc cerințele în materie de proiectare ecologică stabilite în anexa II.
2. Conformitatea cu cerințele în materie de proiectare ecologică se măsoară și se calculează în conformitate cu metodele stabilite în anexele III și IV.

pentru răcire, răcitoarelor industriale cu temperaturi înalte și ventiloconvectoarelor (JO L 346, 20.12.2016, p. 1).

Articolul 4
Evaluarea conformității

1. Procedura de evaluare a conformității menționată la articolul 8 alineatul (2) din Directiva 2009/125/CE este controlul intern al proiectării prevăzut în anexa IV la directiva respectivă sau sistemul de management pentru evaluarea conformității prevăzut în anexa V la directiva menționată.
2. În scopul evaluării conformității în temeiul articolului 8 din Directiva 2009/125/CE, documentația tehnică include valorile declarate ale parametrilor enumerați la punctul 6 din anexa II la prezentul regulament, precum și detaliile și rezultatele calculelor efectuate în conformitate cu anexa III la prezentul regulament.
3. Documentația tehnică include detaliile calculului, evaluarea efectuată de producător pentru a verifica exactitatea calculului și, după caz, declarația de identitate între modelele diferiților producători, în cazul în care informațiile incluse în documentația tehnică pentru un anumit model au fost obținute prin unul dintre mijloacele următoare:
 - (a) de la un model care are aceleași caracteristici tehnice relevante pentru informațiile tehnice care trebuie furnizate, dar este produs de un producător diferit sau
 - (b) 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.
4. Documentația tehnică include o listă a tuturor modelelor echivalente, inclusiv identificatorii de model.

Articolul 5
Procedura de verificare în scopul supravegherii pieței

Statele membre aplică procedura de verificare descrisă în anexa V la prezentul regulament atunci când efectuează verificările cu scopul supravegherii pieței menționate la articolul 3 alineatul (2) din Directiva 2009/125/CE.

Articolul 6
Circumvenție

1. Producătorii, importatorii sau reprezentanții autorizați nu introduc pe piață și nu pun în funcțiune aparate pentru încălzire locală sau dispozitive de control conexe separate destinate să le modifice comportamentul sau proprietățile atunci când sunt testate, pentru a obține un rezultat mai favorabil pentru oricare dintre valorile declarate ale parametrilor stabiliți în prezentul regulament.
2. Producătorii, importatorii sau reprezentanții autorizați nu prescriu instrucțiuni de încercare, în special pentru încercarea aparatelor pentru încălzire locală sau a dispozitivelor de control conexe separate care au ca efect modificarea comportamentului sau a proprietăților aparatelor de încălzire respective sau ale dispozitivelor de control conexe separate, pentru a obține un rezultat mai favorabil pentru oricare dintre valorile declarate ale parametrilor stabiliți în prezentul regulament.
3. Producătorii, importatorii sau reprezentanții autorizați nu introduc pe piață și nu pun în funcțiune aparate pentru încălzire locală sau dispozitive de control conexe separate destinate să le modifice comportamentul sau proprietățile într-o perioadă scurtă după

punerea acestora în funcțiune, conducând la o degradare a oricăreia dintre valorile declarate ale parametrilor stabiliți în prezentul regulament.

Articolul 7

Actualizări de software

1. Actualizările de software sau de firmware nu înrăutățesc nicio valoare declarată pentru parametrii unui aparat pentru încălzire locală sau ai unui dispozitiv de control conex separat atunci când aceștia sunt mășurați utilizând metoda de încercare aplicabilă la momentul introducerii sale pe piață sau al punerii sale în funcțiune.
2. În cazul în care actualizarea este respinsă nu se produce nicio modificare a niciunei valori declarate pentru parametrii unui aparat pentru încălzire locală sau ai unui dispozitiv de control conex separat atunci când aceștia sunt mășurați utilizând metoda de încercare aplicabilă la momentul introducerii sale pe piață sau al punerii sale în funcțiune.

Articolul 8

Valori indicative de referință

Valorile indicative de referință pentru cele mai performante aparate pentru încălzire locală disponibile pe piață în momentul intrării în vigoare a prezentului regulament sunt stabilite în anexa VI.

Articolul 9

Revizuire

Până la *[OP – vă rugăm introduceți data - cinci ani de la data intrării sale în vigoare]*, Comisia revizuieste prezentul regulament în lumina progreselor tehnologice și prezintă forumului consultativ rezultatele acestei revizuirii, inclusiv, dacă este cazul, un proiect de propunere de revizuire.

Revizuirea evaluează în special:

- dacă este oportun să se stabilească cerințe mai stricte în materie de proiectare ecologică pentru eficiența energetică și emisiile poluante;
- dacă ar trebui să se modifice toleranțele de verificare;
- valabilitatea factorilor de corecție utilizați pentru evaluarea eficienței energetice sezoniere aferente încălzirii spațiilor a aparatelor pentru încălzire locală;
- dacă este oportun să se introducă certificarea de către terți;
- dacă este oportun să se includă în domeniul de aplicare al prezentului regulament aparatele pentru încălzire locală destinate exclusiv utilizării în exterior, sobele pentru saune și dispozitivele de control software;
- dacă este oportun să se stabilească cerințe suplimentare privind utilizarea eficientă a resurselor în conformitate cu obiectivele economiei circulare, inclusiv dacă ar trebui să fie disponibile mai multe piese de schimb, dacă ar trebui stabilite cerințe privind materiile prime critice, dacă ar trebui stabilite cerințe suplimentare pentru disponibilitatea pieselor de schimb;
- dacă durata de viață a aparatelor pentru încălzire locală a scăzut din cauza introducerii unor dispozitive de control mai avansate și oportunitatea revizuirii

- cerințelor referitoare la dispozitivele de control și la aplicarea acestora pentru a asigura cea mai lungă durată de viață posibilă;
- dacă este oportun să se stabilească cerințe suplimentare pentru capacitatea de modernizare a dispozitivelor de control.

Articolul 10

Abrogare

Regulamentul (UE) 2015/1188 se abrogă de la 1 iulie 2025.

Articolul 11

Intrare în vigoare și aplicare

Prezentul regulament intră în vigoare în a douăzecea zi de la data publicării în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene*.

Prezentul regulament se aplică de la 1 iulie 2025.

Cu toate acestea, articolul 6 se aplică de la *[OP - de introdus data – data intrării în vigoare a prezentului regulament]*.

Prezentul regulament este obligatoriu în toate elementele sale și se aplică direct în toate statele membre.

Adoptat la Bruxelles,

*Pentru Comisie,
Președinta
Ursula VON DER LEYEN*