

Käesolev tekst on üksnes dokumenteerimisvahend ning sel ei ole mingit õiguslikku mõju. Liidu institutsioonid ei vastuta selle teksti sisu eest. Asjakohaste õigusaktide autentsed versioonid, sealhulgas nende preambulid, on avaldatud Euroopa Liidu Teatajas ning on kättesaadavad EUR-Lexi veebisaidil. Need ametlikud tekstid on vahetult kättesaadavad käesolevasse dokumenti lisatud linkide kaudu

► B **KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2015/1094,**
5. mai 2015,
millega täiendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2010/30/EL seoses tööstuslike
külmäsäilitusseadmete energiamärgistusega
(EMPs kohaldatav tekst)
(ELT L 177, 8.7.2015, lk 2)

Muudetud:

Euroopa Liidu Teataja			
	nr	lehekülg	kuupäev
► <u>M1</u>	Komisjoni delegeeritud määrus (EL) 2017/254, 30. november 2016	L 38	1 15.2.2017



KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2015/1094,

5. mai 2015,

millega täiendatakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu direktiivi 2010/30/EL seoses tööstuslike külmsäilitusseadmete energiamärgistusega

(EMPs kohaldatav tekst)

Artikkel 1

Reguleerimisese ja -ala

1. Käesoleva määrusega kehtestatakse tööstuslike säilitusseadmete märgistamise ja täiendava tooteteabe esitamise nõuded.
2. Käesolevat määrust kohaldatakse võrguelektritoitega tööstuslike külmsäilitusseadmete suhtes, sealhulgas nii toiduainete kui ka loomasaõda jahutamiseks ette nähtud seadmete suhtes.
3. Käesolevat määrust ei kohaldata järgmiste toodete suhtes:
 - a) tööstuslikud külmsäilitusseadmed, mis ei tööta peamiselt elektri jõul;
 - b) tööstuslikud külmsäilitusseadmed, mis töötavad välise kondensatsiooniseadmega;
 - c) avatud säilitusseadmed, mille puhul avatus on põhieeldus nende peamise funktsiooni täitmiseks;
 - d) spetsiaalselt toidu töötlemiseks ette nähtud seadmed, mille puhul ei ole erandi võimaldamiseks piisav üksnes ühe sellise toiduainete töötlemiseks ette nähtud kambri olemasolu, mille netomaht on väiksem kui 20 % seadme kogu netomahust;
 - e) spetsiaalselt külmutatud toiduainete kontrollitud sulatamiseks ette nähtud seadmed, mille puhul ei ole erandi võimaldamiseks piisav üksnes ühe spetsiaalselt külmutatud toiduainete kontrollitud sulatamiseks ette nähtud kambri olemasolu;
 - f) külmtöölauad;
 - g) käsimüügitid ja muud samalaadse ehitusega säilitusseadmed, mis on lisaks jahutamisele ja säilitamisele eelkõige ette nähtud toiduainete väljapanekuks ja müümiseks;
 - h) seadmed, milles ei kasutata jahutamiseks auru kokkusurumise tsükli;

▼B

- i) eritellimusel ainuekssemplarina valmistatud tööstuslikud külmsäilitusseadmed, mis on valmistatud tellija näitajate alusel ning mis ei ole samaväärsed muude tööstuslike külmsäilitusseadmetega, nagu on kirjeldatud I lisa mõistes 9;
- j) külmikud-sügavkülmikud;
- k) loomuliku konveksiooniga säilitusseadmed;
- l) sisseehitatud säilitusseadmed;
- m) ratastel liikuvate riiulite jaoks ette nähtud säilitusseadmed ja kahelt poolt avatavad säilitusseadmed;
- n) sügavkülmkirstud.

*Artikkel 2***Mõisted**

Käesolevas määruses kasutatakse järgmisi mõisteid:

- a) „tööstuslik külmsäilitusseade” – isoleeritud külmutusseade ühe või mitme kambriga, millele on juurdepääs ühe või mitme ukse või sahtli kaudu, mis hoiab auru kokkusurumise tsüklit kasutades toiduainete temperatuuri püsivalt ettenähtud piirides jahutus- või külmutustemperatuuril ning mis on ette nähtud toiduainete säilitamiseks mujal kui kodumajapidamises, kuid mitte toiduainete välja-panekuks või klientidele kättesaadavaks tegemiseks;
- b) „toiduained” – toit, toidu koostisosad, joogid, sh vein, ja muud peamiselt toiduks ette nähtud ained, mis vajavad jahutamist kindlaksmääratud temperatuuril;
- c) „sisseehitatud külmik” – statsionaarne isoleeritud säilitusseade, mis on ette nähtud paigaldamiseks kappi, ettevalmistatud seiniorva või muusse samalaadseesse kohta ja mis tuleb viimistleda mööbluks;
- d) „ratastel liikuvate riiulite jaoks ette nähtud külmik” – ühekambriline tööstuslik külmsäilitusseade, kuhu saab sisse lükata ratastega riiulid toodete säilitamiseks;
- e) „kahelt poolt avatav külmik” – tööstuslik külmsäilitusseade, mis on kahelt poolt ligipääsetav;
- f) „loomuliku konveksiooniga säilitusseade” – ilma sisemise sundõhuringluseta tööstuslik külmsäilitusseade, mis on ette nähtud temperatuuritundlike toiduainete säilitamiseks või selleks, et ilma suletud mahutita säilitatavate toiduainete kuivamist vältida, ning mille puhul üks loomuliku konveksiooniga kamber säilitusseadmes ei ole piisav, et säilitusseadet määratleda kui loomuliku konveksiooniga säilitusseadet;

▼B

- g) „avatud külmik” – tööstuslik külmsäilitusseade, mille külmutusalale on väljastpoolt võimalik pääseda ust või sahtlit avamata ning mille puhul ainult ühe sellise kambri olemasolu, mille netomaht on väiksem kui 20 % seadme kogumahust, ei ole piisav, et säilitusseadet saaks pidada avatud külmikuks;
- h) „külm töölaud” – tööstuslik külmsäilitusseade ühe või mitme vertikaaltasapinnas asuva ukse või sahtliga ning pealispinnal olevate avadega toiduainete ajutiseks säilitamiseks kasutatavate nõude jaoks, mis hõlbustab toiduainete, näiteks pitsakatete ja salatikomponentide kättesaamist;
- i) „kombikülmik” – tööstuslik külmsäilitusseade, millel on kaks või rohkem erineva temperatuuriga kambrit toiduainete jahutamiseks ja säilitamiseks;
- j) „külmik-sügavkülmik” – külmsäilitusseade, milles on vähemalt üks kamber, mis töötab üksnes jahutustemperatuuril, ja üks kamber, mis töötab üksnes külmutamistemperatuuril;
- k) „sügavkülmkirst” – sügavkülmik, mille kambri(te)le pääseb juurde seadme ülaosa kaudu või millel on nii pealtavatav kui ka püstine kamber, kuid mille pealtavatava(te) kambri(te) maht moodustab rohkem kui 75 % seadme kogumahust.

*Artikkel 3***Tarnijate kohustused ja ajakava**

1. 1. juulist 2016 peavad tarnijad, kes lasevad turule või seavad töökorda tööstuslikke külmsäilitusseadmeid, tagama, et täidetud oleksid järgmised nõuded:

- a) kõik tööstuslikud külmsäilitusseadmed peavad olema varustatud trükitud märgisega, mille vorm ja millel esitatav teave on sätestatud III lisas;
- b) kõigi tööstuslike külmsäilitusseadmete mudelite edasimüüjatele tuleb teha elektrooniliselt kättesaadavaks III lisa kohase vormi ja sisuga märgis;
- c) IV lisa kohane tootekirjeldus tuleb teha kättesaadavaks;
- d) kõigi tööstuslike külmsäilitusseadmete mudelite edasimüüjatele tuleb teha elektrooniliselt kättesaadavaks IV lisa kohane tootekirjeldus;
- e) liikmesriikide asutustele esitatakse nõudmise korral V lisas sätestatud tehnilised dokumendid;

▼B

- f) iga tööstusliku külmsäilitusseadme konkreetse mudeli reklaam, milles on energia- või hinnateavet, peab sisaldama viidet selle mudeli energiatõhususe klassile;
- g) iga tööstusliku säilitusseadme konkreetse mudeli tehniline reklaam-materjal, milles kirjeldatakse selle konkreetseid tehnilisi näitajaid, peab sisaldama viidet selle mudeli energiatõhususe klassile.

2. III lisa kohased märgised tuleb lisada turule lastavatele tööstuslike külmsäilitusseadmetele vastavalt järgmisele ajakavale:

— 1. juulist 2016: märgis 1 või märgis 2;

— 1. juulist 2019: märgis 2.

Artikkel 4

Edasimüüjate kohustused

Tööstuslike külmsäilitusseadmete edasimüüjad peavad tagama, et järgmised nõuded oleksid täidetud:

- a) müügikohas on iga tööstusliku külmsäilitusseadme esi- või ülaosa välispinnal selgelt nähtav artikli 3 lõike 1 kohane märgis, mille tarnijad on kättesaadavaks teinud;
- b) müügiks, rendile andmiseks või järelmaksuga müügiks pakutavaid tööstuslike külmsäilitusseadmeid, mille puhul lõppkasutaja toodet eeldatavasti esitletuna ei näe, turustatakse koos tarnija poolt VI lisa kohaselt esitatud teabega, välja arvatud juhul, kui toodet pakutakse interneti kaudu, millisel juhul kohaldatakse VII lisa sätteid;
- c) iga tööstusliku külmsäilitusseadme konkreetse mudeli reklaam, milles on energia- või hinnateavet, sisaldab viidet selle mudeli energiatõhususe klassile;
- d) iga tööstusliku säilitusseadme konkreetse mudeli tehniline reklaam-materjal, milles kirjeldatakse selle konkreetseid tehnilisi näitajaid, sisaldab viidet selle mudeli energiatõhususe klassile.

Artikkel 5

Mõõtmised ja arvutused

Artiklite 3 ja 4 alusel esitatava teabe saamiseks kasutatakse usaldusväärseid, täpseid ja korratavaid mõõtmismenetlusi, mille puhul võetakse arvesse üldtunnustatult parimaid mõõtmismeetodeid, nagu on sätestatud IX lisas.

▼B*Artikkel 6***Turujärelevalve eesmärgil tehtav kontroll**

Liikmesriik kohaldab esitatud energiatõhususe klassi, aastase energiatarbe ja mahtude vastavushindamisel X lisas sätestatud menetlust.

*Artikkel 7***Läbivaatamine**

Komisjon vaatab käesoleva määruse läbi seoses tehnika arenguga hiljemalt viie aasta möödumisel määruse jõustumisest. Läbivaatamise käigus hinnatakse eelkõige järgmist:

- a) milliseid olulisi muutusi on toimunud erinevate seadmetüüpide turuosades;
- b) X lisas sätestatud kontrollimisel lubatud kõrvalekaldeid;
- c) kas on asjakohane võtta kasutusele külmik-sügavkülmikute aastase normatiivse energiatarbimise määramise meetod;
- d) kas on asjakohane võtta kasutusele madalate külmikute aastase normatiivse energiatarbimise arvutamise läbivaadatud meetod.

*Artikkel 8***Jõustumine ja kohaldamine**

Käesolev määrus jõustub kahekümnendal päeval pärast selle avaldamist *Euroopa Liidu Teatajas*.

Käesolev määrus on tervikuna siduv ja vahetult kohaldatav kõikides liikmesriikides.



I LISA

II–X lisas kasutatavad mõisted

II–X lisas kasutatakse järgmisi mõisteid:

- 1) „netomaht” – toiduainete jaoks kasutatav maht lubatud koormuse piires;
- 2) „jahutusseisundi töötemperatuur” – toiduainete säilitamiseks säilitusseadmes pidevalt hoitav temperatuur – 1...5 °C;
- 3) „külmutusseisundi töötemperatuur” – toiduainete säilitamiseks säilitusseadmes pidevalt hoitav temperatuur alla – 15 °C, mis vastab kõige soojema pakiga katsel kasutatavale kõige kõrgemale temperatuurile;
- 4) „mitmeotstarbeline külmik” – tööstuslik külmsäilitusseade, mille osas või kambris võib seadistada erinevaid temperatuure toiduainete jahutamiseks või külmutamiseks;
- 5) „püstkülmik” – tööstuslik külmsäilitusseade, mille kogukõrgus on vähemalt 1 050 mm ja millel on üks või mitu esiust või sahtlit, mille kaudu pääseb juurde samale kambrile;
- 6) „madal külmik” – tööstuslik külmsäilitusseade, mille kogukõrgus on kuni 1 050 mm ja millel on üks või mitu esiust või sahtlit, mille kaudu pääseb juurde samale kambrile;
- 7) „väikese võimsusega külmik” – tööstuslik külmsäilitusseade, mis on võimeline kliimaklassile 3 vastava välistemperatuuri korral hoidma kõikides oma kambrites pidevat jahutus- või külmutustemperatuuri IX lisa tabeli 3 kohaselt; kui külmik tagab temperatuuri säilitamise kliimaklassile 4 vastavates keskkonnatingimustes, ei loeta seda väikese võimsusega külmikuks;
- 8) „suure võimsusega külmik” – tööstuslik külmsäilitusseade, mis on võimeline kliimaklassile 5 vastava välistemperatuuri korral hoidma kõikides oma kambrites pidevat jahutus- või külmutustemperatuuri IX lisa tabeli 3 kohaselt;
- 9) „samaväärne tööstuslik külmsäilitusseade” – tööstusliku külmsäilitusseadme mudel, mille netomaht, tehnilised, tõhususe ja töönäitajad ning kambrite tüübid ja mahud on samasugused kui sama tootja teistsuguse koodi all turule lastud teise tööstusliku külmsäilitusseadme mudeli näitajad.



II LISA

Energiatõhususe klassid

Tööstusliku säilitusseadme energiatõhususe klass määratakse kindlaks tabeli 1 kohase energiatõhususindeksi (EEI) alusel.

Tabel 1

Tööstuslike säilitusseadmete energiatõhususe klassid

Energiatõhususe klass	EEI
A+++	$EEI < 5$
A++	$5 \leq EEI < 10$
A+	$10 \leq EEI < 15$
A	$15 \leq EEI < 25$
B	$25 \leq EEI < 35$
C	$35 \leq EEI < 50$
D	$50 \leq EEI < 75$
E	$75 \leq EEI < 85$
F	$85 \leq EEI < 95$
G	$95 \leq EEI < 115$

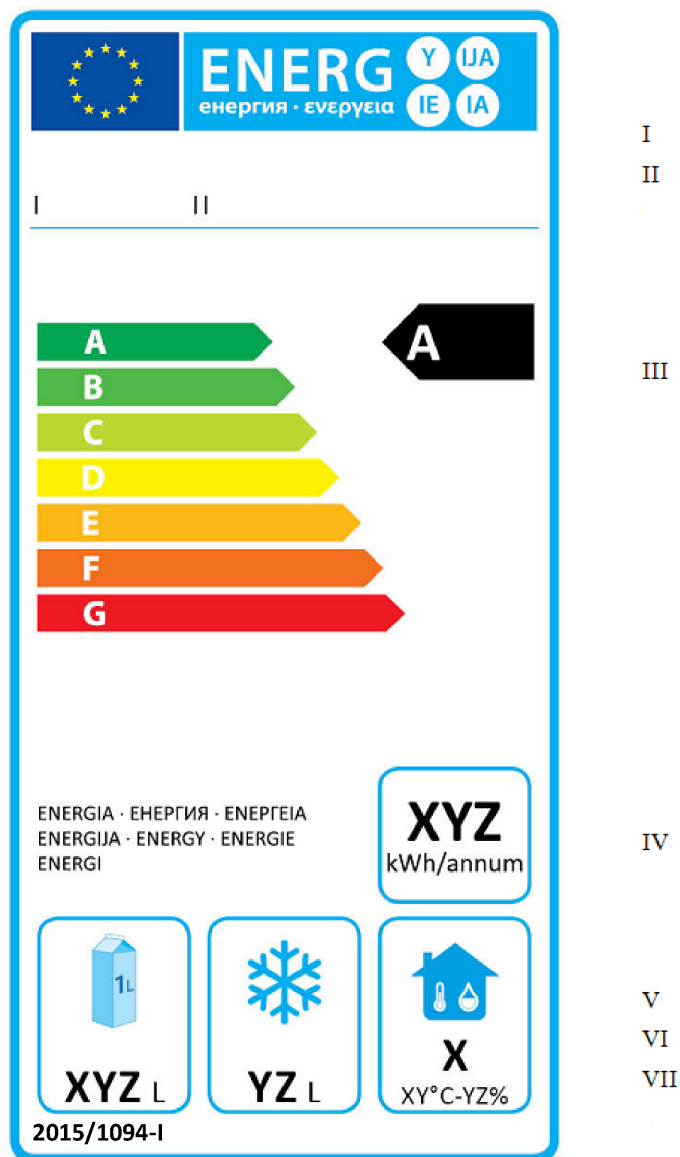
EEI arvutatakse VIII lisas esitatud juhiste järgi.

▼ B

III LISA

Märgised

1. Märgis 1 — Tööstuslikud külmsäilitusseadmed energiatõhususe klassidega A–G



Märgisel esitatakse järgmine teave:

- I. tarnija nimi või kaubamärk;
- II. tarnija mudelitähis;
- III. energiatõhususe klass, mis on määratud kindlaks II lisa kohaselt; energiatõhususe klassi märkiva noole ots paigutatakse asjakohast energiatõhususe klassi märkiva noole otsaga ühele kõrgusele;
- IV. aastane elektritarbimine lõppenergia järgi [kWh], arvutatud vastavalt IX lisale ja ümardatud täisarvuni;
- V. kõikide selliste jahutuskambrite netomahtude [l] summa, mis töötavad jahutustemperatuuril; kui ei ole jahutustemperatuuril töötavaid kambreid, esitab tarnija vastava väärtuse asemel „– L”;

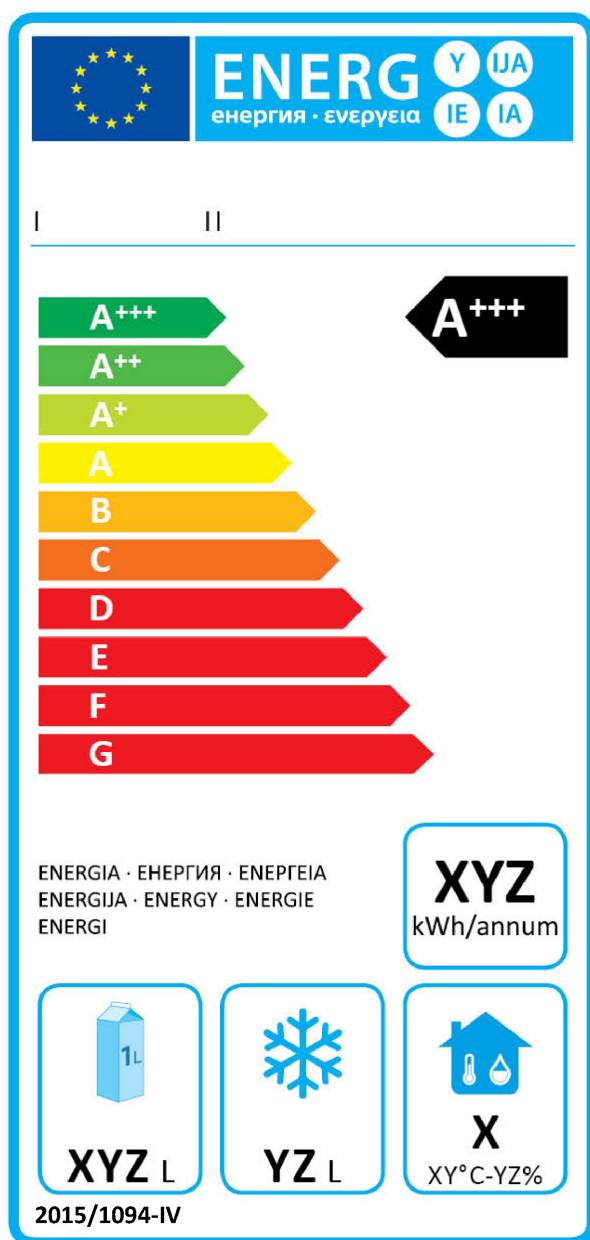
▼ B

VI. kõikide selliste külmutuskambrite netomahtude summa [l], mis töötavad külmutustemperatuuril; kui ei ole külmutustemperatuuril töötavaid kambreid, esitab tarnija vastava väärtuse asemel „– L”;

VII. kliimaklass (3, 4 või 5) koos asjaomase kuivtermomeetri temperatuuriga [°C] ja vastava niiskusega [%], nagu osutatud IX lisa tabelis 3.

Märgise kujundus peab olema kooskõlas punktiga 3. Erandina võib lisada ELi ökomärgise, kui mudelile on antud ELi ökomärgis ⁽¹⁾.

2. **Märgis 2 — Tööstuslikud külmsäilitusseadmed energiatõhususe klassidega A+++ kuni G**



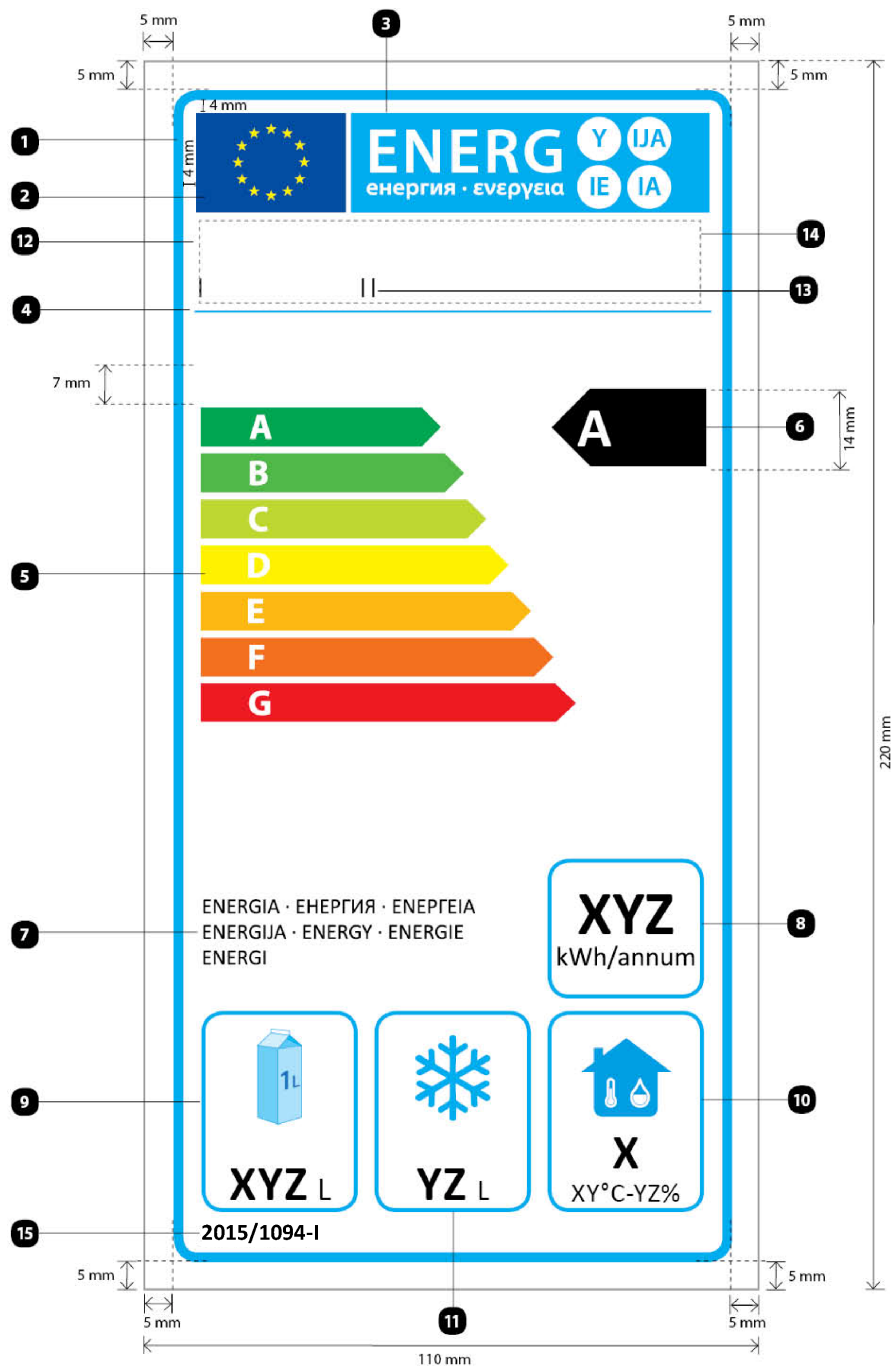
Sellele märgisele lisatakse punktis 1 loetletud andmed.

⁽¹⁾ Vastavalt Euroopa Parlamendi ja nõukogu 25. novembri 2009. aasta määrusele (EÜ) nr 66/2010 ELi ökomärgise kohta (ELT L 27, 30.1.2010, lk 1).

▼ B

Märgise kujundus peab olema kooskõlas punktiga 3. Erandina võib lisada ELi ökomärgise, kui mudelile on antud ELi ökomärgis.

3. Tööstuslike külmsäilitusseadmete märgise kujundus peab olema järgmine:



kus:

- a) märgise laius on vähemalt 110 mm ja kõrgus 220 mm. Kui märgis trükitakse suuremas formaadis, peab selle kujunduse mõõtude suhe jääma samaks kui eespool esitatud kirjelduses;

- b) taust on valge;

▼B

c) neljavärvitükk: CMYK – tsüaansinine, magentapunane, kollane ja must; nt 00-70-X-00 tähendab järgmist: 0 % tsüaansinist, 70 % magentapunast, 100 % kollast, 0 % musta;

d) märgis peab vastama kõikidele allpool toodud tingimustele (numbrid viitavad eespool esitatud joonisele):

❶ **ELi märgise äärejoon:** 5 pt – värvus: tsüaansinist 100 % – ümarad nurgad: 3,5 mm.

❷ **ELi logo:** värvused: X-80-00-00 ja 00-00-X-00.

❸ **Energiamärgis:** värvus: X-00-00-00.

Piktogrammi näidis: ELi logo + energiamärgis: laius 92 mm × kõrgus 17 mm.

❹ **Logode all olev joon:** 1 pt — värvus: tsüaansinist 100 % — pikkus 92,5 mm.

❺ **Skaala A–G**

Nool: kõrgus 7 mm, tühik 0,75 mm – värvused:

kõrgeim klass: X-00-X-00,

teine klass: 70-00-X-00,

kolmas klass: 30-00-X-00,

neljas klass: 00-00-X-00,

viies klass: 00-30-X-00,

kuues klass: 00-70-X-00,

viimased klassid: 00-X-X-00;

tekst: poolpaks Calibri 19 pt, valged suurtähed; „+”-sümbolid: poolpaks Calibri 13 pt, valged tähed ülapaigutusega, ühes reas.

❻ **Energiaühikuse klass**

Nool: laius 26 mm × kõrgus 14 mm; 100 % musta;

tekst: poolpaks Calibri, 29 pt, valged suurtähed; „+”-sümbolid: poolpaks Calibri, 18 pt, valged tähed ülapaigutusega, ühes reas.

❼ **Energia**

Tekst: tavaline Calibri, 11 pt, suurtähed, 100 % musta.

❽ **Aastane energiatarbimine**

Äärejoon: 2 pt – värvus: tsüaansinist 100 % – ümarad nurgad: 3,5 mm.

Väärtus: poolpaks Calibri, 32 pt, 100 % musta.

2. rida: poolpaks Calibri, 14 pt, 100 % musta.

❾ **Kõikide jahutustemperatuuril töötavate kambrite netomaht**

Äärejoon: 2 pt – värvus: tsüaansinist 100 % – ümarad nurgad: 3,5 mm.

Väärtus: poolpaks Calibri, 25 pt, 100 % musta; tavaline Calibri, 17 pt, 100 % musta.

❿ **Kliimaklass asjaomase kuivtermomeetri temperatuuri ja suhtelise niiskusega**

Äärejoon: 2 pt – värvus: tsüaansinist 100 % – ümarad nurgad: 3,5 mm.

Väärtus: poolpaks Calibri 25 pt, 100 % musta.

2. rida: tavaline Calibri 14 pt, 100 % musta.

▼B**11 Kõikide külmutustemperatuuril töötavate sügavkülmkambrite netomaht:**

Äärejoon: 2 pt – värvus: tsüaansinist 100 % – ümarad nurgad: 3,5 mm.

Väärtus: poolpaks Calibri, 25 pt, 100 % musta; tavaline Calibri, 17 pt, 100 % musta.

12 Tarnija nimi või kaubamärk**13 Tarnija mudelitähis****14 Tarnija nimi või kaubamärk ja mudelitähis peavad mahtuma alale suurusega 90 × 15 mm****15 Määruse number**

Tekst: poolpaks Calibri, 11 pt.



IV LISA

Tootekirjeldus

1. Tööstuslike külmsäilitusseadmete tootekirjelduse teave esitatakse järgmises järjekorras ja see lisatakse toote brošüürile või muudele tootega kaasa antavatele dokumentidele:
 - a) tarnija nimi või kaubamärk;
 - b) tarnija mudelitähis;
 - c) mudeli tüüp vastavalt I lisas esitatud mõistetele;
 - d) mudeli energiatõhususe klass ja energiatõhususindeks, mis määratakse kindlaks vastavalt II lisale;
 - e) kui mudelile on määruse (EÜ) nr 66/2010 kohaselt antud ELi ökomärgis, võib lisada ka selle teabe;
 - f) tööstusliku säilitusseadme energiatarbimine 24 tunni kestel (E24h) ja aastane energiatarbimine [kWh], arvatud vastavalt IX lisale ja ümardatud täisarvuni;
 - g) iga kambri netomaht;
 - h) kliimaklass vastavalt IX lisa tabelile 3;
 - i) väikese võimsusega seadmete puhul järgmine lause: „Käesolev seade on ette nähtud kasutamiseks ümbritseva õhu temperatuuril kuni 25 °C ega sobi kasutamiseks kuumas suurkõrgis.”;
 - j) suure võimsusega seadmete puhul järgmine lause: „Käesolev seade on ette nähtud kasutamiseks ümbritseva õhu temperatuuril kuni 40 °C.”
2. Üks tootekirjeldus võib hõlmata mitut sama tarnija tarnitavat tööstuslikku külmsäilitusseadet.
3. Tootekirjelduses oleva teabe võib esitada märgise koopiana värviliselt või mustvalgena; sel juhul tuleb esitada ka punktis 1 loetletud teave, mida ei ole märgisel esitatud.

*V LISA***Tehniline dokumentatsioon**

1. Artikli 3 lõike 1 punktis c osutatud tehniline dokumentatsioon sisaldab järgmist:
 - a) tarnija nimi ja aadress;
 - b) tööstusliku külmsäilitusseadme mudeli kirjeldus, mis on piisav selle üheselt kindlaks tegemiseks;
 - c) vajaduse korral viited kohaldatud ühtlustatud standarditele;
 - d) vajaduse korral teised kasutatud tehnilised standardid ja spetsifikatsioonid;
 - e) selle isiku andmed ja allkiri, kellel on õigus tarnija nimel alla kirjutada;
 - f) IX lisas sätestatud tehniliste näitajate mõõtmiste ja arvutuste tulemused.
2. Kui tööstusliku külmsäilitusseadme konkreetse mudeli kohta tehnilistes dokumentides esitatud andmed on saadud samaväärsel tööstusliku külmsäilitusseadme mudeli alusel tehtud arvutustega, tuleb esitada tehnilistes dokumentides nimetatud arvutuste ja tarnija katsete andmed, et oleks võimalik kontrollida arvutuste õigsust. Tehniline teave peab sisaldama ka kõikide muude samaväärsete tööstuslike külmsäilitusseadmete mudelite loetelu, mille andmed on saadud samal viisil.
3. Kõnealuses tehnilises dokumentatsioonis sisalduv teave võib olla ühendatud tehnilise dokumentatsiooniga, mis esitatakse direktiivi 2009/125/EÜ meetmete kohaselt.

▼B*VI LISA***Teave, mis tuleb esitada juhul, kui lõppkasutaja ei näe eeldatavasti toodet esitletuna mujal kui internetis**

1. Kui lõpptarbijat eeldatavasti ei näe toodet esitletuna mujal kui internetis, tuleb esitada teave järgmiselt:
 - a) mudeli energiatõhususe klass, mis on II lisa kohaselt kindlaks määratud;
 - b) aastane energiatarbimine [kWh], mis arvutatakse vastavalt IX lisale ja ümardatakse täisarvuni;
 - c) iga kambri netomaht;
 - d) kliimaklass, mis on määratud kindlaks IX lisa kohaselt.
2. Kui esitatakse muid tootekirjelduses sisalduvaid andmeid, tuleb seda teha IV lisas sätestatud kujul ja järjekorras.
3. Kogu käesolevas lisas osutatud teave tuleb trükkida või esitada loetava suuruse ja kirjatüübiga kirjas.



VII LISA

Teave, mis tuleb esitada juhul, kui toodet müüakse, antakse rendile või müüakse järelmaksuga interneti kaudu

1. Käesoleva lisa punktides 2–5 kasutatakse järgmisi mõisteid:
 - a) „kuvamiseseadis” – mis tahes ekraan, sh puutetundlik ekraan, või muu kuvamisviis, mida kasutatakse internetiteabe kuvamiseks kasutajatele;
 - b) „pesaaken” – aken, mille kaudu muutub kujutis või andmekogum kättesaadavaks muul kujutisel või andmekogumil tehtava hiireklõpsu, hiirega üleliikumise või puutetundliku ekraani puhul muu kujutise või andmekogu suuremaksvenitamise abil;
 - c) „puutetundlik ekraan” – puutele reageeriv ekraan, nt tahvelarvuti, klaviatuurita tahvelarvuti või nutitelefonil ekraan;
 - d) „alternatiivtekst” – kujutise asemel esitatav tekst, millega edastatakse teavet muud moodi kui kujutisena; seda kasutatakse selliste näidikute puhul, millega ei saa kujutisi esitada, samuti kõnesünteesiseadme puhul juurdepääsu hõlbustava vahendina kõnesünteesirakenduste sisendina.
2. Asjakohane märkis, mille tarnijad teevad kättesaadavaks artikli 3 lõike 1 punkti b kohaselt, tuleb kuvada kuvamiseseadisel toote hinna lähedal artikli 3 lõikes 2 sätestatud ajakava kohaselt. Märkis peab olema sellise suurusega, mis tagab selle hea nähtavuse ja loetavuse, ning peab olema III lisa punktis 3 esitatud mõõtudega proportsionaalne. Märkise võib esitada pesaakna kaudu, mille puhul peab märkisele juurdepääsuks kasutatav kujutis olema kooskõlas käesoleva lisa punktis 3 sätestatud nõuetega. Pesaknas kuvamise korral peab märkis ekraanile ilmuma pärast esimest kujutisel tehtud hiireklõpsu, hiirega üleliikumist või puutetundliku ekraani puhul pärast selle esimest venitamist.
3. Kujutis, mille kaudu pääseb pesaknas märkise juurde, peab olema järgmine:
 - a) see kujutab noolt, mis on toote märkisel esitatud energiatõhususe klassiga sama värvi;
 - b) sellel peab olema toote energiatõhususklass valges, sama tähesuurusega kirjas nagu hind ning
 - c) selle kuju on üks järgmisest kahest:



4. Pesakna korral tuleb kuvada märkise kujutis järgmisel viisil:
 - a) käesoleva lisa punktis 3 osutatud kujutis tuleb kuvada kuvamiseseadisel toote hinna lähedal;
 - b) kujutisel peab olema märkise link;
 - c) märkis kuvatakse pärast hiireklõpsu, hiirega üleliikumist või puuteekraanil kujutise venitamist;
 - d) märkis ilmub hüpikaknas, uuel vahelehel või leheküljel või ühe akna sees kuvataval teisel aknal;
 - e) märkise suurendamiseks puuteekraanil kasutatakse asjaomaseid puuteekraanil kasutatavaid käsklusi;

▼B

- f) märgise kuvamise lõpetab sulgemiskäsklus või muu tavaline sulgemisvõte;
 - g) kujutise tekstialternatiivil, mida kuvatakse juhul, kui märgist ei ole võimalik kuvada, esitatakse toote energiatõhususklass hinnaga sama tähesuurusega kirjas.
5. Tarnijate poolt artikli 3 lõike 1 punkti d kohaselt kättesaadavaks tehtud asjakohane tootekirjeldus tuleb kuvada kuvamisseadisel toote hinna lähedal. Tootekirjeldus peab olema sellise suurusega, et see oleks selgelt nähtav ja loetav. Tootekirjelduse võib kuvada pesaaknas ning sel juhul peab sellele viival lingil olema selgelt ja loetavalt märgitud „Tootekirjeldus”. Kui kasutatakse pesaakent, kuvatakse tootekirjeldus esimese hiireklõpsu, hiirega üleliikumise või puutekraanil lingi venitamisega.

▼B*VIII LISA***Tööstuslike külmsäilitusseadmete energiatõhususindeksi arvutamise meetod**

Energiatõhususindeksi (EEI) arvutamisel võrreldakse tööstusliku külmsäilitusseadme mudeli aastast energiatarbimist selle aastase normatiivse energiatarbimisega.

Energiatõhususindeks EEI arvutatakse järgmiselt:

$$EEI = (AEC/SAEC) \times 100,$$

kus:

$$AEC = E_{24h} \times af \times 365$$

AEC – tööstusliku külmsäilitusseadme aastane energiatarbimine [kWh/aasta]

E24h – tööstusliku külmsäilitusseadme energiatarbimine 24 tunni kestel

af – *parandustegur*, mida tuleb kasutada üksnes väikese võimsusega külmutite puhul IX lisa punkti 2 kohaselt

$$SAEC = M \times V_n + N$$

SAEC – tööstusliku külmsäilitusseadme normatiivne aastane energiatarbimine [kWh/aasta]

V_n – seadme netomaht, mis on seadme kõikide kambrite netomahtude summa [l]

M ja N on esitatud tabelis 2.

Tabel 2

Tegurite M ja N väärtused

Kategooria	Teguri M väärtused	Teguri N väärtused
Püstine, jahutav	1,643	609
Püstine, külmutav	4,928	1 472
Madal, jahutav	2,555	1 790
Madal, külmutav	5,840	2 380



IX LISA

Mõõtmised ja arvutused

1. Käesoleva määrase nõuetele vastavuse tagamiseks ja kontrollimiseks tehakse mõõtmised ja arvutused vastavalt ühtlustatud standarditele, mille viitenumber on sel eesmärgil avaldatud *Euroopa Liidu Teatajas*, või muude usaldusväärsete, täpsete ja korratavate tänapäeval üldtunnustatud meetoditega. Need peavad olema kooskõlas käesolevas lisas esitatud tehniliste mõistete, tingimuste, valemite ja näitajatega.
2. Tööstuslike külmsäilitusseadmete aastase energiatarbimise ja energiatõhususindeksi väärtuste leidmiseks tuleb teha mõõtmised järgmistel tingimustel:
 - katsetatavate toidupakkide temperatuur peab olema vahemikus $-1\text{ }^{\circ}\text{C}$ kuni $5\text{ }^{\circ}\text{C}$ jahutusseadmete puhul ning alla $-15\text{ }^{\circ}\text{C}$ külmutusseadmete puhul.
 - Ümbritseva keskkonna temperatuur peab vastama tabelis 3 esitatud kliimaklassile 4, välja arvatud väikese võimsusega seadmete korral, mida katsetatakse kliimaklassile 3 vastavatel tingimustel. Jahutustemperatuuril töötavate väikese võimsusega seadmete puhul kasutatakse tulemuse töötlemiseks parandustegurit 1,2 ning külmutustemperatuuril töötavate väikese võimsusega seadmete puhul parandustegurit 1,1.
 - Tööstuslike külmsäilitusseadmeid tuleb katsetada:
 - jahutustemperatuuril, kui kombikülmikus on vähemalt üks kamber, mis on ette nähtud üksnes jahutustemperatuuril töötamiseks;
 - jahutustemperatuuril, kui tööstuslik külmsäilitusseadmes on ainult üks kamber, mis on ette nähtud üksnes jahutustemperatuuril töötamiseks;
 - kõigil muudel juhtudel külmutustemperatuuril.
3. Ümbritseva keskkonna tingimused kliimaklasside 3, 4 ja 5 puhul on esitatud tabelis 3.

Tabel 3

Ümbritseva keskkonna tingimused kliimaklasside 3, 4 ja 5 puhul

Katseruumi kliimaklass	Kuivtermomeetri temperatuur, $^{\circ}\text{C}$	Suhteline õhuniiskus, %	Kastepunkt, $^{\circ}\text{C}$	Veeauru mass grammides kg kuiva õhu kohta
3	25	60	16,7	12,0
4	30	55	20,0	14,8
5	40	40	23,9	18,8

▼ **M1***X LISA***Toote nõuetele vastavuse kontrollimine turujärelevalveasutuste poolt**

Käesolevas lisas sätestatud kontrollimistulemuste hälbed on asjakohased ainult seoses liikmesriigi ametiasutuste mõõdetud näitajate kontrollimisega ning tarnija ei või neid kasutada lubatud hälvetena väärtuste esitamisel tehnilistes dokumentides. Märgisel ja tootekirjelduses esitatud väärtused ja klassid ei tohi tarnija seisukohast olla paremad kui tehnilistes dokumentides esitatud andmed.

Kui liikmesriikide ametiasutused kontrollivad toote mudeli vastavust käesolevas delegeeritud määruses sätestatud nõuetele, järgivad nad käesolevas lisas osutatud nõuete puhul järgmist korda.

- 1) Liikmesriigi ametiasutused kontrollivad ühte seadet teatavast mudelist.
- 2) Mudel loetakse kohaldatavatele nõuetele vastavaks järgmisel juhul:
 - a) kui direktiivi 2010/30/EL artikli 5 punkti b kohaselt tehnilistes dokumentides esitatud väärtused (esitatud väärtused) ja vajaduse korral nende väärtuste arvutamiseks kasutatud väärtused ei ole tootja seisukohast paremad kui vastavad väärtused, mis on esitatud kõnealuse artikli punkti iii kohaselt katsearuannetes, ning
 - b) kui märgisel ja tootekirjelduses märgitud väärtused ei ole tarnija seisukohast soodsamad kui esitatud väärtused ning kui märgitud energiatõhususklass ei ole tarnija seisukohast soodsam kui esitatud väärtuste alusel määratud klass ning
 - c) kui liikmesriikide ametiasutused katsetavad ühte seadet teatavast mudelist, vastavad määratud väärtused (asjakohaste näitajate katse käigus mõõdetud väärtused ja nende mõõtmistulemuste alusel arvutatud väärtused) tabelis 4 esitatud vastavatele kontrollimisel lubatud hälvetele.
- 3) Kui punkti 2 alapunktis a või b osutatud tulemusi ei saavutata, loetakse mudel ja kõik tehnilistes dokumentides samaväärsete tööstuslike külmsäilitusseadmete mudelitena loetletud mudelid käesoleva delegeeritud määruse nõuetele mittevastavaks.
- 4) Kui punkti 2 alapunktis c osutatud tulemust ei saavutata, valib liikmesriigi ametiasutus katsetamiseks veel kolm sama mudeli seadet. Teise võimalusena võib valida kolm täiendavat seadet tehnilises dokumendis esitatud samaväärsete mudelite loetelust ühe või mitme samaväärse mudeli seast.
- 5) Mudel loetakse kohaldatavatele nõuetele vastavaks, kui nende kolme seadme puhul vastab määratud väärtuste aritmeetiline keskmine tabelis 4 esitatud vastavatele kontrollimisel lubatud hälvetele.
- 6) Kui punktis 5 osutatud tulemust ei saavutata, loetakse mudel ja kõik tehnilistes dokumentides samaväärsete tööstuslike külmsäilitusseadmete mudelitena loetletud mudelid käesoleva delegeeritud määruse nõuetele mittevastavaks.
- 7) Liikmesriigi ametiasutused esitavad teiste liikmesriikide ametiasutustele ning komisjonile kogu asjakohase teabe viivitamata pärast seda, kui mudel tunnistati punktide 3 ja 6 kohaselt mittevastavaks.

▼ M1

Liikmesriigi ametiasutused järgivad VIII ja IX lisas sätestatud mõõtmis- ja arvutamismeetodeid.

Käesolevas lisas osutatud nõuete puhul kasutavad liikmesriikide ametiasutused üksnes tabelis 4 esitatud kontrollimisel lubatud hälbeid ja üksnes punktides 1–7 kirjeldatud korda. Muid lubatud hälbeid, nt ühtlustatud standarditega või muude mõõtmismeetoditega ette nähtuid, ei kasutata.

Tabel 4

Kontrollimisel lubatud hälbed

Näitajad	Kontrollimisel lubatud hälbed
Netomaht	Määratud väärtus ei tohi olla esitatud väärtusest üle 3 % väiksem.
Energiatarbimine (E_{24h})	Määratud väärtus ei tohi olla esitatud väärtusest üle 10 % suurem.