



Suomenkielinen laitos

Lainsäädäntö

60. vuosikerta

2. helmikuuta 2017

Sisältö

II Muut kuin lainsäätämisyjärjestyksessä hyväksyttävät säädökset

ASETUKSET

- ★ **Komission asetus (EU) 2017/172, annettu 1 päivänä helmikuuta 2017, asetuksen (EU) N:o 142/2011 muuttamisesta siltä osin kuin on kyse eläimistä saatavien sivutuotteiden muuttamiseen biokaasuksi tai kompostiksi liittyvistä parametreista sekä lemmikkieläinten ruoan tuontia ja käsitellyn lannan vientiä koskevista edellytyksistä ⁽¹⁾** 1
- ★ **Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2017/173, annettu 1 päivänä helmikuuta 2017, asetuksen (EY) N:o 1292/2008 ja täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 887/2011 muuttamisesta valmisteiden *Bacillus amyloliquefaciens* CECT 5940 ja *Enterococcus faecium* CECT 4515 hyväksynnän haltijan nimen osalta ⁽¹⁾** 5
- Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2017/174, annettu 1 päivänä helmikuuta 2017, kiinteistä tuontiarvoista tiettyjen hedelmien ja vihannesten tulohinnan määrittämiseksi 7

PÄÄTÖKSET

- ★ **Komission päätös (EU) 2017/175, annettu 25 päivänä tammikuuta 2017, arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi majoitusliikkeille (tiedoksiannettu numerolla C(2017) 299) ⁽¹⁾** 9
- ★ **Komission päätös (EU) 2017/176, annettu 25 päivänä tammikuuta 2017, EU-ympäristömerkin myöntämisperusteista puu-, korkki- ja bambupohjaisille lattiapäällysteille (tiedoksiannettu numerolla C(2017) 303) ⁽¹⁾** 44
- ★ **Komission täytäntöönpanopäätös (EU) 2017/177, annettu 31 päivänä tammikuuta 2017, rautateiden ”meripihkareitti”-tavaraliikennekäytävän perustamista koskevan yhteisen ehdotuksen yhdenmukaisuudesta Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 913/2010 5 artiklan kanssa (tiedoksiannettu numerolla C(2017) 141)** 69

⁽¹⁾ ETA:n kannalta merkityksellinen teksti.

- ★ **Komission täytäntöönpanopäätös (EU) 2017/178, annettu 31 päivänä tammikuuta 2017, asianomaisten jäsenvaltioiden Pohjanmeri–Itämeri-tavaraliikennekäytävän laajentamiseksi esittämän yhteisen ehdotuksen yhdenmukaisuudesta kilpailukyisen tavaraliikenteen eurooppalaisesta rautatieverkosta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 913/2010 5 artiklan kanssa annetun komission täytäntöönpanopäätöksen (EU) 2015/1111 muuttamisesta (tiedoksiannettu numerolla C(2017) 142)** 71
- ★ **Komission täytäntöönpanopäätös (EU) 2017/179, annettu 1 päivänä helmikuuta 2017, toimenpiteistä yhteisen korkeatasoisen verkko- ja tietojärjestelmien turvallisuuden varmistamiseksi koko unionissa annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2016/1148 11 artiklan 5 kohdassa tarkoitetuista yhteistyöryhmän toimintaa varten tarvittavista menettelytapajärjestelyistä** 73

II

(Muut kuin lainsäätämisjärjestyksessä hyväksyttävät säädökset)

ASETUKSET

KOMISSIO ASETUS (EU) 2017/172,

annettu 1 päivänä helmikuuta 2017,

asetuksen (EU) N:o 142/2011 muuttamisesta siltä osin kuin on kyse eläimistä saatavien sivutuotteiden muuntamiseen biokaasuksi tai kompostiksi liittyvistä parametreista sekä lemmikkieläinten ruoan tuontia ja käsitellyn lannan vientiä koskevista edellytyksistä

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon muiden kuin ihmisravinnoksi tarkoitettujen eläimistä saatavien sivutuotteiden ja niistä johdettujen tuotteiden terveyssäännöistä sekä asetuksen (EY) N:o 1774/2002 kumoamisesta 21 päivänä lokakuuta 2009 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1069/2009⁽¹⁾ ja erityisesti sen 15 artiklan 1 kohdan c alakohdan, 27 artiklan g alakohdan, 41 artiklan 3 kohdan ja 43 artiklan 3 kohdan toisen alakohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Komission asetuksessa (EU) N:o 142/2011⁽²⁾ vahvistetaan asetuksen (EY) N:o 1069/2009 täytäntöönpanosäännöt, mukaan lukien eläimistä saatavien sivutuotteiden muuntamiseen biokaasuksi tai kompostiksi liittyvät parametrit, tuodun lemmikkieläinten ruoan markkinoille saattamista koskevat edellytykset ja luokkaan 2 kuuluvien aineiden vientiä koskevat säännöt.
- (2) Asetuksen (EU) N:o 142/2011 liitteessä V vahvistetaan vaatimukset, jotka liittyvät eläimistä saatavien sivutuotteiden muuntamiseen biokaasuksi ja kompostiksi. Liitteessä V olevan III luvun 2 jakson 3 kohdan b alakohdan mukaisesti toimivaltainen viranomainen voi tietyin edellytyksin sallia muita erityisiä vaatimuksia kuin ne, joista säädetään III luvussa.
- (3) Mädätysjätteet ja komposti olisi kuitenkin tällaisissa tapauksissa saatettava markkinoille ainoastaan siinä jäsenvaltiossa, jossa muuntamista koskevat vaihtoehtoiset parametrit on sallittu. Jotta toimivaltaiselle viranomaiselle jäisi tarpeeksi liikkumavaraa säännellä asetuksen (EU) N:o 142/2011 liitteessä V olevan III luvun 2 jakson 3 kohdassa mainittuja biokaasu- ja kompostointilaitoksia, on aiheellista olla soveltamatta III luvussa olevan 3 jakson 2 kohdassa vahvistettuja vaatimuksia sellaiseen mädätysjätteeseen ja kompostiin, jonka osalta jäsenvaltio on jo sallinut vaihtoehtoisia muuntamista koskevia parametreja. Asetuksen (EU) N:o 142/2011 liitettä V olisi sen vuoksi muutettava.
- (4) Jäsenvaltiot voivat sallia eläinten sivutuotteiden ja niistä johdettujen tuotteiden tuonnin ainoastaan hyväksytyistä kolmansista maista. Jäsenvaltiot voivat sallia kalastuksen sivutuotteista johdetun raa'an lemmikkieläinten ruoan tuonnin niistä EU:n ulkopuolisista maista, joista ihmisravinnoksi tarkoitettujen kalastustuotteiden tuonti on

⁽¹⁾ EYVL L 300, 14.11.2009, s. 1.

⁽²⁾ Komission asetus (EU) N:o 142/2011, annettu 25 päivänä helmikuuta 2011, muiden kuin ihmisravinnoksi tarkoitettujen eläimistä saatavien sivutuotteiden ja niistä johdettujen tuotteiden terveyssäännöistä annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1069/2009 täytäntöönpanosta sekä neuvoston direktiivin 97/78/EY täytäntöönpanosta tiettyjen näytteiden ja tuotteiden osalta, jotka vapautetaan kyseisen direktiivin mukaisista eläinlääkärintarkastuksista rajatarkastusasemilla (EUVL L 54, 26.2.2011, s. 1).

sallittua komission päätöksen 2006/766/EY ⁽¹⁾ liitteen II mukaisesti. Tämä ei koske kalastuksen sivutuotteista johdetun käsittelyn lemmikkieläinten ruoan tuontia. Tältä osin kalastuksen sivutuotteista johdetun käsittelyn lemmikkieläinten ruoan tuontiin sovelletaan tiukempia edellytyksiä kuin kalastuksen sivutuotteista johdetun raa'an lemmikkieläinten ruoan tuontiin. On aiheellista sallia kalastuksen sivutuotteista johdetun käsittelyn lemmikkieläinten ruoan tuonti kaikista niistä EU:n ulkopuolisista maista, joista kalastuksen sivutuotteista johdetun raa'an lemmikkieläinten ruoan tuonti on sallittu. Sen vuoksi asetuksen (EU) N:o 142/2011 liitteessä XIV olevan II luvun 1 jakson taulukkoa 2 olisi muutettava.

- (5) Polttamalla hävitettäväksi tai kaatopaikalle sijoitettavaksi tarkoitetun käsittelyn lannan vienti on kielletty. Asetuksen (EY) N:o 1069/2009 43 artiklan 2 ja 3 kohdan mukaisesti kyseisen aineksen vienti biokaasu- tai kompostointilaitoksessa käytettäväksi voidaan kuitenkin sallia edellyttäen, että määrämaa on taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestön (OECD) jäsen. Jotta käsittelyn lannan ja yksinomaan käsiteltyä lantaa sisältävien orgaanisten lannoitteiden vienti sallittaisiin, on aiheellista vahvistaa säännöt, jotka koskevat kyseisten tuotteiden vientiä muuhun tarkoitukseen kuin poltettaviksi, kaatopaikalle tai käytettäväksi biokaasu- tai kompostointilaitoksissa sellaisissa maissa, jotka eivät ole OECD:n jäseniä. Kyseisissä säännöissä olisi vahvistettava vaatimukset, jotka vastaavat ainakin vaatimuksia, joita sovelletaan yksinomaan käsiteltyä lantaa sisältävän käsittelyn lannan ja orgaanisten lannoitteiden markkinoille saattamiseen. Sen vuoksi asetuksen (EU) N:o 142/2011 liitettä XIV olisi muutettava.
- (6) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat pysyvän kasvi-, eläin-, elintarvike- ja rehukomitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Lisätään asetuksen (EU) N:o 142/2011 25 artiklaan kohta seuraavasti:

"4. Liitteen XIV luvussa V vahvistettuja sääntöjä sovelletaan siinä eriteltyjen johdettujen tuotteiden unioniin suuntautuvassa viennissä."

2 artikla

Muutetaan asetuksen (EU) N:o 142/2011 liitteet V ja XIV tämän asetuksen liitteen tekstin mukaisesti.

3 artikla

Tämä direktiivi tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 1 päivänä helmikuuta 2017.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Jean-Claude JUNCKER

⁽¹⁾ Komission päätös 2006/766/EY, tehty 6 päivänä marraskuuta 2006, sellaisia kolmansia maita ja alueita, joista simpukoiden, piikkinahkaisten, vaippaeläinten, merikotiloiden ja kalastustuotteiden tuonti on sallittua, koskevien luetteloiden vahvistamisesta (EUVL L 320, 18.11.2006, s. 53).

Muutetaan asetuksen (EU) N:o 142/2011 liitteet V ja XIV seuraavasti:

1) Korvataan liitteessä V olevan III luvun 3 jakson 2 kohta seuraavasti:

”2) Muu kuin edellä 2 jakson 3 kohdan b alakohdassa tarkoitettu mädäte tai komposti, joka ei ole tässä jaksossa asetettujen vaatimusten mukaista, on vietävä uudelleen muunnettavaksi tai kompostoitavaksi, ja salmonellan tapauksessa käsiteltävä tai hävitettävä toimivaltaisen viranomaisen antamien ohjeiden mukaisesti.”

2) Muutetaan liite XIV seuraavasti:

a) Korvataan II luvun 1 jaksossa olevan taulukon 2 rivi 12 seuraavasti:

”12)	Lemmikkieläinten ruoka, puruluut mukaan luettuina	a) Kun kyse on käsitellyistä lemmikkieläinten ruuista ja puruluista: 35 artiklan a alakohdan i ja ii alakohdassa tarkoitettut ainekset. b) Kun kyse on raa’asta lemmikkieläinten ruuasta: 35 artiklan a alakohdan iii alakohdassa tarkoitettut ainekset.	Lemmikkieläinten ruoka ja puruluut on tuotettava liitteessä XIII olevan II luvun mukaisesti.	a) Kun kyse on raa’asta lemmikkieläinten ruuasta: Asetuksen (EU) N:o 206/2010 liitteessä II olevassa 1 osassa tai asetuksen (EY) N:o 798/2008 liitteessä I luetellut kolmannet maat, joista jäsenvaltiot sallivat saman lajin eläimistä peräisin olevan tuoreen, ainoastaan luullisen lihan tuonnin. Kaloista saatavan aineksen osalta päätöksen 2006/766/EY liitteessä II luetellut kolmannet maat. b) Kun kyse on puruluista ja muusta lemmikkieläinten ruuasta kuin raa’asta lemmikkieläinten ruuasta: Asetuksen (EU) N:o 206/2010 liitteessä II olevassa 1 osassa luetellut kolmannet maat: (JP) Japani (EC) Ecuador (LK) Sri Lanka (TW) Taiwan. Kaloista saatavasta aineksesta valmistetun käsitellyn lemmikkieläinten ruuan osalta päätöksen 2006/766/EY liitteessä II luetellut kolmannet maat.	a) Kun kyse on purkitetusta lemmikkieläinten ruuasta: Liitteessä XV oleva 3A luku. b) Kun kyse on muusta käsitelystä lemmikkieläinten ruuasta kuin purkitetusta lemmikkieläinten ruuasta: Liitteessä XV oleva 3B luku. c) Kun kyse on puruluista: Liitteessä XV oleva 3C luku. d) Kun kyse on raa’asta lemmikkieläinten ruuasta: Liitteessä XV oleva 3D luku.”
------	---	--	--	---	--

b) Lisätään V luku seuraavasti:

”V LUKU

TIETTYJEN JOHDETTUJEN TUOTTEIDEN VIENTIÄ KOSKEVAT SÄÄNNÖT

Säännöt, joita sovelletaan 25 artiklan 4 kohdassa tarkoitettuihin jäljempänä lueteltuihin johdettuihin tuotteisiin:

	Johdetut tuotteet	Vientiä koskevat säännöt
1	Käsitelty lanta ja orgaaniset lannoitteet, komposti tai mädätysjätteet, jotka on saatu biokaasuksi muuntamisesta ja jotka eivät sisällä muita eläimestä saatavia sivutuotteita tai johdettuja tuotteita kuin käsiteltyä lantaa	Käsitellyn lannan ja orgaanisten lannoitteiden, kompostin tai mädätysjätteiden, jotka on saatu biokaasuksi muuntamisesta ja jotka eivät sisällä muita eläimistä saatavia sivutuotteita tai niistä johdettuja tuotteita kuin käsiteltyä lantaa, on täytettävä ainakin edellä liitteessä XI olevan 1 luvun 2 jakson a, b, d ja e alakohdassa vahvistetut edellytykset.”

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2017/173,**annettu 1 päivänä helmikuuta 2017,****asetuksen (EY) N:o 1292/2008 ja täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 887/2011 muuttamisesta valmisteiden *Bacillus amyloliquefaciens* CECT 5940 ja *Enterococcus faecium* CECT 4515 hyväksynnän haltijan nimen osalta****(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)**

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon eläinten ruokinnassa käytettävistä lisäaineista 22 päivänä syyskuuta 2003 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1831/2003 ⁽¹⁾ ja erityisesti sen 13 artiklan 3 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Norel SA on jättänyt hakemuksen asetuksen (EY) N:o 1831/2003 13 artiklan 3 kohdan mukaisesti ja esittänyt luvanhaltijan nimen muuttamista komission asetuksen (EY) N:o 1292/2008 ⁽²⁾ ja komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 887/2011 ⁽³⁾ osalta.
- (2) Hakija väittää, että Evonik Nutrition & Care GmbH on hankkinut Norel SA:lta rehun lisäaineiden *Bacillus amyloliquefaciens* CECT 5940 ja *Enterococcus faecium* CECT 4515 4 päivästä heinäkuuta 2016 alkaen. Hakija on esittänyt pyyntöään tukevat olennaiset tiedot.
- (3) Ehdotettu luvanhaltijan muutos on luonteeltaan puhtaasti hallinnollinen eikä edellytä kyseessä olevien lisäaineiden uutta arviointia. Euroopan elintarviketurvallisuusviranomaiselle on ilmoitettu hakemuksesta.
- (4) Jotta Evonik Nutrition & Care GmbH voisi hyödyntää markkinoille saattamista koskevia oikeuksiaan, on tarpeen muuttaa hyväksynnän ehtoja.
- (5) Sen vuoksi asetusta (EY) N:o 1292/2008 ja täytäntöönpanoasetusta (EU) N:o 887/2011 olisi muutettava.
- (6) Koska tällä asetuksella asetukseen (EY) N:o 1292/2008 ja täytäntöönpanoasetukseen (EU) N:o 887/2011 tehtäviä muutoksia ei ole turvallisuussyistä välttämätöntä alkaa soveltaa välittömästi, on aiheellista säätää siirtymäajasta, jonka aikana olemassa olevat varastot voidaan käyttää loppuun.
- (7) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat pysyvän kasvi-, eläin-, elintarvike- ja rehukomitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Asetuksen (EY) N:o 1292/2008 muuttaminen

Korvataan asetuksen (EY) N:o 1292/2008 liitteessä olevassa toisessa sarakkeessa oleva ilmaisu "Norel SA" ilmaisulla "Evonik Nutrition & Care GmbH".

⁽¹⁾ EUVL L 268, 18.10.2003, s. 29.

⁽²⁾ Komission asetus (EY) N:o 1292/2008, annettu 18 päivänä joulukuuta 2008, *Bacillus amyloliquefaciens* CECT 5940 -valmiste (Ecobiol ja Ecobiol plus) hyväksymisestä rehun lisäaineena (EUVL L 340, 19.12.2008, s. 36).

⁽³⁾ Komission täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 887/2011, annettu 5 päivänä syyskuuta 2011, *Enterococcus faecium* CECT 4515 -valmiste (Ecobiol plus) hyväksymisestä broilareiden rehun lisäaineena (luvanhaltija Norel SA) (EUVL L 229, 6.9.2011, s. 7).

*2 artikla***Täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 887/2011 muuttaminen**

Muutetaan täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 887/2011 seuraavasti:

- a) korvataan otsikossa "Norel SA" ilmaisulla "Evonik Nutrition & Care GmbH";
- b) korvataan liitteessä olevassa toisessa sarakkeessa oleva ilmaisu "Norel SA" ilmaisulla "Evonik Nutrition & Care GmbH".

*3 artikla***Siirtymätoimenpiteet**

Ennen tämän asetuksen voimaantuloa sovellettavien säännösten mukaisia olemassa olevia lisäainevarastoja voidaan edelleen saattaa markkinoille ja käyttää niiden loppumiseen saakka.

*4 artikla***Voimaantulo**

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 1 päivänä helmikuuta 2017.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Jean-Claude JUNKER

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2017/174,
annettu 1 päivänä helmikuuta 2017,
kiinteistä tuontiarvoista tiettyjen hedelmien ja vihannesten tulohinnan määrittämiseksi

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon maataloustuotteiden yhteisestä markkinajärjestelystä ja neuvoston asetusten (ETY) N:o 992/72, (ETY) N:o 234/79, (EY) N:o 1037/2001 ja (EY) N:o 1234/2007 kumoamisesta 17 päivänä joulukuuta 2013 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 1308/2013 ⁽¹⁾,

ottaa huomioon neuvoston asetuksen (EY) N:o 1234/2007 soveltamista koskevista yksityiskohtaisista säännöistä hedelmä- ja vihannesalan sekä hedelmä- ja vihannesjalostealan osalta 7 päivänä kesäkuuta 2011 annetun komission täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 543/2011 ⁽²⁾ ja erityisesti sen 136 artiklan 1 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Täytäntöönpanoasetuksessa (EU) N:o 543/2011 säädetään Uruguayn kierroksen monenvälisten kauppaneuvottelujen tulosten soveltamiseksi perusteista, joiden mukaan komissio vahvistaa kolmansista maista tapahtuvan tuonnin kiinteät arvot mainitun asetuksen liitteessä XVI olevassa A osassa luetelluille tuotteille ja ajanjaksoille.
- (2) Kiinteä tuontiarvo lasketaan joka työpäivä täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 543/2011 136 artiklan 1 kohdan mukaisesti ottaen huomioon päivittäin vaihtuvat tiedot. Sen vuoksi tämän asetuksen olisi tultava voimaan päivänä, jona se julkaistaan *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Täytäntöönpanoasetuksen (EU) N:o 543/2011 136 artiklassa tarkoitetut kiinteät tuontiarvot vahvistetaan tämän asetuksen liitteessä.

2 artikla

Tämä asetus tulee voimaan päivänä, jona se julkaistaan *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 1 päivänä helmikuuta 2017.

Komission puolesta,
puheenjohtajan nimissä
Jerzy PLEWA
Pääjohtaja

Maatalouden ja maaseudun kehittämisen pääosasto

⁽¹⁾ EUVL L 347, 20.12.2013, s. 671.

⁽²⁾ EUVL L 157, 15.6.2011, s. 1.

LIITE

Kiinteät tuontiarvot tiettyjen hedelmien ja vihannesten tulohinnan määrittämiseksi

(EUR/100 kg)		
CN-koodi	Kolmansien maiden koodi ⁽¹⁾	Kiinteä tuontiarvo
0702 00 00	IL	299,8
	MA	122,9
	TR	153,5
	ZZ	192,1
0707 00 05	MA	48,2
	TR	192,3
	ZZ	120,3
0709 91 00	EG	79,4
	ZZ	79,4
0709 93 10	MA	172,1
	TR	261,6
	ZZ	216,9
0805 10 22, 0805 10 24, 0805 10 28	EG	44,2
	MA	45,8
	TN	52,9
	TR	72,7
	ZZ	53,9
0805 21 10, 0805 21 90, 0805 29 00	EG	97,9
	IL	143,2
	JM	112,4
	MA	88,2
	TR	83,6
0805 22 00	ZZ	105,1
	IL	139,8
	MA	83,3
0805 50 10	ZZ	111,6
	EG	85,5
	TR	85,8
0808 10 80	ZZ	85,7
	US	186,4
	ZZ	186,4
0808 30 90	CL	81,7
	CN	101,0
	TR	154,0
	ZA	98,4
	ZZ	108,8

⁽¹⁾ Kolmansien maiden kanssa käytävää ulkomaankauppaa koskevista yhteisön tilastoista annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 471/2009 täytäntöönpanosta maa- ja alueluokituksen ajan tasalle saattamisen osalta 27 päivänä marraskuuta 2012 annetussa komission asetuksessa (EU) N:o 1106/2012 (EUVL L 328, 28.11.2012, s. 7) vahvistettu maanimikkeistö. Koodi "ZZ" tarkoittaa "muuta alkuperää".

PÄÄTÖKSET

KOMISSIO PÄÄTÖS (EU) 2017/175,
annettu 25 päivänä tammikuuta 2017,
arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi majoitusliikkeille
(tiedoksiannettu numerolla C(2017) 299)
(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon EU-ympäristömerkistä 25 päivänä marraskuuta 2009 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 66/2010 ⁽¹⁾ ja erityisesti sen 8 artiklan 2 kohdan,

on kuullut Euroopan unionin ympäristömerkintälautakuntaa,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Asetuksen (EY) N:o 66/2010 mukaan EU-ympäristömerkki voidaan myöntää palveluille, joilla on koko elinkaarensa aikana vähemmän haitallisia vaikutuksia ympäristöön.
- (2) Asetuksessa (EY) N:o 66/2010 säädetään, että kullekin tuoteryhmälle vahvistetaan erityiset EU-ympäristömerkin myöntämisperusteet.
- (3) Komission päätöksellä 2009/564/EY ⁽²⁾ vahvistettiin ekologiset arviointiperusteet ja niihin liittyvät arviointi- ja todentamiskaavat leirintäaluepalveluille ja komission päätöksellä 2009/578/EY ⁽³⁾ majoituspalveluille. Ne ovat voimassa 31 päivään joulukuuta 2016 saakka.
- (4) Jotta voitaisiin ottaa paremmin huomioon leirintäaluepalvelujen ja majoituspalvelujen yhteiset ominaisuudet ja jotta näitä tuoteryhmiä koskevan yhteisen lähestymistavan avulla voitaisiin saavuttaa synergiaetuja ja varmistaa arviointiperusteiden mahdollisimman tehokas hallinnointi, katsotaan olevan asianmukaista yhdistää molemmat tuoteryhmät yhdeksi tuoteryhmäksi, jonka nimi on ”majoitusliikkeet”.
- (5) Näillä tarkistetuilla arviointiperusteilla pyritään edistämään uusiutuvien energialähteiden käyttöä, säästämään energiaa ja vettä, vähentämään jätteen määrää ja parantamaan paikallisen ympäristön tilaa. Näiden tarkistettujen arviointiperusteiden sekä niihin liittyvien arviointi- ja todentamiskaavojen olisi oltava voimassa viisi vuotta tämän päätöksen tiedoksiantamispäivästä, kun otetaan huomioon tämän tuoteryhmän innovointisykli.

⁽¹⁾ EUVL L 27, 30.1.2010, s. 1.

⁽²⁾ Komission päätös 2009/564/EY, tehty 9 päivänä heinäkuuta 2009, ekologisista arviointiperusteista yhteisön ympäristömerkin myöntämiseksi leirintäaluepalveluille (EUVL L 196, 28.7.2009, s. 36).

⁽³⁾ Komission päätös 2009/578/EY, tehty 9 päivänä heinäkuuta 2009, ekologisista arviointiperusteista yhteisön ympäristömerkin myöntämiseksi majoituspalveluille (EUVL L 198, 30.7.2009, s. 57).

- (6) Tuoteryhmän tunnusnumero on olennainen osa EU-ympäristömerkin rekisteröintinumeroa. Jotta toimivaltaiset elimet voivat antaa EU-ympäristömerkin arviointiperusteiden mukaisille majoitusliikkeille EU-ympäristömerkin rekisteröintinumeron, tuoteryhmälle on annettava tunnusnumero.
- (7) Päätökset 2009/564/EY ja 2009/578/EY olisi sen vuoksi kumottava.
- (8) Hakijoille, joiden majoituspalveluille tai leirintäaluepalveluille on myönnetty leirintäaluepalveluita koskeva EU-ympäristömerkki päätökseen 2009/564/EY sisältyvien arviointiperusteiden mukaisesti tai majoituspalveluita koskeva EU-ympäristömerkki päätökseen 2009/578/EY sisältyvien arviointiperusteiden mukaisesti, olisi asianmukaista myöntää siirtymäkausi, jotta niillä olisi riittävästi aikaa mukauttaa tuotteensa tarkistettujen arviointiperusteiden ja vaatimusten mukaiseksi. Hakijoiden olisi myös riittävän pitkän ajan saatava toimittaa hakemuksia, jotka perustuvat päätöksissä 2009/564/EY ja 2009/578/EY vahvistettuihin ekologisiin arviointiperusteisiin.
- (9) Tässä päätöksessä säädetyt toimenpiteet ovat asetuksen (EY) N:o 66/2010 16 artiklalla perustetun komitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

1. Tuoteryhmään "majoitusliikkeet" kuuluvat majoituspalvelujen ja leirintäaluepalvelujen tarjoaminen sekä seuraavien majoitusliikkeen hallinnoimien lisäpalvelujen tarjoaminen:

- 1) ateriapalvelut;
 - 2) vapaa-ajan- tai liikuntapalvelut;
 - 3) viheralueet;
 - 4) yksittäisiin tapahtumiin, kuten liiketapaamisiin, kokouksiin tai koulutustilaisuuksiin, tarkoitetut tilat;
 - 5) leirintäalueen vieraiden ja vuokraajien yhteiskäyttöön tarkoitetut saniteettitilat, pesu- ja keittomahdollisuudet tai tiedotuspalvelut.
2. Kuljetuspalvelut ja huvimatkat eivät kuulu tuoteryhmään "majoitusliikkeet".

2 artikla

Tässä päätöksessä tarkoitetaan

- 1) 'majoituspalveluilla' yömajoituksen tarjoamista vieraille ja vuokraajille maksua vastaan huoneissa, joissa on vähintään vuode ja joihin kuuluvat yksityiset tai yhteiskäytössä olevat saniteettitilat;
- 2) 'leirintäaluepalveluilla' telttoja, matkailuperävaunuja tai asunto- ja matkailuvaunuja varten varustettujen leirintäaluepaikkojen tai mökkien ja huoneistojen ja niihin kuuluvien yksityisten tai yhteiskäytössä olevien saniteettitilojen tarjoamista vieraille ja vuokraajille maksua vastaan;
- 3) 'ateriapalveluilla' aamiaisen tai muiden aterioiden tarjoamista;
- 4) 'vapaa-ajan- tai liikuntapalveluilla' saunoja, uima-altaita, liikuntatiloja ja hyvinvointikeskuksia, jotka ovat vieraiden tai muiden kuin kyseisessä paikassa majoittuvien taikka molempien käytössä;
- 5) 'viheralueilla' vieraiden ja vuokraajien käytössä olevia puistoja, puutarhoja tai muita ulkoalueita.

3 artikla

Voidakseen saada asetuksessa (EY) N:o 66/2010 tarkoitetun EU-ympäristömerkin majoitusliikkeen on kuuluttava tämän päätöksen 1 artiklassa määriteltyyn tuoteryhmään "majoitusliikkeet" sekä täytettävä kaikki seuraavat vaatimukset ja niihin liittyvät tämän päätöksen liitteessä vahvistetut arviointi- ja todentamisvaatimukset:

- a) sen on täytettävä kaikki tämän päätöksen liitteessä olevassa A jaksossa vahvistetut arviointiperusteet;
- b) sen on täytettävä riittävä määrä tämän päätöksen liitteessä olevassa B jaksossa vahvistetuista arviointiperusteista saadakseen 4 ja 5 artiklassa vaaditun määrän pisteitä.

4 artikla

1. Edellä olevan 3 artiklan b alakohdan soveltamiseksi majoituspalvelun on saatava vähintään 20 pistettä.
2. Edellä olevan 1 kohdan mukaisesti vaadittua vähimmäispistemäärää korotetaan seuraavasti:
 - a) kolmella pisteellä, jos majoituspalvelun hallinnoija tai omistaja tarjoaa ateriapalveluja;
 - b) kolmella pisteellä, jos majoituspalvelun hallinnoija tai omistaja tarjoaa vieraiden käyttöön viheralueita;
 - c) kolmella pisteellä, jos majoituspalvelun hallinnoija tai omistaja tarjoaa vapaa-ajan- tai liikuntapalveluja, tai viidellä pisteellä, jos vapaa-ajan- tai liikuntapalvelut on koottu hyvinvointikeskukseksi, joka on myös muiden kuin kyseisessä paikassa majoittuvien käytössä.

5 artikla

1. Edellä olevan 3 artiklan b alakohdan soveltamiseksi leirintäaluepalvelun on saatava vähintään 20 pistettä tai 24 pistettä, jos tarjotaan myös yhteisiä palveluja.
2. Edellä olevassa 1 kohdassa säädettyä vähimmäisvaatimusta korotetaan seuraavasti:
 - a) kolmella pisteellä, jos leirintäaluepalvelun hallinnoija tai omistaja tarjoaa ateriapalveluja;
 - b) kolmella pisteellä, jos leirintäaluepalvelun hallinnoija tai omistaja tarjoaa vieraiden käyttöön viheralueita;
 - c) kolmella pisteellä, jos leirintäaluepalvelun hallinnoija tai omistaja tarjoaa vapaa-ajan- tai liikuntapalveluja, tai viidellä pisteellä, jos vapaa-ajan- tai liikuntapalvelut on koottu hyvinvointikeskukseksi, joka on myös muiden kuin kyseisessä paikassa majoittuvien käytössä.

6 artikla

Tuoteryhmään "majoitusliikkeet" sovellettavat EU-ympäristömerkin arviointiperusteet ja niihin liittyvät arviointi- ja todentamisvaatimukset ovat voimassa viisi vuotta tämän päätöksen tiedoksiantamispäivästä.

7 artikla

Hallinnollisia tarkoituksia varten tuoteryhmälle "majoitusliikkeet" annetaan tunnusnumero "051".

8 artikla

Kumotaan päätökset 2009/564/EY ja 2009/578/EY.

9 artikla

Poiketen siitä, mitä 8 artiklassa säädetään, tuoteryhmään "majoituspalvelut" tai "leirintäaluepalvelut" kuuluvia tuotteita koskevat EU-ympäristömerkkihakemukset, jotka on toimitettu kahden kuukauden kuluessa tämän päätöksen tiedoksiantamispäivästä, voidaan toimittaa joko päätöksessä 2009/578/EY tai päätöksessä 2009/564/EY vahvistettujen arviointiperusteiden mukaisesti taikka tässä päätöksessä vahvistettujen arviointiperusteiden mukaisesti.

Päätöksessä 2009/564/EY tai päätöksessä 2009/578/EY vahvistettujen arviointiperusteiden mukaisesti myönnettyjä EU-ympäristömerkkejä saa käyttää 20 kuukautta tämän päätöksen tiedoksiantamispäivästä.

10 artikla

Tämä päätös on osoitettu kaikille jäsenvaltioille.

Tehty Brysselissä 25 päivänä tammikuuta 2017.

Komission puolesta
Karmenu VELLA
Komission jäsen

LIITE

YLEISET PERIAATTEET

EU-YMPÄRISTÖMERKIN ARVIOINTIPERUSTEET

Arviointiperusteet EU-ympäristömerkin myöntämiseksi majoitusliikkeille

Pakolliset arviointiperusteet

Yleistä hallintoa koskevat arviointiperusteet

Arviointiperuste 1. Ympäristöjärjestelmän perusteet

Arviointiperuste 2. Henkilöstön koulutus

Arviointiperuste 3. Vieraille annettavat tiedot

Arviointiperuste 4. Yleinen kunnossapito

Arviointiperuste 5. Kulutuksen seuranta

Energia-asioita koskevat arviointiperusteet

Arviointiperuste 6. Energiatohkeat tilalämmittimet ja vedenlämmittimet

Arviointiperuste 7. Energiatohkeat ilmastointilaitteet ja ilmalämpöpumput

Arviointiperuste 8. Energiatohkas valaistus

Arviointiperuste 9. Lämmönsäätely

Arviointiperuste 10. LVI-järjestelmien ja valaistuksen automaattinen kytkeytyminen pois päältä

Arviointiperuste 11. Ulkolämmittimet ja ulkotilojen ilmastointilaitteet

Arviointiperuste 12. Sähkön hankinta uusiutuvista energianlähteistä tuotetun sähköenergian toimittajalta

Arviointiperuste 13. Hiili ja polttoöljyt

Vesiasioita koskevat arviointiperusteet

Arviointiperuste 14. Tehokkaat vesikalusteet: kylpyhuoneiden vesihanat ja suihkut

Arviointiperuste 15. Tehokkaat vesikalusteet: wc- ja urinaalilaitteistot

Arviointiperuste 16. Pyyhkeiden ja vuodevaatteiden uudelleenkäytöllä saavutettu pyykin väheneminen

Jätettä ja jätevesiä koskevat arviointiperusteet

Arviointiperuste 17. Jätteen syntymisen ehkäiseminen: ateriapalvelujen jätteen määrän vähentämistä koskeva suunnitelma

Arviointiperuste 18. Jätteen syntymisen ehkäiseminen: kertakäyttötuotteet

Arviointiperuste 19. Jätteiden lajittelu ja lähettäminen kierrätykseen

Muut arviointiperusteet

Arviointiperuste 20. Tupakointikielto yleisissä tiloissa

Arviointiperuste 21. Ympäristöä vähemmän kuormittavien liikennemuotojen käytön edistäminen

Arviointiperuste 22. Ympäristömerkin tiedot

Valinnaiset arviointiperusteet*Yleistä hallintoa koskevat arviointiperusteet*

- Arviointiperuste 23. Majoitusliikkeen EMAS-rekisteröinti tai ISO-sertifiointi (enintään 5 pistettä)
- Arviointiperuste 24. Tavarantoimittajien EMAS-rekisteröinti tai ISO-sertifiointi (enintään 5 pistettä)
- Arviointiperuste 25. Ympäristömerkityt palvelut (enintään 4 pistettä)
- Arviointiperuste 26. Ympäristöasioita ja sosiaalisia näkökohtia koskeva viestintä ja kasvatus (enintään 2 pistettä)
- Arviointiperuste 27. Kulutuksen seuranta: energian- ja vedenkulutuksen mittaaminen (enintään 2 pistettä)

Energia-asioita koskevat arviointiperusteet

- Arviointiperuste 28. Energiatehokkaat tilalämmittimet ja vedenlämmittimet (enintään 3 pistettä)
- Arviointiperuste 29. Energiatehokkaat ilmastointilaitteet ja ilmalämpöpumput (enintään 3,5 pistettä)
- Arviointiperuste 30. Ilmalämpöpumput, joiden lämpöteho on enintään 100 kW (3 pistettä)
- Arviointiperuste 31. Energiatehokkaat kodinkoneet ja valaistus (enintään 4 pistettä)
- Arviointiperuste 32. Lämmöntalteenotto (enintään 3 pistettä)
- Arviointiperuste 33. Lämmönsäätely ja ikkunoiden eristys (enintään 4 pistettä)
- Arviointiperuste 34. Laitteiden automaattinen kytkeytyminen pois päältä (enintään 4,5 pistettä)
- Arviointiperuste 35. Kaukolämmitys/kaukojäähdytys ja sähkön ja lämmön yhteistuotantoon perustuva jäähdytys (enintään 4 pistettä)
- Arviointiperuste 36. Sähkökäyttöiset käsienuivaajat, joissa on liiketunnistin (1 piste)
- Arviointiperuste 37. Tilalämmittimien päästöt (1,5 pistettä)
- Arviointiperuste 38. Sähkön hankinta uusiutuvista energialähteistä tuotetun sähköenergian toimittajalta (enintään 4 pistettä)
- Arviointiperuste 39. Sähkön tuottaminen paikan päällä uusiutuvien energialähteiden avulla (enintään 5 pistettä)
- Arviointiperuste 40. Uusiutuvista energialähteistä peräisin oleva lämmitysenergia (enintään 3,5 pistettä)
- Arviointiperuste 41. Uima-altaiden lämmittäminen (enintään 1,5 pistettä)

Vesiasioita koskevat arviointiperusteet

- Arviointiperuste 42. Tehokkaat vesikalusteet: kylpyhuoneiden vesihanat ja suihkut (enintään 4 pistettä)
- Arviointiperuste 43. Tehokkaat vesikalusteet: wc- ja urinaalilaitteistot (enintään 4,5 pistettä)
- Arviointiperuste 44. Astianpesukoneiden vedenkulutus (2,5 pistettä)
- Arviointiperuste 45. Pyykinpesukoneiden vedenkulutus (3 pistettä)
- Arviointiperuste 46. Veden kovuuden ilmaiseminen (enintään 1,5 pistettä)
- Arviointiperuste 47. Uima-altaiden optimaalinen kunnossapito (enintään 2,5 pistettä)
- Arviointiperuste 48. Sadeveden ja harmaan veden kierrättäminen (enintään 3 pistettä)
- Arviointiperuste 49. Tehokas keinokastelu (1,5 pistettä)
- Arviointiperuste 50. Ulkoistutuksissa käytetyt alkuperäiseen lajistoon kuuluvat lajit tai muut kuin haitalliset vieraslajit (enintään 2 pistettä)

Jätettä ja jätevesiä koskevat arviointiperusteet

Arviointiperuste 51. Paperituotteet (enintään 2 pistettä)

Arviointiperuste 52. Kestokulutustavarat (enintään 4 pistettä)

Arviointiperuste 53. Juomien tarjoilu (2 pistettä)

Arviointiperuste 54. Pesuaineiden ja kylpyhuonetarvikkeiden hankinta (enintään 2 pistettä)

Arviointiperuste 55. Puhdistustuotteiden käytön minimointi (1,5 pistettä)

Arviointiperuste 56. Jäänpoisto (1 piste)

Arviointiperuste 57. Käytetyt tekstiilit ja huonekalut (enintään 2 pistettä)

Arviointiperuste 58. Kompostointi (enintään 2 pistettä)

Arviointiperuste 59. Jäteveden käsittely (enintään 3 pistettä)

Muut arviointiperusteet

Arviointiperuste 60. Savuttomat huoneet (1 piste)

Arviointiperuste 61. Sosiaalisia etuuksia koskevat toimintalinjat (enintään 2 pistettä)

Arviointiperuste 62. Huoltoajoneuvot (1 piste)

Arviointiperuste 63. Ympäristöä vähemmän kuormittavien liikennemuotojen tarjoaminen (enintään 2,5 pistettä)

Arviointiperuste 64. Päälystämättömät pinnat (1 piste)

Arviointiperuste 65. Paikalliset tuotteet ja luomutuotteet (enintään 4 pistettä)

Arviointiperuste 66. Torjunta-aineiden käytön välttäminen (2 pistettä)

Arviointiperuste 67. Täydentävät ympäristötoimet ja sosiaaliset toimet (enintään 3 pistettä)

ARVIOINTI JA TODENTAMINEN

Erityiset arviointi- ja todentamisvaatimukset on ilmoitettu kunkin A ja B jaksossa vahvistettavan arviointiperusteen yhteydessä.

Kun hakijan edellytetään esittävän vakuutuksia, asiakirjoja, analyyskejä, testausselesteita tai muita todisteita arviointiperusteiden noudattamisesta, nämä voivat olla peräisin esimerkiksi hakijalta tai tämän tavarantoimittajalta aina tarpeen mukaan.

Toimivaltaisten elinten on tunnustettava ensisijaisesti sellaisten laitosten antamat todistukset, jotka on akkreditoitu testi- ja kalibrointilaboratorioita koskevan yhdenmukaistetun standardin mukaisesti, sekä sellaisten laitosten tekemät todennukset, jotka on akkreditoitu tuotteita, prosesseja ja palveluita sertifioivia laitoksia koskevan yhdenmukaistetun standardin mukaisesti. Akkreditoinnissa on noudatettava Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 765/2008 ⁽¹⁾ säännöksiä.

Unionin ympäristöasioiden hallinta- ja auditointijärjestelmän ⁽²⁾ (EMAS-järjestelmä) puitteissa toimitetuista ympäristöselonteista poimitut tiedot katsotaan edellisessä kappaleessa mainittuja todistuksia vastaaviksi todisteiksi.

Tarvittaessa voidaan käyttää muita kuin kullekin arviointiperusteelle ilmoitettuja testimenetelmiä, jos hakemuksen arvioinnista vastaava toimivaltainen elin hyväksyy niiden vastaavuuden.

⁽¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 765/2008, annettu 9 päivänä heinäkuuta 2008, tuotteiden kaupan pitämiseen liittyvää akkreditointia ja markkinavalvontaa koskevista vaatimuksista ja neuvoston asetuksen (ETY) N:o 339/93 kumoamisesta (EUVL L 218, 13.8.2008, s. 30).

⁽²⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1221/2009, annettu 25 päivänä marraskuuta 2009, organisaatioiden vapaaehtoisesta osallistumisesta yhteisön ympäristöasioiden hallinta- ja auditointijärjestelmään (EMAS-järjestelmä) ja asetuksen (EY) N:o 761/2001 ja komission päätösten 2001/681/EY ja 2006/193/EY kumoamisesta (EUVL L 342, 22.12.2009, s. 1).

Toimivaltaiset elimet voivat tarvittaessa pyytää esittämään arviointia ja todentamista tukevia asiakirjoja ja toteuttaa riippumattomia tarkastuksia.

Toimivaltaiset elimet tekevät paikan päällä suoritettavan tarkastuskäynnin ennen ympäristömerkin myöntämistä, ja ne voivat tehdä paikalle valvontakäyntejä myös säännöllisesti ympäristömerkin voimassaolon aikana.

Ennakkoodellytyksenä on, että palvelujen on täytettävä kaikki oikeudelliset vaatimukset, jotka koskevat majoitusliikkeitä siinä maassa tai niissä maissa, joissa ne sijaitsevat. Erityisesti on varmistettava seuraavat seikat:

1. Rakennettu ympäristö on energiatehokkuutta ja lämmöneristystä, vesivaroja, veden käsittelyä ja jätevesihuoltoa (mukaan lukien kemialliset käymälät), jätteen keräystä ja loppukäsittelyä, laitteiden kunnossapitoa ja huoltoa sekä turvallisuutta ja terveyttä koskevien unionin, kansallisten ja paikallisten lakien ja asetusten sekä alueeseen sovellettavien asiaankuuluvien maiseman ja biologisen monimuotoisuuden suojeluun liittyvien lakien tai asetusten mukainen.
2. Yritys on toiminnassa ja rekisteröity kansallisten tai paikallisten lakien mukaisesti, ja sen henkilökunta on palkattu laillisesti ja vakuutettu. Tätä varten työntekijöillä on oltava kansallinen kirjallinen työ sopimus, heille on maksettava vähintään työehtosopimukseen perustuvaa kansallista tai alueellista vähimmäispalkkaa (jos työehtosopimusta ei ole, työntekijöille on maksettava vähintään lain mukaista kansallista tai alueellista vähimmäispalkkaa) ja heidän työaikojensa on noudatettava kansallista lainsäädäntöä.

Hakijan on vakuutettava ja osoitettava riippumattoman todentamisen tai asiakirjatodisteiden avulla, että palvelu täyttää nämä vaatimukset, kuitenkin rajoittamatta kansallisen tietosuojalainsäädännön soveltamista (esim. rakennuslupa, alan ammattilaisten vakuutukset, joissa selvitetään, miten rakennus täyttää edellä mainittuihin seikkoihin liittyvät kansallisen lainsäädännön ja paikallisten määräysten vaatimukset, jäljennös kirjallisista sosiaalisia etuuksia koskevista toimintalinjoista, jäljennökset sopimuksista, todistukset siitä, että työntekijät on rekisteröity kansalliseen vakuutusjärjestelmään, paikallishallinnon työsuojelu- tai työnvälitysviranomaisen viralliset asiakirjat tai rekisteriotteet, joista ilmenevät työntekijöiden nimet ja lukumäärä). Lisäksi paikan päälle tehtävien käyntien aikana voidaan haastatella satunnaisesti valittuja työntekijöitä.

A JAKSO

3 ARTIKLAN a ALAKOHDASSA TARKOITETUT ARVIOINTIPERUSTEET

YLEINEN HALLINTO

Arviointiperuste 1. Ympäristöjärjestelmän perusteet

Majoitusliikkeen on laadittava ympäristöjärjestelmän perusteet toteuttamalla seuraavat menettelyt:

- **ympäristöpolitiikka**, jossa määritetään tärkeimmät majoitusliikkeen energia-, vesi- ja jäteasioita koskevat ympäristönäkökohdat;
- yksityiskohtainen **toimintaohjelma**, jossa asetetaan määritettyihin ympäristönäkökohtiin liittyvät ympäristönsuojelun tasoa koskevat tavoitteet, jotka on määritettävä vähintään kahden vuoden välein ja joissa on otettava huomioon tässä EU-ympäristömerkkipäätöksessä asetetut vaatimukset.

Jos määritettyjä ympäristönäkökohtia ei käsitellä tämän EU-ympäristömerkin yhteydessä, tavoitteiden olisi mieluiten perustuttava matkailualan ympäristöasioiden hallinnan parhaat toimintatavat esittävässä viiteasiakirjassa ⁽¹⁾ määritettyihin ympäristönsuojelun tason indikaattoreihin ja vertailuesimerkkeihin huipputason osaamisesta (EMAS);

- **sisäinen arviointimenettely**, jonka avulla voidaan todentaa vähintään kerran vuodessa organisaation suoriutuminen toimintaohjelman tavoitteiden saavuttamisessa ja tarvittaessa määrittää korjaavia toimia.

⁽¹⁾ Komission päätös (EU) 2016/611, annettu 15 päivänä huhtikuuta 2016, organisaatioiden vapaaehtoisesta osallistumisesta yhteisön ympäristöasioiden hallinta- ja auditointijärjestelmään (EMAS-järjestelmä) annetun asetuksen (EY) N:o 1221/2009 mukaisesta viiteasiakirjasta, jossa esitetään ympäristöasioiden hallinnan parhaat toimintatavat, alakohtaiset ympäristönsuojelun tason indikaattorit ja vertailuesimerkkejä huipputason osaamisesta matkailualalla (EUVL L 104, 20.4.2016, s. 27).

Vierailla ja henkilökunnalla on oltava mahdollisuus tutustua edellisessä kohdassa tarkoitettuja menettelyjä koskeviin tietoihin.

Arviointiperusteen 3 yhteydessä tarkoitettuja vierailta kyselylomakkeen avulla kerättyjä kommentteja ja palautetta on tarvittaessa arvioitava sisäisessä arviointimenettelyssä ja toimintaohjelmassa.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava seuraavat asiakirjat:

- jäljennös ympäristöpolitiikasta,
- toimintaohjelma, ja
- arviointiraportti, joka on toimitettava toimivaltaiselle viranomaiselle kahden vuoden kuluessa hakemuksen jättämisestä ja josta on toimitettava päivitetty versio kahden vuoden välein.

Hakijoiden, jotka ovat rekisteröityneet EMAS-järjestelmään tai joilla on ISO 14001 -sertifikaatti, katsotaan noudattavan arviointiperustetta. Tässä tapauksessa todisteeksi on toimitettava ISO 14001 -sertifikaatti tai todiste EMAS-rekisteröinnistä. ISO 14001 -sertifioinnin tapauksessa hakemukseen on liitettävä yhteenvetoraportti suoritumisesta toimintaohjelmassa määritettyjen tavoitteiden saavuttamisesta.

Arviointiperuste 2. Henkilöstön koulutus

- a) Majoitusliikkeen on annettava henkilökunnalle (myös alihankkijoina toimivalle ulkopuoliselle henkilöstölle) tietoja ja koulutusta, kuten kirjalliset menettelyt tai käsikirjat, jotta voidaan varmistaa ympäristötoimenpiteiden toteuttaminen ja parantaa tietämystä ympäristöasiat huomioivasta käyttäytymisestä tämän EU-ympäristömerkin pakollisten ja sovellettavien valinnaisten arviointiperusteiden mukaisesti. Henkilöstön koulutuksessa on otettava huomioon erityisesti seuraavat asiat:
- i) majoitusliikkeen ympäristöpolitiikka ja toimintasuunnitelma sekä tietämys majoitusliikkeitä koskevasta EU-ympäristömerkistä;
 - ii) valaistukseen, ilmastointiin ja lämmitysjärjestelmiin liittyvät energiansäästötoimet, jotka toteutetaan, kun henkilökunta poistuu huoneesta tai ikkunoita avataan;
 - iii) vuotojen tarkistamiseen, kasteluun, lakanoiden ja pyyhkeiden vaihtotiheyteen ja uima-altaiden vastavirtahuuhteluihin liittyvät vedensäästötoimet;
 - iv) kemikaalien käytön minimoimiseen tähtäävät toimet, jotka koskevat siivous-, astianpesu-, desinfiointi- ja pyykinpesuaineita ja muita erityisiä puhdistusaineita (esim. uima-altaan vastavirtahuuhtelu), joita saa käyttää ainoastaan silloin, kun se on välttämätöntä, ja annostusta koskevat tiedot, jos niitä on saatavilla; kyseisten tuotteiden annostuksissa ei saa ylittää pakkauksessa ilmoitettuja tai valmistajan suosittelemia annoksia;
 - v) kertakäyttötavotteisiin liittyvät jätteen määrän vähentämistä ja jätteiden lajittelua koskevat toimet ja loppukäsittelyluokat;
 - vi) henkilökunnan käytettävissä olevat ympäristöä vähemmän kuormittavat liikennemuodot;
 - vii) tiedot, jotka henkilökunnan on arviointiperusteen 3 mukaisesti annettava vieraille.
- b) Kaikille uusille työntekijöille on annettava riittävä koulutus neljän viikon kuluessa työsuhteen alkamisesta, ja muulle henkilökunnalle on annettava päivitys edellä mainituista seikoista vähintään kerran vuodessa.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava tiedot koulutusohjelmasta ja sen sisällöstä sekä siitä, keille työntekijöille on annettu minkälaista koulutusta ja milloin. Henkilöstölle annetun koulutuksen päivämääristä ja lajeista on pidettävä kirjaa todisteeksi siitä, että päivityskoulutus on toteutettu.

Arviointiperuste 3. Vieraille annettavat tiedot

- a) Majoitusliikkeen on annettava tietoa myös vieraille, jotta voidaan varmistaa ympäristötoimenpiteiden toteuttaminen ja parantaa tietämystä ympäristöä säästävistä käyttäytymisistä tämän EU-ympäristömerkin pakollisten ja sovellettavien valinnaisten arviointiperusteiden mukaisesti. Tiedot voidaan antaa suullisesti tai kirjallisesti, ja niitä on tarjottava vieraille aktiivisesti vastaanotossa tai huoneissa. Vieraille on annettava tietoa erityisesti seuraavista seikoista:
- i) majoitusliikkeen ympäristöpolitiikka sekä tietämys majoitusliikkeitä koskevasta EU-ympäristömerkistä;
 - ii) valaistukseen, ilmastointiin ja lämmitysjärjestelmiin liittyvät energiansäästötoimet, jotka toteutetaan, kun vieraat poistuvat huoneesta tai ikkunoita avataan;
 - iii) vuotojen tarkistamiseen ja lakanoiden ja pyyhkeiden vaihtotiheyteen liittyvät vedensäästötoimet;
 - iv) kertakäyttötavutuksiin liittyvät jätteen määrän vähentämistä ja jätteiden lajittelua koskevat toimet, loppukäsittelyluokat ja aineet, joita ei saa hävittää jäteveden mukana. Lisäksi aamiais- ja ruokailuhuoneeseen on asetettava näkyville juliste tai muuta tiedotusmateriaalia, jossa annetaan neuvoja ruokahävikin määrän vähentämiseen;
 - v) vieraiden käytettävissä olevat ympäristöä vähemmän kuormittavat liikennemuodot;
 - vi) majoitusliikkeen on annettava vieraille tietoa paikallisista matkailukohteista ja -nähtävyyksistä, paikallisista oppaista sekä paikallisista ravintoloista, markkinoista ja käsityökeskuksista.
- b) Vieraiden täytettäväksi on annettava internetissä tai paikan päällä kyselylomake, jossa kysytään heidän näkemyksiään a alakohdassa tarkoitetuista majoitusliikkeen yleisistä ympäristönäkökohdista ja heidän yleisestä tyytyväisyydestään majoitusliikkeen tiloihin ja palveluihin. Asiakkaiden kommenttien, valitusten, vastausten ja korjaavien toimien kirjaamista varten on oltava selkeä menettely.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava jäljennökset vieraille annettavista tiedoista. Hakijan on ilmoitettava tavat, joilla se aikoo jakaa ja kerätä tiedot ja kyselylomakkeet sekä ottaa vastaukset huomioon.

Arviointiperuste 4. Yleinen kunnossapito

Laitteita on huollettava ennalta ehkäisevästi vähintään kerran vuodessa tai useammin, jos lainsäädännössä tai asianomaisen valmistajan ohjeissa niin vaaditaan. Kunnossapitoon on sisällyttävä tarkastukset mahdollisten vuotojen varalta sekä sen varmistaminen, että ainakin majoitusliikkeen tiloissa olevat energialaitteet (esim. lämmitys-, ilmanvaihto- ja ilmastointilaitteet (LVI-laitteet) ja jäähdytysjärjestelmät) ja vesihuoltoon liittyvät laitteet (esim. saniteettivarusteet ja keinokastelujärjestelmät) toimivat asianmukaisesti.

Laitteet, joissa käytetään Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 517/2014 ⁽¹⁾ soveltamisalaan kuuluvia kylmäaineita, on tarkastettava ja huollettava seuraavasti:

- a) laitteet, jotka sisältävät fluorattuja kasvihuonekaasuja vähintään 5 mutta alle 50 hiilidioksidiekvivalenttitonnia, on tarkastettava vähintään 12 kuukauden välein tai, jos niihin on asennettu vuotojen havaitsemisjärjestelmä, vähintään 24 kuukauden välein;
- b) laitteet, jotka sisältävät fluorattuja kasvihuonekaasuja vähintään 50 mutta alle 500 hiilidioksidiekvivalenttitonnia, on tarkastettava vähintään 6 kuukauden välein tai, jos niihin on asennettu vuotojen havaitsemisjärjestelmä, vähintään 12 kuukauden välein;
- c) laitteet, jotka sisältävät fluorattuja kasvihuonekaasuja vähintään 500 hiilidioksidiekvivalenttitonnia, on tarkastettava vähintään 3 kuukauden välein tai, jos niihin on asennettu vuotojen havaitsemisjärjestelmä, vähintään 6 kuukauden välein.

Kaikki kunnossapitotoimet on kirjattava erityiseen kunnossapitorekisteriin, jossa eritellään vesihuoltolaitteista vuotavan veden arvioitu määrä.

⁽¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 517/2014, annettu 16 päivänä huhtikuuta 2014, fluoratuista kasvihuonekaasuista ja asetuksen (EY) N:o 842/2006 kumoamisesta (EUVL L 150, 20.5.2014, s. 195).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava lyhyt kuvaus kunnossapito-ohjelmasta, tiedot kunnossapidosta huolehtivista henkilöistä tai yrityksistä ja kunnossapitorekisteri.

Arviointiperuste 5. Kulutuksen seuranta

Majoitusliikkeellä on oltava menettelyt ainakin seuraavia seikkoja koskevien tietojen kokoamiseksi ja seuraamiseksi kerran kuukaudessa tai vähintään kerran vuodessa:

- ominaisenergiankulutus (kWh/yöpymisvuorokausi ja/tai kWh/m² (sisätiloissa) vuodessa);
- paikan päällä tuotetulla uusiutuvalla energialla katettu prosenttiosuus energian loppukäytöstä (%);
- vedenkulutus yöpymisvuorokautta kohti (litraa/yöpymisvuorokausi) mukaan lukien keinokasteluun käytetty vesi (tarvittaessa) ja muut mahdolliset toimet, joissa kulutetaan vettä;
- jätteen syntyminen yöpymisvuorokautta kohti (kg/yöpymisvuorokausi). Ruokahävikin määrää seurataan erikseen ⁽¹⁾;
- kemiallisten tuotteiden kulutus puhdistukseen, astianpesuun, pyykinpesuun ja desinfiointiin sekä muut erikoispuhdistusaineet (esim. uima-altaan vastavirtahuuhtelut) (kg tai l / yöpymisvuorokausi) ja selvitys siitä, onko kyse käyttövalmiista vai laimentamattomista tuotteista;
- ISO:n tyyppin I ympäristömerkillä varustettujen tuotteiden prosenttiosuus (%) tämän EU-ympäristömerkki-päätöksen valinnaisten arviointiperusteiden mukaan käytettävistä tuotteista.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja kuvattava tietojen kokoamisen ja seurannan menettelyt. Majoitusliikkeen on toimitettava lyhyt yhteenveto edellä luetelluista kulutustiedoista sekä arviointiperusteen 1 yhteydessä tarkoitettu sisäinen arviointiraportti, joka on toimitettava toimivaltaiselle elimelle kahden vuoden kuluessa hakemuksen jättämisestä ja sen jälkeen kahden vuoden välein.

ENERGIA

Arviointiperuste 6. Energiatehokkaat tilalämmittimet ja vedenlämmittimet

- EU-ympäristömerkin voimassaoloaikana asennettavien vesikiertoisten tilalämmittimien on täytettävä seuraavat vaatimukset:
 - niiden on oltava Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 2012/27/EU ⁽²⁾ tarkoitettuja tehokkaita yhteistuotantoyksiköitä; tai
 - niiden on noudatettava komission päätöksen 2014/314/EU ⁽³⁾ mukaisesti laskettuja tilalämmityksen kausittaiselle energiatehokkuudelle ja/tai kasvihuonekaasupäästöille asetettuja rajoja, joiden arvot on esitetty seuraavissa taulukoissa:

Vesikiertoisen tilalämmittimen tyyppi	Tehokkuusindikaattori
Kaikki tilalämmittimet lukuun ottamatta kiinteillä biomassasta saaduilla polttoaineilla toimivia kattilalämmittimiä ja lämpöpumppuja	Tilalämmityksen kausittainen vähimmäisenergiatehokkuus (η_s) $\geq$ 98 %
Kiinteillä biomassasta saaduilla polttoaineilla toimivat kattilalämmittimet	Tilalämmityksen kausittainen vähimmäisenergiatehokkuus (η_s) $\geq$ 79 %

⁽¹⁾ Sovelletaan, jos tarjotaan ateriapalveluita ja paikalliset jätehuoltolaitokset sallivat orgaanisen jätteen erilliskeräyksen.

⁽²⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2012/27/EU, annettu 25 päivänä lokakuuta 2012, energiatehokkuudesta, direktiivien 2009/125/EY ja 2010/30/EU muuttamisesta sekä direktiivien 2004/8/EY ja 2006/32/EY kumoamisesta (EUVL L 315, 14.11.2012, s. 1).

⁽³⁾ Komission päätös 2014/314/EU, annettu 28 päivänä toukokuuta 2014, arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi vesikiertoisille lämmittimille (EUVL L 164, 3.6.2014, s. 83).

Vesikiertoisen tilalämmittimen tyyppi	Tehokkuusindikaattori
Lämpöpumput (lämpöpumpuille, joissa käytetyn kylmäaineen GWP-arvo on $\leq 2\,000$, on tarjolla kaksi vaihtoehtoa; vaihtoehto 2 on pakollinen lämpöpumpuille, joissa käytetyn kylmäaineen GWP-arvo on $\leq 2\,000$)	Vaihtoehto 1 – Tilalämmityksen kausittainen vähimmäisenergiatehokkuus / kylmäaineen GWP-arvot $\eta_s \geq 107\ \% / (0-500)$ $\eta_s \geq 110\ \% / (500-1\,000)$ $\eta_s \geq 120\ \% / (1\,000-2\,000)$ $\eta_s \geq 130\ \% / > 2\,000$
	Vaihtoehto 2 – Kasvihuonekaasujen päästörajat
	150 g CO ₂ -ekvivalenttia / kWh lämpötehoa

- b) EU-ympäristömerkin voimassaoloaikana asennettujen paikallisten tilalämmittimien on noudatettava komission asetuksessa (EU) 2015/1185 ⁽¹⁾ tai komission asetuksessa (EU) 2015/1188 ⁽²⁾ vahvistettua tilalämmityksen kausittaista vähimmäisenergiatehokkuutta.
- c) EU-ympäristömerkin voimassaoloaikana asennettujen vedenlämmittimien on vastattava soveltuvin osin vähintään seuraavia energiatehokkuusindikaattoreita:

Vedenlämmittimen tyyppi	Energiatehokkuusindikaattori
Kaikki vedenlämmittimet, joiden ilmoitettu kuormitusprofiili on $\leq S$	Energialuokka A ^(b)
Lämpöpumppuvedenlämmittimiä lukuun ottamatta kaikki vedenlämmittimet, joiden ilmoitettu kuormitusprofiili on $> S$ ja $\leq XXL$	Energialuokka A ^(b)
Lämpöpumppuvedenlämmittimet, joiden ilmoitettu kuormitusprofiili on $> S$ ja $\leq XXL$	Energialuokka A+ ^(b)
Kaikki vedenlämmittimet, joiden ilmoitettu kuormitusprofiili on $> XXL$ (3XL ja 4XL)	Vedenlämmityksen energiatehokkuus $\geq 131\ \%$ ^(c)

^(b) Määritelty komission delegoidun asetuksen (EU) N:o 812/2013 ⁽¹⁾ liitteessä II.

^(c) Määritelty komission delegoidun asetuksen (EU) N:o 814/2013 ⁽²⁾ liitteessä VI.

⁽¹⁾ Komission delegoitu asetus (EU) N:o 812/2013, annettu 18 päivänä helmikuuta 2013, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/30/EU täydentämisestä vedenlämmittimien, kuumavesisäiliöiden ja vedenlämmittimestä ja aurinkolämpölaitteesta koostuvien kokoonpanojen energiamerkinnän osalta (EUVL L 239, 6.9.2013, s. 83).

⁽²⁾ Komission asetus (EU) N:o 814/2013, annettu 2 päivänä elokuuta 2013, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY täytäntöönpanemisesta vedenlämmittimien ja kuumavesisäiliöiden ekologista suunnittelua koskevien vaatimusten osalta (EUVL L 239, 6.9.2013, s. 162).

- d) Olemassa olevien yhteistuotantoyksiköiden on oltava Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2004/8/EY ⁽³⁾ liitteessä III olevan tehokkaan yhteistuotannon määritelmän mukaisia tai, jos ne on asennettu 4. joulukuuta 2012 jälkeen, direktiivin 2012/27/EU liitteessä II olevan määritelmän mukaisia.
- e) Neuvoston direktiivissä 92/42/ETY ⁽⁴⁾ määriteltyjen nestemäisiä tai kaasumaisia polttoaineita käyttävien olemassa olevien kuumavesikattiloiden on täytettävä vähintään direktiivissä esitetyt kolmen tähden hyötysuhdevaatimukset. Direktiivin 92/42/ETY soveltamisalaan kuulumattomien lämmityskattiloiden hyötysuhteen on oltava valmistajan ohjeiden ja hyötysuhdetta koskevan kansallisen ja paikallisen lainsäädännön mukainen. Tällaisten olemassa olevien lämmityskattiloiden hyötysuhde ei kuitenkaan saa olla alle 88 prosenttia (biomassaa käyttäviä lämmityskattiloita lukuun ottamatta).

⁽¹⁾ Komission asetus (EU) 2015/1185, annettu 24 päivänä huhtikuuta 2015, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY täytäntöönpanemisesta kiinteää polttoainetta käyttävien paikallisten tilalämmittimien ekologista suunnittelua koskevien vaatimusten osalta (EUVL L 193, 21.7.2015, s. 1).

⁽²⁾ Komission asetus (EU) 2015/1188, annettu 28 päivänä huhtikuuta 2015, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY täytäntöönpanemisesta paikallisten tilalämmittimien ekologista suunnittelua koskevien vaatimusten osalta (EUVL L 193, 21.7.2015, s. 76).

⁽³⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2004/8/EY, annettu 11 päivänä helmikuuta 2004, hyötylämmön tarpeeseen perustuvan sähkön ja lämmön yhteistuotannon edistämisestä sisämarkkinoilla ja direktiivin 92/42/ETY muuttamisesta (EUVL L 52, 21.2.2004, s. 50).

⁽⁴⁾ Neuvoston direktiivi 92/42/ETY, annettu 21 päivänä toukokuuta 1992, uusien nestemäisiä tai kaasumaisia polttoaineita käyttävien kuumavesikattiloiden hyötysuhdevaatimuksista (EYVL L 167, 22.6.1992, s. 17).

Arviointi ja todentaminen

Edellä a, b ja c alakohdassa tarkoitettujen vaatimusten osalta ympäristömerkin haltijan on ilmoitettava toimivaltaiselle elimelle uuden laitteen asentamisesta EU-ympäristömerkin voimassaoloaikana ja toimitettava valmistajan tai tila- tai vedenlämmittimen asennuksesta, myynnistä tai kunnossapidosta vastaavien alan ammattilaisten laatima tekninen kuvaus, josta ilmenee, kuinka laite täyttää sille asetetut tehokkuusvaatimukset. EU-ympäristömerkin saaneiden vesikiertoisten lämmittimien katsotaan täyttävän a alakohdan ii alakohdan vaatimukset. Muiden ISO:n tyypin I ympäristömerkillä varustettujen ja jonkin a–e alakohdassa tarkoitetun vaatimuksen täyttävien tuotteiden katsotaan olevan tämän arviointiperusteen vastaavan kohdan mukaisia. Mikäli käytetään EU-ympäristömerkin saaneita vesikiertoisia lämmittimiä, hakijan on toimitettava jäljennös EU:n ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä, josta käy ilmi, että merkki on myönnetty päätöksen 2014/314/EU mukaisesti. Mikäli käytetään muita ISO:n tyypin I ympäristömerkillä varustettuja tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös tyypin I ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä ja osoitettava a–e alakohdassa luetellut ISO:n tyypin I ympäristömerkin vaatimukset. Edellä d ja e alakohdassa tarkoitettujen vaatimusten osalta hakijan on toimitettava valmistajan tai tila- tai vedenlämmittimen asennuksesta, myynnistä tai kunnossapidosta vastaavien alan ammattilaisten laatima tekninen kuvaus, josta käy ilmi, miten laite täyttää tehokkuusvaatimukset.

Arviointiperuste 7. Energiatehokkaat ilmastointilaitteet ja ilmalämpöpumput

EU-ympäristömerkin voimassaoloaikana asennettujen huoneilmastointilaitteiden ja ilmalämpöpumppujen on oltava vähintään seuraavien komission delegoidussa asetuksessa (EU) N:o 626/2011 ⁽¹⁾ määriteltyjen energialuokkien mukaisia:

Tyyppi	Energiatehokkuusluokka (jäähdytys/lämmitys)
Single split -laite < 3 kW	A+++ / A+++
Single split -laite 3–4 kW	A+++ / A+++
Single split -laite 4–5 kW	A+++ / A++
Single split -laite 5–6 kW	A+++ / A+++
Single split -laite 6–7 kW	A++ / A+
Single split -laite 7–8 kW	A++ / A+
Single split -laite < 8 kW	A++ / A++
Multi split -laite	A++ / A+

Huomautus: Tätä arviointiperustetta sovelletaan verkkosähköä käyttäviin ilmastointilaitteisiin ja ilmalämpöpumppuihin, joiden nimellisteho on enintään 12 kW jäähdytyksen osalta tai lämmityksen osalta, jos tuotteessa ei ole jäähdytystoimintoa. Arviointiperustetta ei sovelleta laitteisiin, joissa käytetään muita energialähteitä kuin sähköä, eikä laitteisiin, joissa ei käytetä ilmaa lämmönsiirtoaineena joko lauhdutin- tai höyrystinpuolella tai molemmissa.

Arviointi ja todentaminen

Ympäristömerkin haltijan on ilmoitettava toimivaltaiselle elimelle edellä mainittujen uusien laitteiden asentamisesta EU-ympäristömerkin voimassaoloaikana ja toimitettava valmistajan tai ilmastointijärjestelmän asennuksesta, myynnistä tai kunnossapidosta vastaavien alan ammattilaisten laatima tekninen kuvaus, josta ilmenee, kuinka laite täyttää sille asetetut tehokkuusvaatimukset.

⁽¹⁾ Komission delegoitu asetukset (EU) N:o 626/2011, annettu 4 päivänä toukokuuta 2011, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/30/EU täydentämisestä huoneilmastointilaitteiden energiamerkinnän osalta (EUVL L 178, 6.7.2011, s. 1).

Arviointiperuste 8. Energiatehokas valaistus**a) EU-ympäristömerkin myöntämispäivänä**

- i) vähintään 40 prosentin kaikesta majoitusliikkeen valaistuksesta on kuuluttava vähintään komission delegoidun asetuksen (EU) N:o 874/2012 ⁽¹⁾ liitteessä VI määriteltyyn energiatehokkuusluokkaan A;
- ii) vähintään 50 prosentin valaistuksesta sellaisissa tiloissa, joissa lamput todennäköisesti ovat päällä yli viisi tuntia vuorokaudessa, on kuuluttava vähintään delegoidun asetuksen (EU) N:o 874/2012 liitteessä VI määriteltyyn energiatehokkuusluokkaan A.

b) Viimeistään kahden vuoden kuluttua EU-ympäristömerkin myöntämispäivästä

- i) vähintään 80 prosentin kaikesta majoitusliikkeen valaistuksesta on kuuluttava vähintään delegoidun asetuksen (EU) N:o 874/2012 liitteessä VI määriteltyyn energiatehokkuusluokkaan A;
- ii) 100 prosentin valaistuksesta sellaisissa tiloissa, joissa lamput todennäköisesti ovat päällä yli viisi tuntia vuorokaudessa, on kuuluttava vähintään komission delegoidun asetuksen (EU) N:o 874/2012 liitteessä VI määriteltyyn energiatehokkuusluokkaan A.

Huomautus: Prosenttiosuudet ovat osuuksia niiden valaisimien kokonaismäärästä, joissa voidaan käyttää energiansäästölamppuja. Tavoitteita ei sovelleta valaisimiin, joiden rakenteelliset ominaisuudet estävät energiansäästölamppujen käytön.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava toimivaltaiselle elimelle kirjalliset selvitykset niiden lamppujen ja valaisimien kokonaismäärästä, joissa voidaan käyttää energiansäästölamppuja, niiden käyttöajoista ja niiden energiansäästölamppujen ja -valaisimien määrästä, jotka kuuluvat vähintään delegoidun asetuksen (EU) N:o 874/2012 liitteessä VI määriteltyyn energiatehokkuusluokkaan A. Selvityksissä on lisäksi annettava selvitys siitä, jos lamppujen ja valaisimien rakenteelliset ominaisuudet estävät niiden korvaamisen energiansäästölamppuilla ja -valaisimilla. Hakijan on toimitettava kaksi selvitystä: ensimmäinen hakemuksen jättämispäivänä ja toinen enintään kahden vuoden kuluessa ympäristömerkin myöntämispäivästä.

Energiansäästölamppujen käytön estäviksi fyysisiksi ominaisuuksiksi voidaan katsoa seuraavat ominaisuudet: koristevalaistus, joka edellyttää erikoislamppuja ja -valaisimia, himmennettävä valaistus ja tilanteet, joissa energiansäästölamppuja ei välttämättä ole saatavilla. Tällaisissa tapauksissa on toimitettava näyttöä siitä, miksi energiansäästölamppuja ja -valaisimia ei voida käyttää. Todisteena voidaan käyttää esimerkiksi valokuvia asennetuista valaisimista.

Arviointiperuste 9. Lämmönsäätely

Kunkin yleisen tilan (esim. ravintolat, aulatilat ja neuvotteluhuoneet) lämpötilaa on voitava säätää erikseen seuraavien vaihteluvälien puitteissa:

- i) kesän ajaksi yleisen tilan lämpötilaksi asetetaan jäähdytystoimintoa käytettäessä vähintään 22 °C (asiakkaan pyynnöstä $\pm$ 2 °C);
- ii) talven ajaksi yleisen tilan lämpötilaksi asetetaan lämmitystoisintoa käytettäessä enintään 22 °C (asiakkaan pyynnöstä $\pm$ 2 °C).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava lämmönsäätelyjärjestelmää tai määrättyjen lämpötilojen asettamisen menettelyä koskevat asiakirjat.

⁽¹⁾ Komission delegoitu asetus (EU) N:o 874/2012, annettu 12 päivänä heinäkuuta 2012, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/30/EU täydentämisestä sähkölampujen ja valaisimien energiamerkinnän osalta (EUVL L 258, 26.9.2012, s. 1).

Arviointiperuste 10. LVI-järjestelmien ja valaistuksen automaattinen kytkeytyminen pois päältä

- a) EU-ympäristömerkin voimassaoloaikana asennettujen LVI-järjestelmien tai -laitteiden on kytkeydyttävä automaattisesti pois päältä, kun ikkunat avataan ja kun vieraat poistuvat huoneesta.
- b) Kaikkiin EU-ympäristömerkin voimassaoloaikana rakennettaviin ja/tai kunnostettaviin uusiin ja/tai kunnostettaviin vuokramajoitustiloihin/vierashuoneisiin on asennettava automaattiset järjestelmät (esim. sensorit tai keskitetyt avaimiin/kortteihin perustuvat järjestelmät), jotka kytkevät kaikki valot pois päältä vieraiden poistuessa huoneesta.

Huomautus: Pienet (enintään viiden huoneen) majoitustilat vapautetaan tästä vaatimuksesta.

Arviointi ja todentaminen

Ympäristömerkin haltijan on ilmoitettava toimivaltaiselle elimelle EU-ympäristömerkin voimassaoloaikana asennettavasta uudesta automaattisesta järjestelmästä, joka kytkee LVI- ja valaistusjärjestelmät tai -laitteet automaattisesti pois päältä, ja toimitettava kyseisen järjestelmien tai laitteiden asennuksesta tai kunnossapidosta vastaavien alan ammattilaisten laatima tekninen kuvaus.

Arviointiperuste 11. Ulkolämmittimet ja ulkotilojen ilmastointilaitteet

Majoitusliikkeessä ei saa käyttää ulkotiloihin tarkoitettuja lämmittimiä tai ilmastointilaitteita.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta. Asia tarkastetaan paikan päälle tehtävän käynnin aikana.

Arviointiperuste 12. Sähkön hankinta uusiutuvista energialähteistä tuotetun sähköenergian toimittajalta

- a) Jos majoitusliikkeen sijaintialueella on 1–4 toimittajaa, jotka tarjoavat yksittäisiä vihreitä sähkösopimuksia, joissa 50 prosenttia sähköstä on peräisin uusiutuvista energialähteistä, tai erillisiä alkuperätakuita:

Majoitusliikkeen on hankittava vähintään 50 prosenttia sähköstään Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 2009/28/EY ⁽¹⁾ tarkoitetuista uusiutuvista energialähteistä. Tätä tarkoitusta varten on toimittava seuraavasti:

Majoitusliikkeen on mieluiten tehtävä **yksittäinen sähkösopimus**, jonka sähköstä vähintään 50 prosenttia on peräisin uusiutuvista energialähteistä. Vaatimus täyttyy, jos toimittajan tarjoamasta koko polttoaineyhdistelmästä vähintään 50 prosenttia on uusiutuvia energialähteitä tai jos ostetun tuotteen ilmoitetusta polttoaineyhdistelmästä vähintään 50 prosenttia on uusiutuvia energialähteitä.

tai

Vaadittu uusiutuvan energian 50 prosentin vähimmäisosuus voidaan hankkia myös **ostamalla eriytetysti** direktiivin 2009/28/EY 2 artiklan j alakohdan mukaisia alkuperätakuita, joilla käydään kauppaa eurooppalaisen alkuperätakuujärjestelmän (European Energy Certificate System, EECS) periaatteiden ja toimintasääntöjen mukaisesti. Tätä vaihtoehtoa varten seuraavien edellytysten on täytyttävä:

- i) Sekä tuovan että vievän maan kansallisissa määräyksissä on säädettävä maakohtaisista säännöistä ja käytännöistä (domain protocol), jotka alkuperätakuita myöntävien elinten organisaatio Association of Issuing Bodies (AIB) on vahvistanut EECS:n periaatteiden ja toimintasääntöjen mukaisesti, jotta voitaisiin välttää kaksinkertainen laskenta, jos asiakas valitsee eriytettyjen alkuperätakuiden hankinnan;
- ii) Eriytetysti hankittujen alkuperätakuiden määrän on vastattava hakijan sähkönkulutusta saman ajanjakson aikana.

⁽¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2009/28/EY, annettu 23 päivänä huhtikuuta 2009, uusiutuvista lähteistä peräisin olevan energian käytön edistämiseksi sekä direktiivien 2001/77/EY ja 2003/30/EY muuttamisesta ja myöhemmästä kumoamisesta (EUVL L 140, 5.6.2009, s. 16).

- b) Jos majoitusliikkeen sijaintialueella on **vähintään viisi toimittajaa, jotka tarjoavat yksittäisiä sähkösopimuksia, joissa 100 prosenttia** sähköstä on peräisin uusiutuvista energialähteistä, majoitusliikkeen on hankittava 100 prosenttia sähköstään uusiutuvista energialähteistä yksittäisen vihreän sähkösopimuksen kautta. Vaatimus täyttyy, jos toimittajan tarjoamasta ilmoitetusta koko polttoaineyhdistelmästä 100 prosenttia on uusiutuvia energialähteitä tai jos ostetun tuotteen ilmoitetusta polttoaineyhdistelmästä 100 prosenttia on uusiutuvia energialähteitä.

Huomautus: Tätä arviointiperustetta ei sovelleta majoitusliikkeisiin, joita a tai b kohta ei koske. Ainoastaan ne toimittajat, jotka tarjoavat majoitusliikkeen tilaamaa tehoa ja jännitettä, otetaan mukaan laskettaessa a ja b kohdassa mainittuja toimittajien vähimmäismääriä.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava sähköön tai alkuperätakuiden toimittajan antama vakuutus (tai sen kanssa tehty sopimus tai sopimukset), josta käy ilmi uusiutuvien energialähteiden luonne ja uusiutuvasta lähteestä peräisin olevan sähköön prosenttiosuus. Lisäksi on toimitettava luettelo majoitusliikkeen sijaintialueen vihreiden sähkösopimusten tarjoajista, jotka tarjoavat vihreää sähköä. Edellä olevassa a alakohdassa tarkoitettua eriytettyä hankintaa käyttävien hakijoiden on lisäksi toimitettava alkuperätakuiden toimittajalta vakuutus, josta käy ilmi a alakohdassa tarkoitettujen ehtojen täytyminen.

Jos majoitusliikkeen sijaintialueella ei ole edellä kuvattuja sopimuksia tai alkuperätakuita tarjoavia toimittajia, hakijan on toimitettava asiakirjat, jotka osoittavat, ettei alueella ole vihreitä sähkösopimuksia ja erillisiä alkuperätakuita tarjoavia toimittajia.

Direktiivin 2009/28/EY 2 artiklan a alakohdan mukaisesti uusiutuvista lähteistä peräisin olevalla energialla tarkoitetaan uusiutuvista, muista kuin fossiilisista lähteistä peräisin olevaa energiaa eli tuuli- ja aurinkoenergiaa, ilmalämpöenergiaa, geotermistä energiaa, hydrotermistä energiaa ja valtamerenenergiaa, vesivoimaa, biomassaa, kaatopaikoilla ja jätevedenpuhdistamoissa syntyvää kaasua ja biokaasua.

Arviointiperuste 13. Hiili ja polttoöljyt

Energialähteenä ei saa käyttää polttoöljyä, jonka rikkipitoisuus on yli 0,1 prosenttia, eikä hiiltä.

Huomautus: Tätä arviointiperustetta sovelletaan ainoastaan sellaisiin majoitusliikkeisiin, joilla on oma lämmöntuottojärjestelmä.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja ilmoitettava käytetyt energialähteet. Asia tarkastetaan paikan päälle tehtävän käynnin aikana.

VESI

Arviointiperuste 14. Tehokkaat vesikalusteet: kylpyhuoneiden vesihanat ja suihkut

Kylpyhuoneiden vesihanojen ja suihkujen keskimääräiset virtaamat eivät saa ylittää 8,5:tä litraa minuutissa, kuitenkaan rajoittamatta sitä, mitä paikallisessa tai kansallisessa lainsäädännössä säädetään veden virtauksesta kylpyhuoneiden vesihanoissa ja suihkuissa.

Huomautus: Vaatimus ei koske kylpyammeita, sadesuihkuja eikä hierovia suihkuja.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava asianmukaiset asiakirjat, kuten selvitys siitä, miten majoitusliike noudattaa arviointiperustetta (esim. virtausmittarin tai pienen ämpärin ja kellon käyttö). EU-ympäristömerkin saaneiden vesijohtokalusteiden tai edellä mainitut vaatimukset täyttävien muilla ISO:n tyyppin I ympäristömerkeillä varustettujen tuotteiden katsotaan olevan tämän arviointiperusteen mukaisia. Mikäli käytetään EU-ympäristömerkin saaneita vesijohtokalusteita, hakijan on toimitettava jäljennös EU:n ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä, josta käy ilmi, että merkki on myönnetty komission päätöksen 2013/250/EU (1) mukaisesti. Mikäli käytetään muita ISO:n tyyppin I ympäristömerkeillä varustettuja tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös tyyppin I ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä ja ilmoitettava edellä mainittuja vaatimuksia vastaavat ISO:n tyyppin I ympäristömerkin vaatimukset.

(1) Komission päätös 2013/250/EU, annettu 21 päivänä toukokuuta 2013, ekologisista arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi vesijohtokalusteille (EUVL L 145, 31.5.2013, s. 6).

Arviointiperuste 15. Tehokkaat vesikalusteet: wc- ja urinaalilaitteistot

Rajoittamatta sitä, mitä paikallisessa tai kansallisessa lainsäädännössä säädetään wc- ja urinaalilaitteistojen huuhtelusta,

- a) jatkuva huuhtelu ei ole sallittua missään majoitusliikkeen urinaalilaitteistoista;
- b) EU-ympäristömerkin voimassaoloaikana asennettujen wc-laitteistojen huuhtelun on oltava $\leq 4,5$ litraa.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava yksityiskohtainen selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat. Edellä b alakohdassa esitetyn vaatimuksen osalta ympäristömerkin haltijan on ilmoitettava toimivaltaiselle elimelle EU-ympäristömerkin voimassaoloaikana asennettavista uusista wc-laitteistoista ja toimitettava asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat. EU-ympäristömerkin saaneiden huuhtelevien wc- ja urinaalilaitteistojen tai muiden edellä mainitut vaatimukset täyttävien ISO:n tyyppin I ympäristömerkillä varustettujen wc- ja urinaalilaitteistojen katsotaan olevan tämän arviointiperusteen mukaisia. Mikäli käytetään EU-ympäristömerkin saaneita wc- ja urinaalilaitteistoja, hakijan on toimitettava jäljennös EU:n ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä, josta käy ilmi, että merkki on myönnetty komission päätöksen 2013/641/EU (¹) mukaisesti. Mikäli käytetään muita ISO:n tyyppin I ympäristömerkillä varustettuja tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös tyyppin I ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä ja ilmoitettava edellä mainittuja vaatimuksia vastaavat ISO:n tyyppin I ympäristömerkin vaatimukset.

Arviointiperuste 16. Pyyhkeiden ja vuodevaatteiden uudelleenkäytöllä saavutettu pyykin määrän väheneminen

Majoitusliikkeen on vaihdettava lakanat ja pyyhkeet oletusarvoisesti sen ympäristöasioita koskevassa toimintaohjelmassa vahvistetun vaihtotiheyden mukaisesti. Lakanat ja pyyhkeet on kuitenkin vaihdettava harvemmin kuin päivittäin, ellei lainsäädännössä tai kansallisissa määräyksissä taikka majoitusliikkeen noudattamassa kolmannen osapuolen sertifiointijärjestelmässä muuta edellytetä. Lakanat ja pyyhkeet saa vaihtaa tätä useammin ainoastaan, jos vieraat sitä nimenomaisesti pyytävät.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava asianmukaiset asiakirjat majoitusliikkeen, kolmannen osapuolen sertifiointijärjestelmän taikka lain tai kansallisten määräysten määrittämästä vaihtotiheydestä.

JÄTE JA JÄTEVESI**Arviointiperuste 17. Jätteen syntymisen ehkäiseminen: ateriapalvelujen jätteen määrän vähentämistä koskeva suunnitelma**

Rajoittamatta sitä, mitä paikallisissa tai kansallisissa määräyksissä säädetään ateriapalvelujen tarjoamisesta, on noudatettava seuraavia vaatimuksia:

- a) Pakkausjätteen vähentäminen: Ateriapalveluissa ei saa käyttää kestotuotteiden (esim. kahvi, sokeri ja kaakaojauhe (teepusseja lukuun ottamatta)) kerta-annospakkauksia.
- b) Pakkaus-/elintarvikejätteen vähentäminen sesongin mukaan: Majoitusliikkeen on hallinnoitava helposti pilaantuvien elintarvikkeiden (esim. jogurtin, hillojen, hunajan, leikkeleiden ja leivonnaisten) annostelua vieraille elintarvike- ja pakkausjätteen määrän pitämiseksi mahdollisimman pienenä. Tätä varten majoitusliikkeen on noudatettava toimintaohjelmaan (arviointiperuste 1) liittyvää dokumentoitua menetelmää, jossa määritetään, miten elintarvikejätteen ja pakkausjätteen määrä voidaan optimoida suhteessa vieraiden lukumäärään.

Tätä arviointiperustetta ei sovelleta majoitusliikkeen hallinnoimiin kauppoihin ja myyntiautomaatteihin eikä huoneissa jaettaviin kahvin ja sokerin kerta-annospakkauksiin sillä edellytyksellä, että kyseistä tarkoitusta varten käytetyt tuotteet ovat reilun kaupan tuotteita ja/tai sertifioituja luomutuotteita ja että käytetyt kahvikapselit (jos käytössä) toimitetaan takaisin valmistajalle kierrätyä varten.

(¹) Komission päätös 2013/641/EU, annettu 7 päivänä marraskuuta 2013, ekologisista arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi huuhteleville wc-laitteistoille ja urinaalilaitteistoille (EUVL L 299, 9.11.2013, s. 38).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava menettelyä koskevat asiakirjat, joissa selvitetään, miten elintarvikejätteen ja pakkausjätteen määrä pidetään mahdollisimman pienenä. Lisäksi on toimitettava tiedot mahdollisista säädöksistä, joissa edellytetään kerta-annospakkausten käyttöä. Tarvittaessa on myös toimitettava asiakirjat, joiden avulla voidaan osoittaa, että poikkeuksen soveltamisen edellytykset täyttyvät (esim. kahvikapselien valmistajan antama takaisinottovakuutus tai luomutuotteiden ja/tai reilun kaupan tuotteiden pakkausmerkinnät). Asia tarkastetaan paikan päälle tehtävän käynnin aikana.

Helposti pilaantuvilla elintarvikkeilla tarkoitetaan pilaantuvia elintarvikkeita, joita on yleensä jalostettu vain vähän tai joita ei ole muilla tavoin säilötty ja joiden säilyminen edellyttää kylmäsäilytystä pilaantumisen ja laadun heikkenemisen hidastamiseksi (Codex Alimentarius -elintarvikestandardikokoelma).

Arviointiperuste 18. Jätteen syntymisen ehkäiseminen: kertakäyttötuotteet

- a) Huoneissa ei saa olla tarjolla kertakäyttöisiä kylpyhuonetarvikkeita (esim. suihkumyssyjä, hiusharjoja, kynsiviiloja, shampoota ja saippuaa), elleivät vieraat niitä pyydä taikka laki, riippumaton laatu- tai sertifiointijärjestelmä tai majoitusliikkeen hotelliketjun laatu- ja ympäristöpolitiikka sitä edellytä.
- b) Huoneissa ja ravintolassa/baarissa ei saa olla vieraiden käytettävissä kertakäyttöastioita (esim. ruokailuastioita, ruokailuvälineitä ja vesipurkkeja), ellei hakija ole tehnyt sopimusta kyseisten tuotteiden kierrättämisestä.
- c) Huoneissa ei saa käyttää kertakäyttöpyyhkeitä ja -lakanoita (poikkilakanoita lukuun ottamatta).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava asianmukaiset asiakirjat siitä, kuinka arviointiperustetta noudatetaan. Lisäksi on toimitettava kertakäyttötuotteiden käyttöä edellyttävät säädökset tai riippumattomat laatu- tai sertifiointijärjestelmät. Asia tarkastetaan paikan päälle tehtävän käynnin aikana.

Arviointiperuste 19. Jätteiden lajittelu ja lähettäminen kierrätykseen

- a) Vierashuoneissa ja/tai joka kerroksessa ja/tai keskeisellä paikalla majoitusliikkeessä on oltava jätteiden lajittelua varten riittävästi jäteastioita kuitenkin rajoittamatta sitä, mitä paikallisissa tai kansallisissa määräyksissä säädetään jätteiden lajittelusta.
- b) Majoitusliikkeen on lajiteltava jätteet paikallisten jätteenkäsittelylaitosten edellyttämiin tai ehdottamiin luokkiin. Erityisesti on huolehdittava kylpyhuonetarvikkeista ja vaarallisista jätteistä, kuten väriaineista, musteista, jäähdytys- ja sähkölaitteista, paristoista, energiansäätölampuista, lääkkeistä ja rasvoista/öljyistä.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava tiedot paikallisten viranomaisten hyväksymistä eri jätelajeista ja/tai kierrätysyritysten kanssa tehdyistä asioista koskevista sopimuksista. Asia tarkastetaan paikan päälle tehtävän käynnin aikana.

MUUT ARVIOINTIPERUSTEET**Arviointiperuste 20. Tupakointikielto yleisissä tiloissa ja huoneissa**

- a) Tupakointi on kiellettävä yleisissä sisätiloissa.
- b) Tupakointi on kiellettävä vähintään 80 prosentissa vierashuoneista tai vuokramajoitustiloista (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava todentamista tukevia asiakirjoja, kuten kuvia majoitusliikkeen sisätiloissa olevista kylteistä. Hakijan on ilmoitettava huoneiden lukumäärä ja se, mitkä huoneista ovat savuttomia.

Arviointiperuste 21. Ympäristöä vähemmän kuormittavien liikennemuotojen käytön edistäminen

Asiakkaille ja henkilökunnalle on annettava seuraavat tiedot majoitusliikkeen verkkosivustolla (jos sellainen on olemassa) ja paikan päällä:

- a) tiedot paikkakunnalla käytettävissä olevista ympäristöä vähemmän kuormittavista liikennemuodoista, joiden avulla voi tutustua majoitusliikkeen sijaintikaupungin tai kylän nähtävyyksiin (esim. julkinen liikenne ja polkupyörät);
- b) tiedot paikkakunnalla käytettävissä olevista ympäristöä vähemmän kuormittavista liikennemuodoista, joilla voi saapua majoitusliikkeen sijaintikaupunkiin tai -kylään tai poistua sieltä;
- c) tarvittaessa tietoa mahdollisista kuljetusyritysten palveluja koskevista tarjouksista tai sopimuksista, joita majoitusliike voi tarjota vieraille ja henkilökunnalleen (esim. vieraiden noutopalvelu, henkilökunnan yhteinen linja-auto tai sähköautot).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava jäljennökset saatavilla olevasta tiedotusaineistosta, kuten verkkosivustolla olevasta aineistosta tai esitteistä.

Arviointiperuste 22. Ympäristömerkin tiedot

Valinnaisella tekstikentällä varustetussa merkissä on oltava seuraava teksti:

”Tämä majoitusliike pyrkii aktiivisesti vähentämään ympäristövaikutuksiaan

- edistämällä uusiutuvien energialähteiden käyttöä
- säästämällä energiaa ja vettä
- ja vähentämällä syntyvän jätteen määrää”

Valinnaisella tekstikentällä varustetun merkin käyttöä koskevat ohjeet ovat asiakirjassa ”Guidelines for the use of the EU Ecolabel logo”, joka on saatavilla seuraavasta osoitteesta:

http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/documents/logo_guidelines.pdf

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja selvitettävä, missä aikoo logoa käyttää.

B JAKSO

3 ARTIKLAN b ALAKOHDASSA TARKOITETUT ARVIOINTIPERUSTEET**YLEINEN HALLINTO****Arviointiperuste 23. Majoitusliikkeen EMAS-rekisteröinti tai ISO-sertifiointi (enintään 5 pistettä)**

Majoitusliikkeen on oltava rekisteröity unionin ympäristöasioiden hallinta- ja auditointijärjestelmään (EMAS) (5 pistettä) tai sillä on oltava ISO 14001 -sertifikaatti (3 pistettä) taikka ISO 50001 -sertifikaatti (2 pistettä).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on esitettävä asianmukaiset todisteet EMAS-rekisteröinnistä tai ISO-sertifioinneista.

Arviointiperuste 24. Tavarantoimittajien EMAS-rekisteröinti tai ISO-sertifiointi (enintään 5 pistettä)

Ainakin kahden majoitusliikkeen tärkeimmistä tavarantoimittajista tai palveluntarjoajista on oltava paikallisia ja niiden on oltava rekisteröity EMAS-järjestelmään (5 pistettä) tai niillä on oltava ISO 14001 -sertifikaatti (2 pistettä) taikka ISO 50001 -sertifikaatti (1,5 pistettä).

Tämän arviointiperusteen yhteydessä paikallisella palveluntarjoajalla tarkoitetaan 160 kilometrin säteellä majoitusliikkeestä sijaitsevaa toimijaa.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on esitettävä asianmukaiset todisteet ainakin kahden tärkeän tavarantoimittajansa EMAS-rekisteröinnistä tai ISO-sertifioinneista.

Arviointiperuste 25. Ympäristömerkin saaneet palvelut (enintään 4 pistettä)

Kaikista ulkoistetuista pyykinpesu- ja/tai siivouspalveluista vastaa palveluntarjoaja, jolle on annettu ISO:n tyyppin I ympäristömerkki (2 pistettä kustakin palvelusta, yhteensä enintään 4 pistettä).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on esitettävä asianmukaiset todisteet pyykinpesusta ja/tai siivoamisesta vastaavien palveluntarjoajien ISO:n tyyppin I merkistä.

Arviointiperuste 26. Ympäristöasioita ja sosiaalisia näkökohtia koskeva viestintä ja kasvatus (enintään 2 pistettä)

- a) Majoitusliikkeen on tarjottava vieraille ympäristöviestintään ja -kasvatukseen liittyviä tiedotteita, joissa käsitellään paikallista biologista monimuotoisuutta, maisemaa ja luonnonsuojelutoimenpiteitä (1 piste).
- b) Vieraille tarjottaviin ajanvietepalveluihin on sisällyttävä ympäristökasvatukseen liittyviä elementtejä, kuten kirjoja, animaatioita ja tapahtumia (1 piste).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava yksityiskohtainen selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat.

Arviointiperuste 27. Kulutuksen seuranta: energian- ja vedenkulutuksen osamittaukset (enintään 2 pistettä)

Majoitusliikkeeseen on asennettava energia- ja vesimittarit, jotta voidaan kerätä tietoja eri toimintojen ja/tai koneiden kulutuksesta. Kulutusta voidaan mitata esimerkiksi seuraavista toiminnoista ja laitteista (1 piste kustakin luokasta, yhteensä enintään 2 pistettä):

- a) huoneet;
- b) telтта- ja vaunupaikat;
- c) pyykinpesu;
- d) keittiöpalvelut;
- e) tietyt koneet (esim. jääkaapit ja pesukoneet).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava yksityiskohtainen selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava kartta, johon on merkitty, missä mittarit sijaitsevat.

ENERGIA**Arviointiperuste 28. Energiatehokkaat tilalämmittimet ja vedenlämmittimet (enintään 3 pistettä)**

Majoitusliikkeessä on oltava vähintään

- a) vesikiertoinen tilalämmitin, joka täyttää arviointiperusteen 6 a alakohdan vaatimukset (1 piste);
- b) paikallinen tilalämmitin, joka kuuluu vähintään komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2015/1186⁽¹⁾ määriteltyyn energialuokkaan A (1 piste);
- c) vedenlämmitin, joka täyttää arviointiperusteen 6 c alakohdan vaatimukset (1 piste).

⁽¹⁾ Komission delegoitu asetus (EU) 2015/1186, annettu 24 päivänä huhtikuuta 2015, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/30/EU täydentämisestä paikallisten tilalämmittimien energiamerkinnän osalta (EUVL L 193, 21.7.2015, p. 20).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava valmistajan tai tila- tai vedenlämmittimen asennuksesta, myynnistä tai kunnossapidosta vastaavien alan ammattilaisten laatima tekninen kuvaus, josta käy ilmi, miten laite täyttää arviointiperusteen 6 a, b ja c alakohdassa asetetut tehokkuusvaatimukset. EU-ympäristömerkin saaneiden vesikiertoisten lämmittimien katsotaan täyttävän arviointiperusteen 6 a alakohdan ii alakohdan vaatimukset. Arviointiperusteen 6 a, b ja c alakohdassa luetellut vaatimukset täyttävien muilla ISO:n tyyppin I ympäristömerkeillä varustettujen tuotteiden katsotaan täyttävän vaatimukset. Mikäli käytetään EU-ympäristömerkin saaneita vesikiertoisia lämmittimiä, hakijan on toimitettava jäljennös EU:n ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä, josta käy ilmi, että merkki on myönnetty päätöksen 2014/314/EU mukaisesti. Mikäli käytetään muita ISO:n tyyppin I ympäristömerkillä varustettuja tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös tyyppin I ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä, josta käyvät ilmi a, b ja c alakohdassa lueteltuja vaatimuksia vastaavat ISO:n tyyppin I ympäristömerkin vaatimukset.

Arviointiperuste 29. Energiatehokkaat ilmastointilaitteet ja ilmalämpöpumput (enintään 3,5 pistettä)

Majoitusliikkeen on noudatettava jotakin seuraavista kynnysarvoista:

- a) huoneilmastointilaitteista tai ilmalämpöpumpuista 50 prosenttia (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on sellaisia, että niiden energiatehokkuus on vähintään 15 prosenttia korkeampi kuin arviointiperusteen 7 yhteydessä vahvistettu kynnysarvo (1,5 pistettä);
- b) huoneilmastointilaitteista tai ilmalämpöpumpuista 50 prosenttia (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on sellaisia, että niiden energiatehokkuus on vähintään 30 prosenttia korkeampi kuin arviointiperusteen 7 yhteydessä vahvistettu kynnysarvo (3,5 pistettä).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava valmistajan tai ilmastointijärjestelmän asennuksesta, myynnistä tai kunnossapidosta vastaavien alan ammattilaisten laatima tekninen kuvaus, josta käy ilmi, miten järjestelmä täyttää tehokkuusvaatimukset.

Arviointiperuste 30. Ilmalämpöpumput, joiden lämpöteho on enintään 100 kW (3 pistettä)

Majoitusliikkeessä on oltava vähintään sellainen ilmalämpöpumppu, joka täyttää arviointiperusteen 7 vaatimukset (tarvittaessa, ks. arviointiperustetta 7 koskeva huomautus) ja jolle on myönnetty komission päätöksen 2007/742/EY ⁽¹⁾ mukainen EU-ympäristömerkki tai muu ISO:n tyyppin I ympäristömerkki.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava valmistajan tai ilmalämpöpumpun asennuksesta, myynnistä tai kunnossapidosta vastaavien alan ammattilaisten laatima tekninen kuvaus, josta käy ilmi, miten ilmalämpöpumppu täyttää tehokkuusvaatimukset (tarvittaessa). Mikäli käytetään EU-ympäristömerkin saaneita lämpöpumppuja, hakijan on toimitettava jäljennös EU:n ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä, josta käy ilmi, että merkki on myönnetty päätöksen 2007/742/EY mukaisesti. Mikäli käytetään muita ISO:n tyyppin I ympäristömerkillä varustettuja tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös tyyppin I ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä.

Arviointiperuste 31. Energiatehokkaat kodinkoneet ja valaistus (enintään 4 pistettä)

Seuraaviin luokkiin kuuluvien laitteiden on oltava majoitusliikkeessä energiatehokkaita (0,5 pistettä tai 1 piste kustakin luokasta, yhteensä enintään 4 pistettä):

- a) kotitalouskäyttöön tarkoitetut kylmäsäilytyslaitteet, joista vähintään 50 prosentin (0,5 pistettä) tai 90 prosentin (1 piste) (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on kuuluttava komission delegoidun asetuksen (EU) N:o 1060/2010 ⁽²⁾ liitteen IX mukaiseen EU:n energiamerkinnän energiatehokkuusluokkaan A++ tai sitä parempaan energiatehokkuusluokkaan;
- b) kotitalouskäyttöön tarkoitetut sähköuunit, joista vähintään 50 prosentin (0,5 pistettä) tai 90 prosentin (1 piste) (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on kuuluttava komission delegoidun asetuksen (EU) N:o 65/2014 ⁽³⁾ liitteen I mukaiseen EU:n energiamerkinnän energiatehokkuusluokkaan A++ tai sitä parempaan energiatehokkuusluokkaan;

⁽¹⁾ Komission päätös 2007/742/EY, tehty 9 päivänä marraskuuta 2007, ekologisista arviointiperusteista yhteisön ympäristömerkin myöntämiseksi sähkökäyttöisille, kaasukäyttöisille ja absorptiolämpöpumpuille (EUVL L 301, 20.11.2007, s. 14).

⁽²⁾ Komission delegoitu asetukset (EU) N:o 1060/2010, annettu 28 päivänä syyskuuta 2010, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/30/EU täydentämisestä kotitalouksien kylmäsäilytyslaitteiden energiamerkinnän osalta (EUVL L 314, 30.11.2010, s. 17).

⁽³⁾ Komission delegoitu asetukset (EU) N:o 65/2014, annettu 1 päivänä lokakuuta 2013, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/30/EU täydentämisestä kotitalouksien uunien ja liesituulettimien energiamerkintöjen osalta (EUVL L 29, 31.1.2014, s. 1).

- c) kotitalouskäyttöön tarkoitetut astianpesukoneet, joista vähintään 50 prosentin (0,5 pistettä) tai 90 prosentin (1 piste) (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on kuuluttava komission delegoidun asetuksen (EU) N:o 1059/2010 ⁽¹⁾ liitteen VI mukaiseen EU:n energiamerkinnän energiatehokkuusluokkaan A++ tai sitä parempaan energiatehokkuusluokkaan;
- d) kotitalouskäyttöön tarkoitetut pyykinpesukoneet, joista vähintään 50 prosentin (0,5 pistettä) tai 90 prosentin (1 piste) (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on kuuluttava komission delegoidun asetuksen (EU) N:o 1061/2010 ⁽²⁾ liitteen VI mukaiseen EU:n energiamerkinnän energiatehokkuusluokkaan A++ tai sitä parempaan energiatehokkuusluokkaan;
- e) toimistolaitteet, joista vähintään 50 prosentin (0,5 pistettä) tai 90 prosentin (1 piste) (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on täytettävä Energy Star -merkin vaatimukset, sellaisina kuin ne on vahvistettu tietokoneita koskevassa Energy Star -versiossa 6.1 ja komission päätöksessä (EU) 2015/1402 ⁽³⁾ vahvistetussa sopimuksessa, näyttöjä koskevassa Energy Star -versiossa 6.0, kuvantamislaitteita koskevassa Energy Star -versiossa 2.0, keskeytymättömän sähkönsyötön järjestelmiä koskevassa Energy Star -versiossa 1.0 ja/tai yrityspalvelimia koskevassa Energy Star -versiossa 2.0 ja komission asetuksessa 2014/202/EU ⁽⁴⁾ vahvistetussa sopimuksessa;
- f) kotitalouskäyttöön tarkoitetut kuivausrummut, joista vähintään 50 prosentin (0,5 pistettä) tai 90 prosentin (1 piste) (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on kuuluttava komission delegoidun asetuksen (EU) N:o 392/2012 ⁽⁵⁾ liitteen VI mukaiseen energiamerkinnän energiatehokkuusluokkaan A++ tai sitä parempaan energiatehokkuusluokkaan;
- g) kotitalouskäyttöön tarkoitetut pölynimurit, joista vähintään 50 prosentin (0,5 pistettä) tai 90 prosentin (1 piste) (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on kuuluttava komission delegoidun asetuksen (EU) N:o 665/2013 ⁽⁶⁾ liitteen I mukaiseen EU:n energiamerkinnän energiatehokkuusluokkaan A tai sitä parempaan energiatehokkuusluokkaan;
- h) sähkölamput ja valaisimet, joista vähintään 50 prosentin (0,5 pistettä) tai 90 prosentin (1 piste) (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on kuuluttava delegoidun asetuksen (EU) N:o 874/2012 liitteen VI mukaiseen energialuokkaan A++ tai sitä parempaan energialuokkaan.

Huomautus: Arviointiperustetta ei sovelleta laitteisiin ja valaisimiin, jotka eivät kuulu kunkin luokan yhteydessä mainitun asetuksen soveltamisalaan (esim. teollisuuslaitteet).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava asiakirjat, joista ilmenee kaikkien kuhunkin soveltuvaan luokkaan kuuluvien laitteiden energialuokka (e alakohdassa tarkoitetun luokan osalta Energy Star -todistus).

Arviointiperuste 32. Lämmöntalteenotto (enintään 3 pistettä)

Majoitusliikkeellä on oltava lämmöntalteenottojärjestelmä yhdessä (1,5 pistettä) tai kahdessa (3 pistettä) seuraavista järjestelmistä: jäähdytysjärjestelmät, tuulettimet, pesukoneet, astianpesukoneet, uima-altaat ja saniteettijätevesi.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava lämmöntalteenottojärjestelmiä koskevat asiakirjat (esim. jäljennökset käytössä olevia lämmöntalteenottojärjestelmiä koskevien hankkeiden asiakirjoista tai alan ammattilaisen laatima kuvaus).

⁽¹⁾ Komission delegoitu asetus (EU) N:o 1059/2010, annettu 28 päivänä syyskuuta 2010, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/30/EU täydentämisestä kotitalouksien astianpesukoneiden energiamerkinnän osalta (EUVL L 314, 30.11.2010, s. 1).

⁽²⁾ Komission delegoitu asetus (EU) N:o 1061/2010, annettu 28 päivänä syyskuuta 2010, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/30/EU täydentämisestä kotitalouksien pyykinpesukoneiden energiamerkinnän osalta (EUVL L 314, 30.11.2010, s. 47).

⁽³⁾ Komission päätös (EU) 2015/1402, annettu 15 päivänä heinäkuuta 2015, Euroopan unionin kannasta Amerikan yhdysvaltojen hallituksen ja Euroopan unionin välisen toimistolaitteiden energiatehokkuutta osoittavia merkintöjä koskevien ohjelmien yhteensovittamista koskevan sopimuksen mukaiseen hallintoyksikköjen päätökseen, joka koskee sopimuksen liitteeseen C sisältyvien tietokoneita koskevien vaatimusten tarkistamista (EUVL L 217, 18.8.2015, s. 9).

⁽⁴⁾ Komission päätös 2014/202/EU, annettu 20 päivänä maaliskuuta 2014, Euroopan unionin kannasta Amerikan yhdysvaltojen hallituksen ja Euroopan unionin välisen toimistolaitteiden energiatehokkuutta osoittavia merkintöjä koskevien ohjelmien yhteensovittamista koskevan sopimuksen mukaiseen hallintoyksikköjen päätökseen tietokonepalvelimia ja keskeytymättömän sähkönsyötön järjestelmiä koskevien vaatimusten lisäämisestä sopimuksen liitteeseen C sekä liitteeseen C sisältyvien näyttöjä ja kuvantamislaitteita koskevien vaatimusten tarkistamisesta (EUVL L 114, 16.4.2014, s. 68).

⁽⁵⁾ Komission delegoitu asetus (EU) N:o 392/2012, annettu 1 päivänä maaliskuuta 2012, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/30/EU täydentämisestä kotitalouksien kuivausrumpujen energiamerkinnän osalta (EUVL L 123, 9.5.2012, s. 1).

⁽⁶⁾ Komission delegoitu asetus (EU) N:o 665/2013, annettu 3 päivänä toukokuuta 2013, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2010/30/EU täydentämisestä pölynimurien energiamerkinnän osalta (EUVL L 192, 13.7.2013, s. 1).

Arviointiperuste 33. Lämmönsäätely ja ikkunoiden eristys (enintään 4 pistettä)

- a) Vieraiden on voitava säätää lämpötilaa kaikissa vierashuoneissa. Lämmönsäätelyjärjestelmän on mahdollistettava yksittäisten huoneiden lämpötilan säätämisen seuraavien raja-arvojen puitteissa (2 pistettä):
- i) kesän ajaksi huoneen lämpötilaksi asetetaan jäähdytystoimintoa käytettäessä vähintään 22 °C;
 - ii) talven ajaksi huoneen lämpötilaksi asetetaan lämmitystoimintoa käytettäessä enintään 22 °C.
- b) Lämmitettyjen ja/tai ilmastoitujen huoneiden ja yleisten tilojen ikkunoista 90 prosentissa on oltava kaksinkertainen lasitus tai vastaava eristys (2 pistettä).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava asianmukaiset lämmönsäätelyjärjestelmiä tai määrättyjen lämpötilojen asettamisen menettelyä koskevat asiakirjat tai valokuvia ikkunoista. Jos ikkunoissa käytetään moninkertaista lasitusta vastaavaa eristysmenetelmää, hakijan on toimitettava asiantuntijan laatima vakuutus.

Arviointiperuste 34. Laitteiden automaattinen kytketyminen pois päältä (enintään 4,5 pistettä)

- a) Majoitusliikkeen vierashuoneista 90 prosentissa (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on oltava järjestelmä, joka kytkee LVI-järjestelmät automaattisesti pois päältä, kun ikkunat avataan tai vieraat poistuvat huoneesta (1,5 pistettä).
- b) Majoitusliikkeen vierashuoneista 90 prosentissa (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on oltava järjestelmä, joka kytkee valot automaattisesti pois päältä, kun vieraat poistuvat huoneesta (1,5 pistettä).
- c) Muista kuin turvallisuussyistä tarvittavista ulkovaloista 90 prosentin (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on sammuttava automaattisesti tietyn ajan kuluttua tai aktivoiduttava liiketunnistimen avulla (1,5 pistettä).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava näiden järjestelmien asennuksesta tai kunnossapidosta vastaavien alan ammattilaisten laatima tekninen kuvaus.

Arviointiperuste 35. Kaukolämmitys/kaukojäähdytys ja sähkön ja lämmön yhteistuotantoon perustuva jäähdytys (enintään 4 pistettä)

- a) Majoitusliike on lämmitettävä ja/tai jäähdytettävä tehokkaan kaukolämmitys- tai kaukojäähdytysjärjestelmän avulla. EU-ympäristömerkin yhteydessä järjestelmällä tarkoitetaan direktiivin 2012/27/EU määritelmän mukaisesti kaukolämmitys- tai kaukojäähdytysjärjestelmää, jossa käytetään vähintään 50-prosenttisesti uusiutuvaa energiaa, 50-prosenttisesti hukkalämpöä, 75-prosenttisesti yhteistuotannosta saatavaa lämpöä tai 50-prosenttisesti tällaisen energian ja lämmön yhdistelmää (2 pistettä).
- b) Majoituspalvelun jäähdytys on toteutettava direktiivin 2012/27/EU mukaisesti tehokkaalla yhteistuotantoyksiköllä (2 pistettä).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava kaukolämpöjärjestelmää ja/tai yhteistuotantoon perustuvaa jäähdytysjärjestelmää koskevat asiakirjat.

Arviointiperuste 36. Sähkökäyttöiset käsiensuihkeet, joissa on liiketunnistin (1 piste)

Kaikkien sähkökäyttöisten käsiensuihkeiden on oltava varustettu liiketunnistimella tai niillä täytyy olla ISO:n tyyppin I mukainen ympäristömerkki.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen. Mikäli käytetään ISO:n tyypin I ympäristömerkillä varustettuja tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös tyypin I ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä.

Arviointiperuste 37. Tilalämmittimien päästöt (1,5 pistettä)

Majoitusliikkeen tilalämmittimien poistokaasun typen oksidien (NO_x) pitoisuus ei saa ylittää seuraavassa taulukossa esitettyjä raja-arvoja, jotka on laskettu seuraavien säädösten mukaisesti:

- kaasumaisia ja nestemäisiä polttoaineita käyttävien vesikiertoisten tilalämmittimien osalta komission asetus (EU) N:o 813/2013 ⁽¹⁾;
- kiinteitä polttoaineita käyttävien vesikiertoisten tilalämmittimien osalta komission asetus (EU) 2015/1189 ⁽²⁾;
- kaasumaisia ja nestemäisiä polttoaineita käyttävien paikallisten tilalämmittimien osalta asetus (EU) 2015/1188;
- kiinteitä polttoaineita käyttävien paikallisten tilalämmittimien osalta asetus (EU) 2015/1185.

Lämmitintyyppi	NO _x -päästörajat
Kaasulämmittimet	Sisäisellä polttomoottorilla varustetut vesikiertoiset lämmittimet: 240 mg/kWh GCV syöttöenergiaa Ulkoisella polttomoottorilla varustetut vesikiertoiset ja paikalliset lämmittimet (kattilat): 56 mg/kWh GCV syöttöenergiaa
Nestemäisellä polttoaineella toimivat lämmittimet	Sisäisellä polttomoottorilla varustetut vesikiertoiset lämmittimet: 420 mg/kWh GCV syöttöenergiaa Ulkoisella polttomoottorilla varustetut vesikiertoiset ja paikalliset lämmittimet (kattilat): 120 mg/kWh GCV syöttöenergiaa
Kiinteällä polttoaineella toimivat lämmittimet	Vesikiertoiset tilalämmittimet: 200 mg/Nm ³ 10 % O ₂ :ssa Paikalliset tilalämmittimet: 200 mg/Nm ³ 13 % O ₂ :ssa

Majoitusliikkeessä olevien kiinteän polttoaineen kattiloiden pakokaasun hiukkaspäästöt eivät saa ylittää asetuksessa (EU) 2015/1189 säädettyjä raja-arvoja ja kiinteää polttoainetta käyttävien paikallisten tilalämmittimien pakokaasun hiukkaspäästöt eivät saa ylittää asetuksessa (EU) 2015/1185 säädettyjä raja-arvoja.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava valmistajan tai tilalämmittimien asennuksesta, myynnistä tai kunnossapidosta vastaavien alan ammattilaisten laatima tekninen kuvaus, josta käy ilmi, miten ne täyttävät tehokkuusvaatimukset. EU-ympäristömerkin saaneiden vesikiertoisten lämmittimien katsotaan olevan vaatimusten mukaisia. Edellä mainitut vaatimukset täyttävien, muilla ISO:n tyypin I ympäristömerkeillä varustettujen tuotteiden katsotaan olevan vaatimusten mukaisia. Mikäli käytetään EU-ympäristömerkin saaneita vesikiertoisia lämmittimiä, hakijan on toimitettava jäljennös EU:n ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä, josta käy ilmi, että merkki on myönnetty päätöksen 2014/314/EU mukaisesti. Mikäli käytetään muilla ISO:n tyypin I ympäristömerkillä varustettuja tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös tyypin I ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä ja ilmoitettava edellä mainittuja vaatimuksia vastaavat ISO:n tyypin I ympäristömerkin vaatimukset.

⁽¹⁾ Komission asetus (EU) N:o 813/2013, annettu 2 päivänä elokuuta 2013, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY täytäntöönpanemisesta tilalämmittimien ja yhdistelmälämmittimien ekologista suunnittelua koskevien vaatimusten osalta (EUVL L 239, 6.9.2013, s. 136).

⁽²⁾ Komission asetus (EU) 2015/1189, annettu 28 päivänä huhtikuuta 2015, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY täytäntöönpanemisesta kiinteän polttoaineen kattiloiden ekologista suunnittelua koskevien vaatimusten osalta (EUVL L 193, 21.7.2015, s. 100).

Arviointiperuste 38. Sähkön hankinta uusiutuvista energialähteistä tuotetun sähköenergian toimittajalta (enintään 4 pistettä)

- a) Majoitusliikkeen on tehtävä yksittäinen sähkösopimus, jonka mukaan 100 prosenttia (toimittajan tarjoama koko polttoainevalikoima tai kyseisen sähkösopimuksen mukainen polttoainevalikoima) sähköstä on peräisin direktiivin 2009/28/EY määritelmän mukaisista uusiutuvista energialähteistä (3 pistettä) ja on sertifioitu sähkölle myönnettävän ympäristömerkin mukaisesti (4 pistettä).
- b) Sähkölle myönnettävän ympäristömerkin mukaisesti sertifioitujen uusiutuvista energialähteistä peräisin olevan sähkön 100 prosentin osuus voidaan hankkia myös ostamalla eriytetysti direktiivin 2009/28/EY 2 artiklan j alakohdassa tarkoitettuja alkuperätakuuta (3 pistettä).

Tässä arviointiperusteessa tarkoitettua sähköä myönnettävän ympäristömerkin on täytettävä seuraavat ehdot:

1. Laatumerkin vaatimukset ovat riippumattoman organisaation (kolmannen osapuolen) todentamat.
2. Hankittu sertifioitu sähkö on peräisin kahden edellisvuoden aikana käyttöönotetusta uudesta uusiutuviin energialähteisiin perustuvasta voimalaitoskapasiteetista tai sertifioitua sähkön taloudellinen osa käytetään edistämään investointeja uuteen uusiutuvan energian tuotantokapasiteettiin.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava sähköntoimittajan/sähköntoimittajien antama vakuutus (tai tämän/niiden kanssa tehty sopimus), josta käy ilmi uusiutuvien energialähteiden alkuperä, uusiutuvista energialähteistä peräisin olevan sähkön prosenttiosuus ja tarvittaessa todiste siitä, että 100 prosenttia ostetusta sähköstä on sertifioitua tai sille on annettu kolmannen osapuolen sertifioima ympäristömerkki. Edellä olevan b alakohdan osalta on lisäksi toimitettava alkuperätakuiden toimittajalta vakuutus, josta käy ilmi arviointiperusteen 12 a alakohdassa tarkoitettujen ehtojen täyttyminen.

Arviointiperuste 39. Sähkön tuottaminen paikan päällä omaan käyttöön uusiutuvien energialähteiden avulla (enintään 5 pistettä)

Majoitusliikkeellä on oltava omaa, direktiivin 2009/28/EY 2 artiklan a alakohdassa tarkoitettuihin uusiutuviin energialähteisiin perustuvaa sähköntuotantoa, kuten aurinkosähköpaneeleja, paikallinen vesivoimajärjestelmä, geoterminen sähköntuotantojärjestelmä tai paikalliseen biomassaan tai tuulivoimaan perustuva sähköntuotantojärjestelmä, joka tuottaa

- a) vähintään 10 prosenttia vuotuisesta sähkön kokonaiskulutuksesta (1 piste);
- b) vähintään 20 prosenttia vuotuisesta sähkön kokonaiskulutuksesta (3 pistettä);
- c) vähintään 50 prosenttia vuotuisesta sähkön kokonaiskulutuksesta (5 pistettä).

Tämän arviointiperusteen yhteydessä paikallisella biomassalla tarkoitetaan 160 kilometrin säteellä majoitusliikkeestä olevasta lähteestä peräisin olevaa biomassaa.

Jos uusiutuvista lähteistä peräisin olevan sähkön tuotanto omaan käyttöön johtaa alkuperätakuiden antamiseen, omaan käyttöön tarkoitettu tuotanto voidaan huomioida vain, jos alkuperätakuut eivät päädy markkinoille vaan ne on peruutettava paikallisen tuotannon kattamiseksi.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava aurinko-, vesi-, tuulivoima- tai biomassajärjestelmää tai geotermistä järjestelmää koskevat asiakirjat ja tiedot sen todellisesta tuotantotehosta. Jos käytetään paikallista biomassaa, hakijan on toimitettava todisteet biomassan paikallisesta saatavuudesta (esim. biomassan toimittajan kanssa tehty sopimus). Lisäksi jos käytössä on vesivoimajärjestelmä, hakijan on lisäksi toimitettava voimassa oleva ja kansallisten lakien ja määräysten mukainen lupa. Arviointiperusteen noudattamiseksi edellytetyn kapasiteetin voi osoittaa hakemuksessa laskemalla tuotetun sähkön prosenttiosuuden edellisen vuoden kokonaiskulutuksesta.

Arviointiperuste 40. Uusiutuvista energialähteistä peräisin oleva lämmitysenergia (enintään 3,5 pistettä)

- a) Vähintään 70 prosenttia huoneiden lämmittämiseen tai jäähdytykseen (1,5 pistettä) ja/tai talousveden lämmittämiseen (1 piste) käytetystä kokonaisenergiasta on oltava peräisin direktiivin 2009/28/EY 2 artiklan a alakohdassa tarkoitetuista uusiutuvista energialähteistä.
- b) Huoneiden lämmittämiseen tai jäähdytykseen (2 pistettä) ja/tai talousveden lämmittämiseen (1,5 pistettä) käytetystä kokonaisenergiasta 100 prosentin on oltava peräisin direktiivin 2009/28/EY 2 artiklan a alakohdassa tarkoitetuista uusiutuvista energialähteistä.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava tiedot käytetystä energiasta sekä asiakirjat, jotka osoittavat, että vähintään 70 prosenttia tai 100 prosenttia energiasta on peräisin uusiutuvista energialähteistä.

Arviointiperuste 41. Uima-altaiden lämmittäminen (enintään 1,5 pistettä)

- a) Vähintään 50 prosenttia uima-altaiden veden lämmittämiseen käytetystä kokonaisenergiasta on oltava peräisin direktiivin 2009/28/EY 2 artiklan a alakohdassa tarkoitetuista uusiutuvista energialähteistä (1 piste).
- b) Vähintään 95 prosenttia uima-altaiden veden lämmittämiseen käytetystä kokonaisenergiasta on oltava peräisin direktiivin 2009/28/EY 2 artiklan a alakohdassa tarkoitetuista uusiutuvista energialähteistä (1,5 pistettä).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava tiedot uima-altaiden veden lämmittämiseen käytetystä energiasta sekä asiakirjat, jotka osoittavat, mikä osuus tästä energiasta on peräisin uusiutuvista energialähteistä.

VESI

Arviointiperuste 42. Tehokkaat vesikalusteet: kylpyhuoneiden vesihanat ja suihkut (enintään 4 pistettä)

- a) Veden keskimääräinen virtaama suihkuissa saa olla enintään 7 litraa minuutissa ja kylpyhuoneen vesihanoissa (kylpyammeen hanoja lukuun ottamatta) enintään 6 litraa minuutissa (2 pistettä).
- b) Vähintään 50 prosentilla kylpyhuoneiden vesihanoista ja suihkuista (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on oltava päätöksen 2013/250/EU mukaisesti myönnetty EU-ympäristömerkki tai muu ISO:n tyyppin I ympäristömerkki (2 pistettä).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava asianmukaiset asiakirjat, kuten selvitys siitä, miten majoitusliike noudattaa arviointiperustetta (esim. virtausmittarin tai pienen ämpärin ja kellon käyttö). EU-ympäristömerkin saaneiden vesijohtokalusteiden tai muiden edellä mainitut vaatimukset täyttävien ISO:n tyyppin I ympäristömerkillä varustettujen tuotteiden katsotaan noudattavan arviointiperustetta. Mikäli käytetään EU-ympäristömerkin saaneita vesijohtokalusteita, hakijan on toimitettava jäljennös EU:n ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä, josta käy ilmi, että merkki on myönnetty päätöksen 2013/250/EU mukaisesti. Mikäli käytetään muita ISO:n tyyppin I ympäristömerkillä varustettuja tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös tyyppin I ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä.

Arviointiperuste 43. Tehokkaat vesikalusteet: wc- ja urinaalilaitteistot (enintään 4,5 pistettä)

- a) Kaikissa urinaalilaitteistoissa on käytettävä vedetöntä järjestelmää (1,5 pistettä).
- b) Vähintään 50 prosentilla urinaalilaitteistoista (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on oltava päätöksen 2013/641/EU mukaisesti myönnetty EU-ympäristömerkki tai muu ISO:n tyyppin I ympäristömerkki (1,5 pistettä).
- c) Vähintään 50 prosentilla wc-laitteistoista (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on oltava päätöksen 2013/641/EU mukaisesti myönnetty EU-ympäristömerkki tai muu ISO:n tyyppin I ympäristömerkki (1,5 pistettä).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava yksityiskohtainen selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat. EU-ympäristömerkin saaneiden huuhtelevien wc- ja urinaalilaitteistojen tai muiden edellä mainitut vaatimukset täyttävien ISO:n tyyppin I ympäristömerkillä varustettujen wc- ja urinaalilaitteistojen katsotaan noudattavan arviointiperustetta. Mikäli käytetään EU-ympäristömerkin saaneita wc- tai urinaalilaitteistoja, hakijan on toimitettava jäljennös EU:n ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä, josta käy ilmi, että merkki on myönnetty päätöksen 2013/641/EU mukaisesti. Mikäli käytetään muita ISO:n tyyppin I ympäristömerkillä varustettuja tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös tyyppin I ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä.

Arviointiperuste 44. Astianpesukoneiden vedenkulutus (2,5 pistettä)

Astianpesukoneiden vedenkulutuksen on oltava peruspesuohjelmaa käytettäessä pienempi tai yhtä suuri kuin seuraavassa taulukossa oleva kynnysarvo, joka on mitattu EN 50242 -standardin mukaisesti:

Tuoteryhmän alaryhmä	Vedenkulutus (Wt) [litraa/ohjelma]
Kotitalouksien astianpesukoneet, 15 astiastoa	10
Kotitalouksien astianpesukoneet, 14 astiastoa	10
Kotitalouksien astianpesukoneet, 13 astiastoa	10
Kotitalouksien astianpesukoneet, 12 astiastoa	9
Kotitalouksien astianpesukoneet, 9 astiastoa	9
Kotitalouksien astianpesukoneet, 6 astiastoa	7
Kotitalouksien astianpesukoneet, 4 astiastoa	9,5

Huomautus: Arviointiperustetta sovelletaan ainoastaan komission asetuksen (EU) N:o 1016/2010 ⁽¹⁾ soveltamisalaan kuuluviin kotitalouksien astianpesukoneisiin.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava astianpesukoneiden valmistajan tai asennuksesta, myynnistä tai kunnossapidosta vastaavien alan ammattilaisten laatima tekninen kuvaus. Mikäli ilmoitetaan ainoastaan vuotuinen kulutus, vuoden kokonaismääräksi lasketaan 280 peruspesuohjelmaa.

Arviointiperuste 45. Pyykinpesukoneiden vedenkulutus (3 pistettä)

Majoitusliikkeen vieraiden ja henkilökunnan käyttämien pyykinpesukoneiden tai majoitusliikkeen käyttämän pesulapalvelun pesukoneiden on täytettävä ainakin yksi seuraavista vaatimuksista:

- a) kotitalouskäyttöön tarkoitettujen pyykinpesukoneiden vedenkulutuksen on oltava peruspesuohjelmaa (60 °C:n puuvillaohjelma) käytettäessä pienempi tai yhtä suuri kuin seuraavassa taulukossa oleva kynnysarvo, joka on mitattu EN 60456 -standardin mukaisesti:

Tuoteryhmän alaryhmä	Vedenkulutus: [litraa/ohjelma]
Kotitalouksien pyykinpesukoneet, nimelliskapasiteetti 3 kg	39
Kotitalouksien pyykinpesukoneet, nimelliskapasiteetti 3,5 kg	39

⁽¹⁾ Komission asetus (EU) N:o 1016/2010, annettu 10 päivänä marraskuuta 2010, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY täytäntöönpanemisesta kotitalouksien astianpesukoneiden ekologista suunnittelua koskevien vaatimusten osalta (EUVL L 293, 11.11.2010, s. 31).

Tuoteryhmän alaryhmä	Vedenkulutus: [litraa/ohjelma]
Kotitalouksien pyykinpesukoneet, nimelliskapasiteetti 4,5 kg	40
Kotitalouksien pyykinpesukoneet, nimelliskapasiteetti 5 kg	39
Kotitalouksien pyykinpesukoneet, nimelliskapasiteetti 6 kg	37
Kotitalouksien pyykinpesukoneet, nimelliskapasiteetti 7 kg	43
Kotitalouksien pyykinpesukoneet, nimelliskapasiteetti 8 kg	56

- b) kaupalliseen tai ammattikäyttöön tarkoitettujen pyykinpesukoneiden keskimääräisen pesuveden kulutuksen on oltava ≤ 7 litraa yhtä pyykkikiloa kohti.

Huomautus: Arviointiperusteen a alakohtaa sovelletaan ainoastaan komission asetuksen (EU) N:o 1015/2010 ⁽¹⁾ soveltamisalaan kuuluviin kotitalouksien pyykinpesukoneisiin.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava pyykinpesukoneiden valmistajan tai asennuksesta, myynnistä tai kunnossapidosta vastaavien alan ammattilaisten laatima tekninen kuvaus. Arviointiperusteen a alakohdan noudattamista osoitettaessa vuoden kokonaismääräksi lasketaan 220 peruspesuohjelmaa, mikäli ilmoitetaan ainoastaan vuotuinen kulutus.

Arviointiperuste 46. Veden kovuuden ilmaiseminen (enintään 1,5 pistettä)

Hakijan on täytettävä vähintään yksi seuraavista vaatimuksista:

- Saniteettialueiden/pyykinpesukoneiden/astianpesukoneiden läheisyydessä on oltava esillä selvitys paikallisen veden kovuudesta, jotta vieraat ja henkilökunta voivat käyttää pesuaineita taloudellisemmin (0,5 pistettä).
- Majoitusliikkeen vieraiden ja henkilökunnan käyttämissä pyykinpesukoneissa/astianpesukoneissa on oltava pesuaineen automaattinen annostelujärjestelmä, joka optimoi pesuaineen käytön veden kovuuden mukaisesti (1,5 pistettä).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava asianmukaiset asiakirjat siitä, kuinka vieraille tiedotetaan asiasta, tai tiedot käytössä olevasta automaattisesta annostelujärjestelmästä.

Arviointiperuste 47. Uima-altaiden optimaalinen kunnossapito (enintään 2,5 pistettä)

- Lämmitetyt uima-altaat ja ulkona olevat porealtaat on peitettävä yöksi, ja niiden lämmitys on kytkettävä pois päältä. Täytetyt uima-altaat ja ulkona olevat porealtaat on peitettävä haihtumisen vähentämiseksi silloin, kun ne ovat käyttämättä yli vuorokauden ajan (1 piste).
- Uima-altaissa ja ulkona olevissa porealtaissa on oltava automaattinen järjestelmä, joka optimoi kloorinkulutuksen optimoimalla annostuksen, tai niissä on käytettävä täydentäviä desinfiointimenetelmiä, kuten otsonointia tai UV-käsittelyä, (0,5 pistettä) taikka niiden on oltava luonnonmukaisia altaita, joissa on oltava luonnonmukainen kasvipohjainen suodatusjärjestelmä, jolla vesi puhdistetaan hygieniavaatimusten mukaiseksi (1,5 pistettä).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava yksityiskohtainen selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat (esim. valokuvia peitteistä, automaattisista annostelujärjestelmistä tai altaan tyypistä tai asiakirjat, joissa kuvataan automaattisia annostelujärjestelmiä).

⁽¹⁾ Komission asetus (EU) N:o 1015/2010, annettu 10 päivänä marraskuuta 2010, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/125/EY täytäntöönpanemisesta kotitalouksien pyykinpesukoneiden ekologista suunnittelua koskevien vaatimusten osalta (EUVL L 293, 11.11.2010, s. 21).

Arviointiperuste 48. Sadeveden ja harmaan veden kierrättäminen (enintään 3 pistettä)

Majoitusliikkeen on käytettävä majoitustiloissa seuraavia vaihtoehtoisia vesilähteitä muuna kuin talous- ja juomavetenä:

- i) kierrätetty pyykinpesuun ja/tai suihkuissa ja/tai wc-tilojen pesualtaissa käytetty vesi tai harmaa vesi (1 piste);
- ii) ulkokatoilta kerätty sadevesi (1 piste);
- iii) LVI-järjestelmien lauhdevesi (1 piste).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava yksityiskohtainen selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, sekä toimitettava valokuvia vaihtoehtoisista vedenjakelujärjestelmistä ja asianmukaiset takuut siitä, että talous- ja juomavesihuolto on järjestetty täysin erillään.

Arviointiperuste 49. Tehokas keinokastelu (1,5 pistettä)

Hakijan on täytettävä vähintään yksi seuraavista vaatimuksista:

- a) Majoitusliikkeellä on oltava dokumentoitu menettely ulkoalueiden/-kasvien kasteluun. Menettelyssä on kuvattava tarkasti, miten kasteluajat optimoidaan ja vedenkulutus pidetään mahdollisimman pienenä. Tällaisiin keinoihin voi lukeutua esimerkiksi se, että ulkoalueita ei kastella lainkaan. (1,5 pistettä)
- b) Majoitusliikkeellä on oltava automaattinen järjestelmä, jolla voidaan optimoida ulkoalueiden/-kasvien kasteluajat ja veden kulutus. (1,5 pistettä)

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava yksityiskohtainen selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat, kuten yksityiskohtaiset tiedot dokumentoidusta kastelujärjestelmästä/-menettelystä tai valokuvia automaattisista kastelujärjestelmistä.

Arviointiperuste 50. Ulkoistutuksissa käytetyt alkuperäiseen lajistoon kuuluvat lajit tai muut kuin haitalliset vieraslajit (enintään 2 pistettä)

EU-ympäristömerkin voimassaoloaikana ulkoalueiden kasvillisuuden, vesikasvit mukaan lukien, on koostuttava alkuperäiseen lajistoon kuuluvista lajeista ja/tai muista kuin haitallisista vieraslajeista:

- i) ei lainkaan unionin kannalta merkityksellisiä haitallisia vieraslajeja (0,5 pistettä) (voi esiintyä muita haitallisia vieraslajeja);
- ii) ainoastaan muita kuin haitallisia vieraslajeja (1 piste);
- iii) alkuperäiseen lajistoon kuuluvia lajeja ja/tai muita kuin haitallisia vieraslajeja (1,5 pistettä);
- iv) ainoastaan alkuperäiseen lajistoon kuuluvia lajeja (2 pistettä).

Tämän EU-ympäristömerkin yhteydessä alkuperäiseen lajistoon kuuluvilla lajeilla tarkoitetaan lajeja, joita esiintyy kyseisessä maassa luonnostaan.

Tämän EU-ympäristömerkin yhteydessä muilla kuin haitallisilla vieraslajeilla tarkoitetaan lajeja, jotka eivät esiinny kyseisessä maassa luonnostaan ja joiden ei ole osoitettu lisääntyvän, vakiintuvan ja leviävän helposti tai olevan haitallisia alkuperäisen lajiston biologiselle monimuotoisuudelle.

Ulkoistutuksissa ei saa käyttää Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 1143/2014⁽¹⁾ 3 artiklan 3 kohdassa tarkoitettuja unionin kannalta merkityksellisiä haitallisia vieraslajeja.

⁽¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 1143/2014, annettu 22 päivänä lokakuuta 2014, haitallisten vieraslajien tuonnin ja leviämisen ennalta ehkäisemisestä ja hallinnasta (EUVL L 317, 4.11.2014, s. 35).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava asianmukainen selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava asiantuntijan laatimat asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat.

JÄTE JA JÄTEVESI

Arviointiperuste 51. Paperituotteet (enintään 2 pistettä)

Majoitusliikkeen käyttämistä seuraaviin paperituoteryhmiin kuuluvista paperituotteista 90 prosentin on oltava EU-ympäristömerkillä tai muulla ISO:n tyyppin I mukaisella ympäristömerkillä varustettuja (0,5 pistettä kustakin paperituoteryhmästä, yhteensä enintään 2 pistettä):

- a) wc-paperit;
- b) pehmopaperit;
- c) kopiopaperit;
- d) painotuotteet;
- e) paperin jatkojalosteet (esim. kirjekuoret).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava tiedot ja asiakirjat (näitä tuotteita koskevat laskut mukaan luettuina), joista käyvät ilmi käytettyjen tuotteiden määrät ja niiden tuotteiden määrät, joille on myönnetty ympäristömerkki. Mikäli käytetään EU-ympäristömerkin saaneita tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös EU:n ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä, josta käy ilmi, että merkki on myönnetty tilanteesta riippuen komission päätöksen 2014/256/EU ⁽¹⁾ tai komission päätöksen 2012/481/EU ⁽²⁾ tai komission päätöksen 2011/333/EU ⁽³⁾ tai komission päätöksen 2009/568/EY ⁽⁴⁾ mukaisesti. Mikäli käytetään muita ISO:n tyyppin I ympäristömerkillä varustettuja tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös tyyppin I ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä.

Arviointiperuste 52. Kestokulutustavarat (enintään 4 pistettä)

Vähintään yhteen seuraavista kestokulutustavararyhmistä kuuluvista, majoitusliikkeessä olevista tuotteista vähintään 40 prosenttia (seuraavaan kokonaislukuun pyöristettynä) on oltava merkitty EU-ympäristömerkillä tai muulla ISO:n tyyppin I mukaisella ympäristömerkillä (1 piste kustakin tuoteryhmästä, yhteensä enintään 4 pistettä):

- a) vuodevaatteet, pyyhkeet, pöytäliinat;
- b) tietokoneet;
- c) televisiot;
- d) vuodepatjat;
- e) puiset huonekalut;

⁽¹⁾ Komission päätös 2014/256/EU, annettu 2 päivänä toukokuuta 2014, ekologisista arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi paperin jatkojalosteille (EUVL L 135, 8.5.2014, s. 24).

⁽²⁾ Komission päätös 2012/481/EU, annettu 16 päivänä elokuuta 2012, ekologisista arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi painotuotteille (EUVL L 223, 21.8.2012, s. 55).

⁽³⁾ Komission päätös 2011/333/EU, annettu 7 päivänä kesäkuuta 2011, ekologisista arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi kopio- ja painopapereille (EUVL L 149, 8.6.2011, s. 12).

⁽⁴⁾ Komission päätös 2009/568/EY, tehty 9 päivänä heinäkuuta 2009, ekologisista arviointiperusteista yhteisön ympäristömerkin myöntämiseksi pehmopapereille (EUVL L 197, 29.7.2009, s. 87).

- f) pölynimurit;
- g) lattiapäällysteet,
- h) tulostimet, kopiokoneet ja monitoimilaitteet.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava tiedot ja asiakirjat, joista käyvät ilmi näiden ryhmiin kuuluvien majoitusliikkeen omistamien tuotteiden määrät ja niiden tuotteiden määrät, joille on myönnetty ympäristömerkki. Mikäli käytetään EU-ympäristömerkin saaneita tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös EU:n ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä, josta käy ilmi, että merkki on myönnetty tilanteesta riippuen komission päätöksen 2014/350/EU ⁽¹⁾ tai komission päätöksen 2009/300/EY ⁽²⁾ tai komission päätöksen 2014/391/EU ⁽³⁾ tai komission päätöksen 2010/18/EY ⁽⁴⁾ tai komission päätöksen (EU) 2016/1332 ⁽⁵⁾ tai komission päätöksen 2009/607/EY ⁽⁶⁾ mukaisesti. Mikäli käytetään muita ISO:n tyyppin I ympäristömerkillä varustettuja tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös tyyppin I ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä.

Arviointiperuste 53. Juomien tarjoilu (2 pistettä)

Jos majoitusliikkeen omistukseen tai suoraan hallintaan kuuluvilla alueilla tarjoillaan juomia (esim. baarit tai ravintolapalvelut, kaupat ja myyntiautomaatit), vähintään 50 prosenttia (1 piste) tai 70 prosenttia (2 pistettä) juomista on tarjottava palautus-/täyttöpakkauksissa.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava yksityiskohtainen selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava tarvittaessa asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat.

Arviointiperuste 54. Pesuaineiden ja kylpyhuonetarvikkeiden hankinta (enintään 2 pistettä)

Vähintään yhteen seuraavista pesuaine- ja kylpyhuonetavararyhmistä kuuluvista, majoitusliikkeessä käytettävistä tuotteista vähintään 80 prosentilla tuotteista tuotteen hankintamäärän tai painon mukaan mitattuna on oltava EU-ympäristömerkki tai muu ISO:n tyyppin I ympäristömerkki (0,5 pistettä kustakin tuoteriikistä, yhteensä enintään 2 pistettä):

- a) käsiastianpesuaineet;
- b) koneastianpesuaineet;
- c) pyykinpesuaineet;
- d) yleispuhdistusaineet;
- e) saniteettitilojen puhdistusaineet;
- f) saippuat ja shampoot;
- g) hiustenhoitoaineet.

⁽¹⁾ Komission päätös 2014/350/EU, annettu 5 päivänä kesäkuuta 2014, ekologisista arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi tekstiilituotteille (EUVL L 174, 13.6.2014, s. 45).

⁽²⁾ Komission päätös 2009/300/EY, tehty 12 päivänä maaliskuuta 2009, tarkistetuista ekologisista arviointiperusteista yhteisön ympäristömerkin myöntämiseksi televisioille (EUVL L 82, 28.3.2009, s. 3).

⁽³⁾ Komission päätös 2014/391/EU, annettu 23 päivänä kesäkuuta 2014, ekologisista arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi vuodepatjoille (EUVL L 184, 25.6.2014, s. 18).

⁽⁴⁾ Komission päätös 2010/18/EY, annettu 26 päivänä marraskuuta 2009, ekologisista arviointiperusteista yhteisön ympäristömerkin myöntämiseksi puisille lattiapäällysteille (EUVL L 8, 13.1.2010, s. 32).

⁽⁵⁾ Komission päätös (EU) 2016/1332, annettu 28 päivänä heinäkuuta 2016, ekologisista arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi huonekaluille (EUVL L 210, 4.8.2016, s. 100).

⁽⁶⁾ Komission päätös 2009/607/EY, tehty 9 päivänä heinäkuuta 2009, ekologisista arviointiperusteista yhteisön ympäristömerkin myöntämiseksi kovalle päällysteille (EUVL L 208, 12.8.2009, s. 21).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava tiedot ja asiakirjat, joista käyvät ilmi näiden ryhmiin kuuluvien majoitusliikkeen omistamien tuotteiden määrät ja niiden tuotteiden määrät, joille on myönnetty ympäristömerkki. Mikäli käytetään EU-ympäristömerkin saaneita tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös EU:n ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä, josta käy ilmi, että merkki on myönnetty tilanteesta riippuen komission päätöksen 2011/382/EU ⁽¹⁾ tai komission päätöksen 2011/263/EU ⁽²⁾ tai komission päätöksen 2011/264/EU ⁽³⁾ tai komission päätöksen 2011/383/EU ⁽⁴⁾ tai komission päätöksen 2014/893/EU ⁽⁵⁾ mukaisesti. Mikäli käytetään muita ISO:n tyyppin I ympäristömerkillä varustettuja tuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös tyyppin I ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä.

Arviointiperuste 55. Puhdistustuotteiden käytön minimointi (1,5 pistettä)

Majoitusliikkeellä on oltava tarkat menettelytavat puhdistustuotteiden tehokasta käyttöä varten, kuten mikrokuitutuotteiden tai muiden sellaisten puhdistusmateriaalien käyttö, joilla on vastaava vaikutus, ja vesipesutavat ja muut sellaiset puhdistustavat, joilla on vastaava vaikutus. Jotta arviointiperuste täyttyisi, kaiken puhdistuksen on perustuttava puhdistustuotteiden tehokkaaseen käyttöön, ellei laissa taikka hygieniä- tai terveys- ja turvallisuuskäytännöissä muuta vaadita.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava yksityiskohtainen selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava tarvittaessa asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat. (esim. jäljennös menettelytavoista tai käytettävien tuotteiden tekniset tiedot).

Arviointiperuste 56. Jäänpoisto (1 piste)

Mikäli jäänpoisto teiltä on tarpeen ja siitä huolehtii majoituspalvelun tarjoaja, on käytettävä mekaanisia keinoja, hiekkaa/soraa tai jäänpoistajia, joille on myönnetty ISO:n tyyppin I ympäristömerkki, jotta majoitusliikkeen alueen tiet olisivat turvallisia jäisissä/lumisissa olosuhteissa.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava yksityiskohtainen selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat. Mikäli käytetään ISO:n tyyppin I ympäristömerkillä varustettuja jäänpoistajia, hakijan on toimitettava jäljennös tyyppin I ympäristömerkkidistuksesta tai pakkausmerkinnästä.

Arviointiperuste 57. Käytetyt tekstiilit ja huonekalut (enintään 2 pistettä)

Majoitusliikkeellä on oltava seuraavia seikkoja koskeva menettelytapa:

- a) kaikkien majoitusliikkeessä käyttöikänsä päähän tulleiden mutta yhä käyttökelpoisten huonekalujen ja tekstiilien lahjoittaminen. Loppukäyttäjät voivat olla työntekijät ja hyväntekeväisyysjärjestöt tai muut yhdistykset, jotka keräävät ja jakavat edelleen tavaroita (1 piste);
- b) kaikki uudelleen käytettävien tai käytettyjen huonekalujen hankinnat. Tavarantoimittajat voivat olla kirpputorit tai muut yhdistykset/järjestöt, jotka myyvät tai jakelevat käytettyjä tavaroita (1 piste).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava yksityiskohtainen selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat, kuten menettelyn kirjallinen kuvaus ja siihen liittyvät loppukäyttäjien yhteystiedot, kuitit ja kirjanpito aiemmin käytetyistä tai lahjoitetuista tavaroista.

⁽¹⁾ Komission päätös 2011/382/EU, annettu 24 päivänä kesäkuuta 2011, ekologisista arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi käsitiskialle (EUVL L 169, 29.6.2011, s. 40).

⁽²⁾ Komission päätös 2011/263/EU, annettu 28 päivänä huhtikuuta 2011, ekologisista arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi konetiskialle (EUVL L 111, 30.4.2011, s. 22).

⁽³⁾ Komission päätös 2011/264/EU, annettu 28 päivänä huhtikuuta 2011, ekologisista arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi pyykinpesuaineille (EUVL L 111, 30.4.2011, s. 34).

⁽⁴⁾ Komission päätös 2011/383/EU, annettu 28 päivänä kesäkuuta 2011, ekologisista arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi yleispuhdistusaineille ja saniteettitilojen puhdistusaineille (EUVL L 169, 29.6.2011, s. 52).

⁽⁵⁾ Komission päätös 2014/893/EU, annettu 9 päivänä joulukuuta 2014, ekologisista arviointiperusteista EU-ympäristömerkin myöntämiseksi poishuuhdeltaville kosmeettisille valmisteille (EUVL L 354, 11.12.2014, s. 47).

Arviointiperuste 58. Kompostointi (enintään 2 pistettä)

Majoitusliikkeen on lajiteltava vähintään yhteen seuraavista jäteluokista kuuluvat jätteet ja varmistettava, että ne kompostoidaan tai käytetään biokaasun tuotantoon paikallisviranomaisten ohjeiden mukaisesti (esim. kunnan, majoitusliikkeen tai yksityisen yrityksen toimesta) (1 piste kustakin luokasta, yhteensä enintään 2 pistettä):

- a) puutarhajätteet;
- b) ateriapalveluiden elintarvikkejätteet;
- c) biohajoavat tuotteet (esim. maissipohjaisista materiaaleista valmistetut kertakäyttötuotteet);
- d) huoneissa/majoitustiloissa syntyvät biohajoavat jätteet.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava yksityiskohtainen selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava tarvittaessa asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat.

Arviointiperuste 59. Jäteveden käsittely (enintään 3 pistettä)

- a) Jos majoitusliikkeessä tarjotaan autonpesumahdollisuutta, auton pesun on oltava sallittua ainoastaan alueilla, jotka on erityisesti varusteltu järjestelmällä, joka kerää veden ja pesuaineet ja siirtää ne viemäriverkkoon (1 piste).
- b) Jos jätevesiä ei ole mahdollista lähettää keskitettyyn käsittelyyn, paikan päällä olevaan jätevedenkäsittelyjärjestelmään on sisällyttävä esikäsittely (välppäys seulalla/säleiköllä, selkeytys ja sedimentaatio) ja sen jälkeen biologinen käsittely, jossa poistetaan > 95 prosenttia BHK:sta (biologinen hapenkulutus) ja johon kuuluu yli > 90 prosentin nitrifikaatio, ja (kohteen ulkopuolella) on suoritettava ylijäämälietteen anaerobinen mädätys (2 pistettä).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat (esim. a alakohdan vaatimuksen osalta valokuvia ja b alakohdan vaatimuksessa tarkoitettua jätevesijärjestelmän valmistajien tai asennuksesta, myynnistä tai kunnossapidosta vastaavien alan ammattilaisten laatima tekninen kuvaus).

MUUT ARVIOINTIPERUSTEET

Arviointiperuste 60. Savuttomat huoneet (1 piste)

Tupakoinnin on oltava kiellettyä vierashuoneissa tai vuokramajoitustiloissa.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava todentamista tukevia asiakirjoja, kuten kuvia huoneissa tai vuokramajoitustiloissa olevista kylteistä.

Arviointiperuste 61. Sosiaalisia etuuksia koskevat toimintalinjat (enintään 2 pistettä)

Majoitusliikkeellä on oltava kirjalliset sosiaalisia etuuksia koskevat toimintalinjat, joissa taataan henkilökunnalle vähintään yksi seuraavista sosiaalisista etuuksista (0,5 pistettä kustakin, yhteensä enintään 2 pistettä):

- a) koulutusvapaa;
- b) ilmaiset ateriat tai ateriasetelit
- c) ilmaiset univormut ja työvaatteet;
- d) alennus majoitusliikkeen tuotteista/palveluista;
- e) tuettu kestävä liikennejärjestelmä;
- f) vakuus asuntolainaa varten.

Sosiaalisia etuuksia koskevia kirjallisia toimintalinjoja on päivitettävä ja niistä on tiedotettava henkilökunnalle vuosittain. Henkilökunta allekirjoittaa kirjalliset toimintalinjat tiedotustilaisuudessa. Asiakirjan on oltava vastaanotossa kaikkien työntekijöiden saatavilla.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava jäljennös henkilökunnan asianmukaisesti allekirjoittamista kirjallisista toimintalinjoista ja annettava vakuutus, jossa selvitetään, miten edellä mainitut vaatimukset täytetään. Toimivaltainen viranomainen voi lisäksi pyytää myös todentamista tukevia asiakirjoja ja/tai haastatella paikan päälle tekemiensä käyntien aikana satunnaisesti valittuja työntekijöitä.

Arviointiperuste 62. Huoltoajoneuvot (1 piste)

Majoitusliikkeen kunnossapidossa ei saa käyttää polttomoottorilla käyviä ajoneuvoja (1 piste).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat.

Arviointiperuste 63. Ympäristöä vähemmän kuormittavien liikennemuotojen tarjoaminen (enintään 2,5 pistettä)

- a) Majoitusliikkeen on tarjottava vieraille vähintään yhtä seuraavista ympäristöä vähemmän kuormittavista liikennemuodoista (1 piste kustakin, yhteensä enintään 2 pistettä):
 - i) vieraiden noutopalvelussa käytettävät tai vieraiden vapaa-ajan käyttöön tarjottavat sähköajoneuvot;
 - ii) sähköajoneuvojen latauspisteet;
 - iii) vähintään yksi polkupyörä kutakin viittä telta- ja vaunupaikkaa taikka vuokramajoitusyksikköä tai huonetta kohden.
- b) Majoitusliikkeellä on oltava aktiivisia kumppanuuksia sähköajoneuvoja tai polkupyöriä tarjoavien yritysten kanssa (0,5 pistettä). 'Aktiivisella kumppanuudella' tarkoitetaan majoitusliikkeen ja sähköajoneuvoja tai polkupyöriä vuokraavan yrityksen välistä sopimusta. Majoitusliikkeessä on oltava näkyvissä tietoa aktiivisesta kumppanuudesta. Jos kulkuneuvoja vuokraavalla yrityksellä ei ole toimipistettä majoitusliikkeen alueella, on toteutettava tiettyjä käytännön järjestelyjä (esim. polkupyöriä vuokraava yritys voi toimittaa polkupyörät majoituspalveluun).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat ja vieraille annettavat tiedot.

Arviointiperuste 64. Päällystämättömät pinnat (1 piste)

Vähintään 90 prosenttia majoitusliikkeen hallinnoimien ulkoalueiden pinta-alasta on jätettävä päällystämättä asfaltilla, sementillä tai muilla pinnoitteilla, jotka estävät maaperän asianmukaisen vedenpoiston ja tuuletuksen.

Jos sadevesi ja harmaa vesi kerätään talteen, käyttämätön sadevesi ja harmaa vesi on käsiteltävä ja imeytettävä päällystämättömälle maalle.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava selvitys siitä, kuinka majoitusliike täyttää tämän arviointiperusteen, ja toimitettava asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat.

Arviointiperuste 65. Paikalliset tuotteet ja luomutuotteet (enintään 4 pistettä)

- a) Kullakin aterialla, mukaan lukien aamiainen, on tarjottava vähintään kahta paikallista elintarviketuotetta, joiden sesonki on meneillään (tuoreiden hedelmien ja vihannesten osalta) (1 piste).
- b) Majoitusliike hyödyntää aktiivisesti paikallisia tavarantoimittajia ja palveluja (1 piste).
- c) Majoitusliikkeen päivittäisessä aterioiden valmistuksessa käyttämistä ja sen myymistä tuotteista vähintään kahden (1 piste) tai neljän (2 pistettä) on oltava neuvoston asetuksessa (EY) N:o 834/2007⁽¹⁾ tarkoitetun luonnonmukaisen tuotannon menetelmien mukaisesti tuotettuja.

Tämän arviointiperusteen yhteydessä ”paikallinen” tarkoittaa 160 kilometrin säteellä majoitusliikkeestä sijaitsevaa.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava asianmukaiset todentamista tukevat asiakirjat. Mikäli käytetään luomutuotteita, hakijan on toimitettava jäljennös tuotteelle myönnetystä todistuksesta tai pakkausmerkinnästä, josta käy ilmi, että sertifiointi on myönnetty asetuksen (EY) N:o 834/2007 mukaisesti. Joissakin maissa eräät merkintäjärjestelmät sertifioivat ravintoloita ja hotelleja, jotka käyttävät ainoastaan luomutuotteita. Jos majoitusliike on sertifioitu tällaisen järjestelmän mukaisesti, sertifiointia koskevat tiedot voidaan toimittaa todisteena tämän arviointiperusteen noudattamisesta.

Arviointiperuste 66. Torjunta-aineiden käytön välttäminen (2 pistettä)

Majoitusliikkeen hallinnoimia ulkoalueita on hoidettava täysin ilman torjunta-aineita.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava yksityiskohtainen selvitys siitä, kuinka majoitusliike torjuu tuholaisia ja hoitaa ulkoalueitaan. Asia tarkastetaan paikan päälle tehtävän käynnin aikana.

Arviointiperuste 67. Täydentävät ympäristötoimet ja sosiaaliset toimet (enintään 3 pistettä)

Majoitusliikkeen johdon on toteutettava majoitusliikkeen ympäristönsuojelun ja sosiaalisen vastuunkannon tason parantamiseksi täydentäviä toimia, jotka eivät sisälly tässä jaksossa tai A jaksossa mainittuihin arviointiperusteisiin.

- a) Täydentävät ympäristötoimet (enintään 0,5 pistettä kustakin, yhteensä enintään 2 pistettä);
ja/tai
- b) Täydentävät sosiaaliset toimet (enintään 0,5 pistettä kustakin, yhteensä enintään 1 piste).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutus tämän arviointiperusteen noudattamisesta ja toimitettava kattava kuvaus kustakin täydentävästä toimesta (mukaan lukien toimiin liittyvät dokumentoidut ympäristöä koskevat tai sosiaaliset hyödyt), jonka se haluaa tulevan otetuksi huomioon.

⁽¹⁾ Neuvoston asetus (EY) N:o 834/2007, annettu 28 päivänä kesäkuuta 2007, luonnonmukaisesta tuotannosta ja luonnonmukaisesti tuotettujen tuotteiden merkinnöistä sekä asetuksen (ETY) N:o 2092/91 kumoamisesta (EUVL L 189, 20.7.2007, s. 1).

KOMISSION PÄÄTÖS (EU) 2017/176,
annettu 25 päivänä tammikuuta 2017,
EU-ympäristömerkin myöntämisperusteista puu-, korkki- ja bambupohjaisille lattiapäällysteille
(tiedoksiannettu numerolla C(2017) 303)
(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon EU-ympäristömerkistä 25 päivänä marraskuuta 2009 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 66/2010 ⁽¹⁾ ja erityisesti sen 8 artiklan 2 kohdan,

on kuullut Euroopan unionin ympäristömerkintälautakuntaa,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Asetuksen (EY) N:o 66/2010 mukaan EU-ympäristömerkki voidaan myöntää tuotteille, joilla on koko elinkaarensa aikana vähemmän haitallisia vaikutuksia ympäristöön.
- (2) Asetuksessa (EY) N:o 66/2010 säädetään, että kullekin tuoteryhmälle vahvistetaan erityiset EU-ympäristömerkin myöntämisperusteet.
- (3) Komission päätöksessä 2010/18/EY ⁽²⁾ vahvistetaan puisten lattiapäällysteiden ekologiset arviointiperusteet ja niihin liittyvät arviointi- ja todentamisvaatimukset, jotka ovat voimassa 31 päivään joulukuuta 2016.
- (4) Jotta voitaisiin ottaa paremmin huomioon markkinoilla olevat erilaiset puu-, korkki- ja bambupohjaiset lattiapäällysteet sekä näiden tuotteiden uusi kehitys ja viime vuosina tehdyt innovaatiot, on asianmukaista muuttaa tuoteryhmän nimeä ja laajuutta ja vahvistaa tarkistettua EU-ympäristömerkin myöntämisperusteet.
- (5) Tarkistetuilla EU-ympäristömerkin myöntämisperusteilla pyritään edistämään kestävämmiin tuotettujen materiaalien käyttöä elinkaarianalyysiin perustuen, rajoittamaan energiankulutusta ja vaarallisten yhdisteiden käyttöä, vaarallisten jäämien määriä ja lattiapäällysteiden aiheuttamaa sisäilman pilaantumista ja edistämään kestäviä ja laadukkaita tuotteita. Tarkistettujen perusteiden sekä niihin liittyvien arviointi- ja todentamisvaatimusten olisi oltava voimassa kuusi vuotta tämän päätöksen tiedoksiantopäivästä, kun otetaan huomioon tämän tuoteryhmän innovointisykli.
- (6) Tuoteryhmän tunnusnumero on olennainen osa EU-ympäristömerkin rekisteröintinumeroa. Jotta toimivaltaiset elimet voivat myöntää EU-ympäristömerkin myöntämisperusteiden mukaisille puu-, korkki- ja bambupohjaisille lattiapäällysteille EU-ympäristömerkin rekisteröintinumeron, tuoteryhmälle on annettava tunnusnumero.
- (7) Sen vuoksi päätös 2010/18/EY olisi kumottava.

⁽¹⁾ EUVL L 27, 30.1.2010, s. 1.

⁽²⁾ Komission päätös 2010/18/EY, tehty 26 päivänä marraskuuta 2009, ekologisista arviointiperusteista yhteisön ympäristömerkin myöntämiseksi puisille lattiapäällysteille (EUVL L 8, 13.1.2010, s. 32).

- (8) Tuottajille, joiden tuotteille on myönnetty puisia lattiapäällysteitä koskeva EU-ympäristömerkki päätöksessä 2010/18/EY vahvistettujen ekologisten arviointiperusteiden mukaisesti, olisi myönnettävä siirtymäkausi, jotta heillä olisi riittävästi aikaa mukauttaa tuotteensa tarkistettujen perusteiden vaatimusten mukaisiksi. Tuottajien olisi myös riittävän pitkän ajan saatava toimittaa hakemuksia, jotka perustuvat päätöksessä 2010/18/EY vahvistettuihin ekologisiin arviointiperusteisiin.
- (9) Tässä päätöksessä säädetyt toimenpiteet ovat asetuksen (EY) N:o 66/2010 16 artiklalla perustetun komitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

Tuoteryhmään "puu-, korkki- ja bambupohjaiset lattiapäällysteet" kuuluvat sisäkäyttöön tarkoitetut lattiapäällysteet, mukaan luettuina puulattiapäällysteet, laminaattilattiapäällysteet, korkkilattiapäällysteet ja bambulattiapäällysteet, joiden painosta lopullisessa tuotteessa yli 80 prosenttia on puu-, korkki- tai bambumateriaalia tai -kuitua taikka puu-, korkki- tai bambupohjaista materiaalia tai kuitua ja jotka eivät sisällä synteettisiä kuituja missään rakennekerroksessaan.

Tuoteryhmään eivät kuulu seinäpäällysteet, ulkokäyttöön tarkoitetut päällysteet, päällysteet, joilla on rakenteellinen tehtävä, eivätkä lattiatasoitteet.

2 artikla

Tässä päätöksessä tarkoitetaan

- 1) 'puulattiapäällysteellä' lattian kulutuskerroksen muodostavien puuelementtien, ennalta kokoonpantujen lautojen tai parkettilevyjen kokonaisuutta;
- 2) 'korkkilattiapäällysteillä' lattiapäällysteitä, jotka on valmistettu sekoittamalla rouhittua korkkia sideaineeseen, joka kovetetaan, tai puristamalla liiman avulla yhteen useita kerroksia puristettua tai viilutettua korkkia, joka on tarkoitettu käytettäväksi pinnoitteen kanssa;
- 3) 'pinnoitteella' Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2004/42/EY ⁽¹⁾ 2 artiklan 8 kohdassa tarkoitettua pinnoitetta;
- 4) 'bambulattiapäällysteillä' massiivibambusta tai sideaineeseen sekoitetusta puristetusta bambusta valmistettuja lattiapäällysteitä;
- 5) 'laminaattilattiapäällysteillä' jäykkiä lattiapäällysteitä, joiden pintakerros koostuu yhdestä tai useammasta ohuesta kuitumateriaalikerroksesta (yleensä paperia), joka on kyllästetty lämpökovettuvalla aminohartsilla (yleensä melamiinilla), puristettu tai liimattu runkoon ja yleensä viimeistelty alustalevyllä;
- 6) 'puolihihtuvalla orgaanisella yhdisteellä' (SVOC) mitä tahansa orgaanista yhdistettä, joka eluoituu n-heksadekaanin (pois luettuna) ja n-dokosaanin (mukaan luettuna) välillä kapillaarikolonissa, joka on päällystetty seoksella, jossa on 5 prosenttia fenyyli-polysiloksaania ja 95 prosenttia metyyli-polysiloksaania;
- 7) 'R-arvolla' kaikkien R_i -arvojen summaa, kun R_i -arvo on suhde C_i/LCI_i , jossa C_i on yhdisteen i massakonsentraatio kammiossa ja LCI_i on yhdisteen i LCI-arvo (lowest concentration of interest, alhaisin merkitsevä pitoisuus), joka on määritelty kaupunki-ilmaan, sisäympäristöön ja ihmisen altistumiseen keskittyvän eurooppalaisen yhteistyön raporttien (European Collaborative Action "Urban Air, Indoor Environment and Human Exposure reports") ⁽²⁾ mukaisesti.
- 8) 'aineella' Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1907/2006 ⁽³⁾ 3 artiklan 1 kohdassa tarkoitettua ainetta;

⁽¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2004/42/EY, annettu 21 päivänä huhtikuuta 2004, orgaanisten liuottimien käytöstä tietyissä maaleissa ja lakoissa sekä ajoneuvojen korjausmaalaustuotteissa aiheutuvien haihtuvien orgaanisten yhdisteiden päästöjen rajoittamisesta ja direktiivin 1999/13/EY muuttamisesta (EUVL L 143, 30.4.2004, s. 87).

⁽²⁾ http://publications.jrc.ec.europa.eu/repository/bitstream/JRC83683/eca%20report%2029_final.pdf

⁽³⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/ETY ja 2000/21/EY kumoamisesta (EUVL L 396, 30.12.2006, s. 1).

- 9) 'seoksella' asetuksen (EY) N:o 1907/2006 3 artiklan 2 kohdassa tarkoitettua seosta;
- 10) 'biosidivalmisteella' Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 528/2012 ⁽¹⁾ 3 artiklan 1 kohdan a alakohdassa tarkoitettua seosta;
- 11) 'säilytysaineella' mitä tahansa tuotetta, joka kuuluu asetuksen (EU) N:o 528/2012 liitteessä V määriteltyyn valmisteryhmään 8 (Puunsuoja-aineet), mukaan luettuina korkin tai bambun suojaamiseen käytettävät valmisteet;
- 12) 'tehoaineella' asetuksen (EU) N:o 528/2012 3 artiklan 1 kohdan c alakohdassa tarkoitettua tehoainetta;
- 13) 'kierrätetyllä materiaalilla' materiaalia, joka on jollakin tuotantomenetelmällä prosessoitu talteen otetusta materiaalista uudelleen ja valmistettu lopputuotteeksi tai tuotteeseen liitettäväksi osaksi, kuten standardissa ISO 14021 määritetään, mutta johon eivät kuulu kaato- ja sahaustoiminnoista peräisin oleva jätettä, lastut tai kuitu;
- 14) 'puupohjaisella materiaalilla' materiaalia, joka valmistetaan puukuiduista, puulastuista tai puusta yhdellä useasta erilaisesta prosessista, johon voi kuulua korkeiden lämpötilojen, paineiden ja sitovien hartsien tai liimojen käyttöä. Puupohjaisiin materiaaleihin sisältyvät kovalevyt, kuitulevyt, MDF- ja HDF-levyt, lastulevyt, OSB-levyt, vaneri ja massiivipuulevyt. Puupohjainen materiaali voidaan pinnoittaa pintakäsittelytuotteella lattiapäällysteen valmistuksen aikana.
- 15) 'korkkipohjaisella materiaalilla' materiaalia, joka valmistetaan korkkikuiduista, korkkilastuista tai korkista yhdellä useasta erilaisesta prosessista, johon voi kuulua korkeiden lämpötilojen, paineiden ja sitovien hartsien tai liimojen käyttöä;
- 16) 'bambupohjaisella materiaalilla' materiaalia, joka valmistetaan bambukuiduista, bambulastuista tai bambusta yhdellä useasta erilaisesta prosessista, johon voi kuulua korkeiden lämpötilojen, paineiden ja sitovien hartsien tai liimojen käyttöä;
- 17) 'synteettisillä kuiduilla' kaikkia polymeerikuituja;
- 18) 'uusiutuvalla energialla' Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/28/EY ⁽²⁾ 2 artiklan a alakohdassa tarkoitettua uusiutuvista lähteistä peräisin olevaa energiaa;
- 19) 'alkuperätakuulla' direktiivin 2009/28/EY 2 artiklan j alakohdassa tarkoitettua alkuperätakuuta.

3 artikla

Jotta tuotteelle voidaan myöntää asetuksen (EY) N:o 66/2010 mukainen EU-ympäristömerkki, tuotteen on kuuluttava tämän päätöksen 1 artiklassa määriteltyyn tuoteryhmään "puu-, korkki- ja bambupohjaiset lattiapäällysteet" ja täytettävä tämän päätöksen liitteessä esitetyt EU-ympäristömerkin myöntämisperusteet sekä niihin liittyvät arviointi- ja todentamiskaavat.

4 artikla

Tuoteryhmään "puu-, korkki- ja bambupohjaiset lattiapäällysteet" sovellettavat EU-ympäristömerkin myöntämisperusteet ja niihin liittyvät arviointi- ja todentamiskaavat ovat voimassa kuusi vuotta tämän päätöksen tiedoksiantopäivästä.

5 artikla

Hallinnollisia tarkoituksia varten tuoteryhmälle "puu-, korkki- ja bambupohjaiset lattiapäällysteet" annetaan tunnusnumero "035".

⁽¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 528/2012, annettu 22 päivänä toukokuuta 2012, biosidivalmisteiden asettamisesta saataville markkinoilla ja niiden käytöstä (EUVL L 167, 27.6.2012, s. 1).

⁽²⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2009/28/EY, annettu 23 päivänä huhtikuuta 2009, uusiutuvista lähteistä peräisin olevan energian käytön edistämiseksi sekä direktiivien 2001/77/EY ja 2003/30/EY muuttamisesta ja myöhemmästä kumoamisesta (EUVL L 140, 5.6.2009, s. 16).

6 artikla

Kumotaan päätös 2010/18/EY.

7 artikla

Poiketen siitä, mitä 6 artiklassa säädetään, tuoteryhmään ”puiset lattiapäällysteet” kuuluvia tuotteita koskevat EU-ympäristömerkkihakemukset, jotka toimitetaan kahden kuukauden kuluessa tämän päätöksen tiedoksiantopäivästä, voidaan toimittaa joko päätöksessä 2010/18/EY vahvistettujen perusteiden mukaisesti tai tässä päätöksessä vahvistettujen perusteiden mukaisesti.

Päätöksessä 2010/18/EY vahvistettujen perusteiden mukaisesti myönnettyjä EU-ympäristömerkkejä saa käyttää 12 kuukautta tämän päätöksen tiedoksiantopäivästä.

8 artikla

Tämä päätös on osoitettu kaikille jäsenvaltioille.

Tehty Brysselissä 25 päivänä tammikuuta 2017.

Komission puolesta

Karmenu VELLA

Komission jäsen

LIITE

YLEISET PERIAATTEET

EU-YMPÄRISTÖMERKIN MYÖNTÄMISPERUSTEET

Perusteet EU-ympäristömerkin myöntämiseksi puu-, korkki- ja bambupohjaisille lattiapäällystetuotteille:

- Peruste 1. Tuotekuvaus
- Peruste 2. Puu-, korkki- ja bambupohjaiset materiaalit
- Peruste 3. Vaarallisia aineita ja seoksia koskevat yleiset vaatimukset
- Peruste 4. Tiettyjä aineita koskevat vaatimukset
- Peruste 5. Tuotantoprosessin energiankulutus
- Peruste 6. Lattiapäällysteiden VOC-päästöt
- Peruste 7. Lattiapäällysteiden ja runkolevyjen formaldehydipäästöt
- Peruste 8. Soveltuvuus käyttöön
- Peruste 9. Korjattavuus ja laajennettu takuu
- Peruste 10. Kuluttajille annettavat tiedot
- Peruste 11. EU-ympäristömerkissä olevat tiedot
- Lisäys I Ohjeet käytettyjen orgaanisten yhdisteiden (VOC) määrän laskemiseksi
- Lisäys II Ohjeet tuotantoprosessin energiankulutuksen laskemiseksi
- Lisäys III Luettelo standardeista

ARVIOINTI JA TODENTAMINEN

Erityiset arviointi- ja todentamisvaatimukset esitetään kunkin perusteen yhteydessä.

Kun hakijan edellytetään esittävän vakuutuksia, asiakirjoja, analyysseja, testausselesteita tai muita todisteita perusteiden noudattamisesta, nämä voivat olla peräisin esimerkiksi hakijalta tai tämän tavarantoimittajalta sen mukaan, mikä on tarkoituksenmukaista.

Toimivaltaisten elinten on tunnustettava ensisijaisesti sellaisten laitosten antamat todistukset, jotka on akkreditoitu relevantin yhdenmukaistetun testausstandardin mukaisesti, sekä sellaisten laitosten tekemät todennukset, jotka on akkreditoitu tuotteita, prosesseja ja palveluita sertifioivia laitoksia koskevan yhdenmukaistetun standardin mukaisesti. Akkreditoinnissa on noudatettava Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 765/2008 ⁽¹⁾ säännöksiä.

Tarvittaessa voidaan käyttää muita kuin kullekin perusteelle ilmoitettuja testimenetelmiä, jos hakemuksen arvioinnista vastaava toimivaltainen elin hyväksyy niiden vastaavuuden.

Toimivaltaiset elimet voivat tarvittaessa pyytää esittämään arviointia ja todentamista tukevia asiakirjoja ja toteuttaa riippumattomia tarkastuksia tai laitosvierailuja.

Edellytyksenä on, että tuote täyttää kaikki siinä maassa tai niissä maissa sovellettavat oikeudelliset vaatimukset, jossa tai joissa tuote on tarkoitus saattaa markkinoille. Hakijan on vakuutettava, että tuote on tämän vaatimuksen mukainen.

⁽¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 765/2008, annettu 9 päivänä heinäkuuta 2008, tuotteiden kaupan pitämiseen liittyvää akkreditointia ja markkinavalvontaa koskevista vaatimuksista ja neuvoston asetuksen (ETY) N:o 339/93 kumoamisesta (EUVL L 218, 13.8.2008, s. 30).

Jos tavarantoimittaja ei halua luovuttaa seoksen sisältämiä aineita koskevia tietoja hakijalle, tavarantoimittaja voi lähettää tiedot suoraan toimivaltaiselle elimelle.

Peruste 1. Tuotekuvaus

Toimivaltaiselle elimelle on toimitettava lattiapäällysteen tekninen kuvaus, mukaan luettuina piirustukset, joissa esitetään lopullisen lattiapäällystetuotteen osat tai materiaalit, mitat ja valmistusprosessin kuvaus. Tekniseen kuvaukseen on liitettävä tuotteen materiaaliluettelo, jossa esitetään tuotteen kokonaispaino ja sen jakautuminen käytettyjen materiaalien kesken.

On osoitettava, että tuote kuuluu 1 artiklassa määriteltyyn tuoteryhmään.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus perusteen noudattamisesta ja esitettävä vakuutuksen tueksi seuraavat tiedot lattiapäällysteestä:

- tavaramerkki/kauppanimi ⁽¹⁾;
- tuotekuvaus, mukaan luettuina tekniset piirustukset, joissa esitetään lopputuotteen osat tai materiaalit;
- materiaaliluettelo: raaka-aineiden, aineiden tai seosten prosentuaalinen osuus lopputuotteen massasta, mukaan luettuina mahdolliset lisäaineet ja pintakäsittelyt;
- luettelo tuotteen kaikista osista ⁽²⁾ ja niiden painoista;
- valmistusprosessin kuvaus. Raaka-aineiden tai aineiden toimittajista on ilmoitettava virallinen nimi, tuotantopaikka, yhteystiedot ja kuvaus tuotantovaiheesta tai -vaiheista, jotka tavarantoimittajat ovat suorittaneet tai joihin ne ovat osallistuneet.

Tuotekortti, ympäristötuoteseloste tai vastaava asiakirja voidaan hyväksyä todisteeksi tämän perusteen noudattamisesta, jos asiakirja sisältää edellä luetellut tiedot.

Peruste 2. Puu-, korkki- ja bambupohjaiset materiaalit

Tätä vaatimusta sovelletaan puu-, korkki- ja bambumateriaaleihin sekä puu-, korkki- ja bambupohjaisiin materiaaleihin, joiden osuus on yli 1 prosenttia lopputuotteen painosta.

Puu-, korkki- ja bambumateriaalit sekä puu-, korkki- ja bambupohjaiset materiaalit eivät saa olla peräisin muuntogeenisistä organismeista, ja kaikella puu-, korkki- ja bambumateriaalilla sekä puu-, korkki- ja bambupohjaisella materiaalilla on oltava alkuperäketjun jäljitettävyyttä koskevat, riippumattoman kolmannen osapuolen sertifiointijärjestelmän, kuten FSC:n (Forest Stewardship Council), PEFC:n (Programme for the Endorsement of Forest Certification) tai vastaavan järjestelmän, mukaan myönnettyt sertifikaatit.

Kaikella ensiöpuulla, -korkilla ja -bambulla on oltava voimassa olevat, riippumattoman kolmannen osapuolen sertifiointijärjestelmässä, kuten FSC-, PEFC- tai vastaavassa järjestelmässä, myönnetty kestävän metsänhoidon sertifikaatit.

Jos sertifiointijärjestelmässä sallitaan sertifioidun materiaalin sekoittaminen sertifioidujen ja/tai kierrätettyjen materiaalien kanssa tuotteissa tai tuotantolinjalla, vähintään 70 prosenttia puu-, korkki- ja/tai bambumateriaalista on oltava sertifioidua kestävästi tuotettua ensiomateriaalia ja/tai kierrätettyä materiaalia.

Sertifioidun materiaalin osalta varmistetaan todentamisjärjestelmällä, että materiaali on laillisesti hankittu ja täyttää kaikki muutkin sertifiointimateriaalia koskevat sertifiointijärjestelmän vaatimukset.

Metsäsertifikaatteja ja/tai alkuperäketjun sertifikaatteja myöntävien sertifiointielinten on oltava kyseisen sertifiointijärjestelmän akkreditoimia tai tunnustamia.

⁽¹⁾ Kauppanimellä tarkoitetaan kaikkia nimiä, joilla ainetta markkinoidaan unionin markkinoilla.

⁽²⁾ Tuotteen osalla tarkoitetaan lattiapäällysteen kutakin kerrosta, jonka materiaalilla ja muodolla on oma tehtävänsä. Osia ovat esimerkiksi kulutuskerros tai naarmuuntumaton kerros, kuvio- tai viilukerros, runkokerros tai rakennetta vakauttava kerros ja pohja- tai aluskerros.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus perusteen noudattamisesta ja esitettävä vakuutuksen tueksi kaikesta tuotteesta tai tuotantolinjalla käytetystä puu-, korkki- ja bambumateriaalista sekä puu-, korkki- ja bambupohjaisesta materiaalista valmistajalle myönnetty voimassa oleva sertifikaatti, joka vahvistaa alkuperäketjun olevan riippumattomasti sertifioitu, ja osoitettava, ettei ensiömateriaalia ole hankittu muuntogeenisistä organismeista. Hakijan on toimitettava tarkastettuja kirjanpitoasiakirjoja, jotka osoittavat, että vähintään 70 prosenttia materiaaleista on peräisin metsistä tai alueilta, joita hoidetaan kestävän metsänhoidon periaatteiden mukaisesti, ja/tai kierrätyslähteistä, jotka täyttävät kyseisessä riippumattomassa alkuperäketjujärjestelmässä annetut vaatimukset. Riippumattoman kolmannen osapuolen sertifiointina hyväksytään FSC-, PEFC- tai vastaavat järjestelmät.

Jos tuotteesta tai tuotantolinjalla on käytetty sertifiomatonta materiaalia, on esitettävä todisteet siitä, että sertifiomattoman ensiömateriaalin osuus on enintään 30 prosenttia ja että todentamisjärjestelmällä on varmistettu, että tällainen materiaali on laillisesti hankittua ja täyttää kaikki sertifiomattomia materiaaleja koskevat muut sertifiointijärjestelmän vaatimukset.

Peruste 3. Vaarallisia aineita ja seoksia koskevat yleiset vaatimukset

Tuotteesta ja sen osissa on rajoitettava perusteiden 3.a ja 3.b mukaisesti niiden aineiden pitoisuutta, jotka on määritelty asetuksen (EY) N:o 1907/2006 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti erityistä huolta aiheuttaviksi aineiksi taikka aineiksi tai seoksiksi, jotka täyttävät Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1272/2008 ⁽¹⁾ mukaiset luokitusta, merkintöjä ja pakkaamista (CLP) koskevat perusteet tämän päätöksen taulukossa 3.1 lueteltujen vaarojen osalta. Tämän perusteen soveltamiseksi erityistä huolta aiheuttavien aineiden ehdokasluettelon aineet ja CLP-vaaraluokituksen mukaiset aineet on ryhmitelty taulukossa 3.1 vaaraominaisuuksiensa mukaisesti.

*Taulukko 3.1***Rajoitettujen vaarojen ryhmittely**

Ryhmän 1 vaarat – erityistä huolta aiheuttavat aineet sekä luokitus, merkinnät ja pakkaaminen

Vaarat, joiden perusteella aine kuuluu ryhmään 1:

- aineet, jotka sisältyvät erityistä huolta aiheuttavien aineiden ehdokasluetteloon
- syöpää aiheuttava, perimää vaurioittava ja/tai lisääntymiselle vaarallinen (CMR), kategoria 1A tai 1B: H340, H350, H350i, H360, H360F, H360D, H360FD, H360Fd, H360Df

Ryhmän 2 vaarat – luokitus, merkinnät ja pakkaaminen

Vaarat, joiden perusteella aine kuuluu ryhmään 2:

- kategoria 2, CMR: H341, H351, H361f, H361d, H361fd, H362
- kategoria 1, myrkyllisyys vesieliöille: H400, H410
- kategoriat 1 ja 2, välitön myrkyllisyys: H300, H310, H330, H304
- kategoria 1, aspiraatiovaara: H304
- kategoria 1, elinkohtainen myrkyllisyys (STOT): H370, H372
- kategoria 1, ihon herkistyminen: H317

Ryhmän 3 vaarat – luokitus, merkinnät ja pakkaaminen

Vaarat, joiden perusteella aine kuuluu ryhmään 3:

- kategoriat 2, 3 ja 4, myrkyllisyys vesieliöille: H411, H412, H413
- kategoria 3, välitön myrkyllisyys: H301, H311, H331, EUH070
- kategoria 2, elinkohtainen myrkyllisyys: H371, H373

⁽¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/EY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta (EUVL L 353, 31.12.2008, s. 1).

3.a. Erityistä huolta aiheuttavien aineiden rajoittaminen

Tuote ja sen osat saavat sisältää erityistä huolta aiheuttavia aineita enintään 0,10 painoprosentin pitoisuutena.

Tästä vaatimuksesta ei myönnetä poikkeusta erityistä huolta aiheuttavien aineiden ehdokasluettelossa oleville aineille, joita on tuotteessa tai sen osissa yli 0,10 painoprosentin pitoisuutena.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava vakuutukset siitä, että tuotteessa ja siinä käytetyissä osissa on erityistä huolta aiheuttavia aineita enintään tuotteelle ja sen osille asetetun pitoisuusrajan verran. Vakuutuksissa on viitattava viimeisimpään versioon kemikaaliviraston julkaisemasta ehdokasluettelosta ⁽¹⁾.

3. b. Lattiapäällysteessä käytettyjen CLP-luokituksen saaneiden aineiden tai seosten rajoittaminen

Lattiapäällysteen valmistajan tai tämän tavarantoimittajien raaka-aineiden valmistelun, valmistuksen, kokoonpanon tai muun käsittelyn aikana käyttämät aineet tai seokset eivät saa luokitua millään taulukossa 3.1 mainitulla vaaraluokituksella. Rajoitetut aineet tai seokset käsittävät liimat, maalit, pohjamaalit, lakat, värjäysaineet, hartsit, biosidivalmisteet, täyteaineet, vahat, öljyt, saumausaineet, väriaineet ja tiivistysaineet.

Näiden rajoitettujen aineiden käyttö on kuitenkin sallittua, jos vähintään yksi seuraavista ehdoista täyttyy:

- rajoitetun aineen tai seoksen käyttömäärä on alle 0,10 prosenttia lattiapäällysteen ja sen yhdenkään osan kokonaispainosta;
- rajoitetun aineen ominaisuudet muuttuvat prosessoinnin aikana (esimerkiksi aine ei ole enää biologisesti hyödyntämiskelpoinen tai aine muuntuu kemiallisesti) siten, että rajoitettuja CLP-vaaroja ei enää ole ja rajoitetun aineen reagoimattoman jäännöksen pitoisuus on alle 0,10 prosenttia lattiapäällysteen ja sen osien kokonaispainosta.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan ja/tai tämän tavarantoimittajan on annettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus perusteen 3.b noudattamisesta ja esitettävä vakuutuksen tueksi tarvittaessa luettelo käytetyistä aineista tai seoksista sekä vakuutukset niiden vaaraluokituksesta tai luokittelemattomuudesta ja lisätyistä määristä sekä tarvittaessa tiedot siitä, muuttuvatko aineiden tai seosten ominaisuudet prosessoinnin aikana siten, että rajoitettuja CLP-vaaroja ei enää ole. Jos rajoitettuja CLP-vaaroja ei enää ole, on ilmoitettava rajoitetun aineen reagoimattoman jäännöksen pitoisuus.

Seuraavat tiedot on toimitettava kunkin aineen vaaraluokitusta tai luokittelemattomuutta koskevan vakuutuksen tueksi:

- i) aineen CAS- ⁽²⁾, EC- ⁽³⁾ tai muu luettelonumero (seoksista, jos saatavilla);
- ii) fyysinen muoto ja olomuoto, jossa ainetta tai seosta käytetään;
- iii) yhdenmukaistettu CLP-vaaraluokitus;
- iv) itse tehtyä luokitusta koskevat tiedot kemikaaliviraston ylläpitämästä REACH-järjestelmässä rekisteröityjen aineiden tietokannasta ⁽⁴⁾ (jos yhdenmukaistettua luokitusta ei ole saatavilla);
- v) seosten luokittelu asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 esitettyjen perusteiden mukaisesti.

⁽¹⁾ ECHA, ehdokasluettelo erityistä huolta aiheuttavista aineista lupamenettelyä varten, <http://www.echa.europa.eu/fi/candidate-list-table>

⁽²⁾ Chemical Abstracts Service (CAS) -rekisteri: <https://www.cas.org/content/chemical-substances>

⁽³⁾ EY-luettelo: <http://echa.europa.eu/fi/information-on-chemicals/ec-inventory>

⁽⁴⁾ ECHA, REACH-järjestelmässä rekisteröityjen aineiden tietokanta: <http://www.echa.europa.eu/fi/information-on-chemicals/registered-substances>

Kun tarkastellaan REACH-järjestelmässä rekisteröityjen aineiden tietokannassa olevia itse tehtyä luokitusta koskevia tietoja, etusijalle on asetettava yhteisesti toimitetut tiedot.

Jos luokitteluun merkitään, että tietoja puuttuu tai että tiedot ovat epäluotettavia REACH-järjestelmässä rekisteröityjen aineiden tietokannan mukaan, tai jos ainetta ei ole vielä rekisteröity REACH-järjestelmässä, on toimitettava asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen VII vaatimukset täyttävät myrkyllisyyteen liittyvät tiedot, jotka ovat riittävät tukemaan luotettavia itse tehtyä luokituksia asetuksen (EY) N:o 1272/2008 liitteen I ja kemikaaliviraston ohjeiden mukaisesti. Jos tietoja puuttuu tai tiedot ovat epäluotettavia tietokannan merkinnöissä, itse tehdyt luokitukset on todennettava. Tällöin hyväksytään seuraavat tietolähteet:

- i) kemikaalivirastoa vastaavien sääntelyviranomaisten ⁽¹⁾, jäsenvaltioiden sääntelyviranomaisten tai hallitusten välisen elinten myrkyllisyystutkimukset ja vaara-arvioinnit;
- ii) asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen II mukaisesti täydellisesti täytetty käyttöturvallisuustiedote;
- iii) ammattimaisen toksikologin dokumentoitu asiantuntija-arvio, jonka on perustuttava tieteellisen kirjallisuuden ja olemassa olevien testaustietojen tarkasteluun, ja arvion tueksi on tarvittaessa esitettävä tulokset riippumattomien laboratoriodien suorittamista uusista testeistä, jotka on tehty kemikaaliviraston hyväksymien menetelmien mukaisesti;
- iv) todistus, joka tarvittaessa perustuu asiantuntija-arvioon ja jonka on myöntänyt akkreditoitu vaatimustenmukaisuuden arviointilaitos, joka tekee vaara-arvioita kemikaalien maailmanlaajuisesti yhdenmukaistetun luokitus- ja merkintäjärjestelmän (GHS) tai CLP-vaaraluokitusjärjestelmien mukaisesti.

Tietoa aineiden vaarallisista ominaisuuksista voidaan asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen XI mukaisesti tuottaa muillakin keinoilla kuin testaamalla, esimerkiksi käyttämällä vaihtoehtoisia menetelmiä, kuten in vitro -menetelmiä, kvantitatiivisia rakenne-aktiivisuusmalleja, ryhmittelyä tai interpolaatiota.

Peruste 4. Tiettyjä aineita koskevat vaatimukset

4. a. Kierrätetyssä puussa, korkissa ja bambussa olevat vieraat aineet

Kaikki kierrätetyt kuidut tai lastut, joita käytetään lopullisen lattiapäällystetuotteen valmistuksessa, on testattava asiakirjan "EPF standard for delivery conditions of recycled wood" ⁽²⁾ mukaisesti tai sellaisen muun vastaavan standardin mukaisesti, jossa on samat tai tiukemmat raja-arvot, ja kuitujen tai lastujen on oltava taulukossa 4.1 luetteluille vieraille aineille asetettujen raja-arvojen mukaisia.

Taulukko 4.1

Kierrätetyssä puussa, korkissa ja bambussa sekä niiden kuiduissa tai lastuissa olevien vieraiden aineiden raja-arvot (mg/kg kuivaa kierrätettyä materiaalia)

Vieraat aineet	Raja-arvot	Vieraat aineet	Raja-arvot
Arseeni (As)	25	Elohopea (Hg)	25
Kadmium (Cd)	50	Fluori (F)	100
Kromi (Cr)	25	Kloori (Cl)	1 000
Kupari (Cu)	40	Pentakloorifenoli (PCP)	5
Lyijy (Pb)	90	Pikiöljyt (bentso(a)pyreeni)	0,5

⁽¹⁾ ECHA, yhteistyö vastaavien sääntelyviranomaisten kanssa, <http://echa.europa.eu/fi/about-us/partners-and-networks/international-cooperation/cooperation-with-peer-regulatory-agencies>.

⁽²⁾ "EPF standard for delivery conditions of recycled wood", lokakuu 2002: <http://www.europanel.org/upload/EPF-Standard-for-recycled-wood-use.pdf>

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava toimivaltaiselle elimelle

- valmistajan tai tapauksen mukaan levyjen toimittajan vakuutus siitä, ettei lattiapäällysteessä ole käytetty kierrätettyä puuta, korkkia, bambua tai niiden uusiokuituja tai -lastuja, tai
- valmistajan tai tapauksen mukaan levyjen toimittajan vakuutus siitä, että kaikki lattiapäällysteessä käytetty kierrätetty puu, korkki, bambu tai niiden uusiokuidut tai -lastut on testattu edustavalla tavalla asiakirjan "EPF standard for delivery conditions of recycled wood" mukaisesti tai sellaisen muun vastaavan standardin mukaisesti, jossa on samat tai tiukemmat raja-arvot, sekä testausselostet, jotka osoittavat, että kierrätetyn materiaalin näytteet ovat taulukossa 4.1 esitettyjen raja-arvojen mukaisia.

4. b. Biosidivalmisteet

Lattiapäällysteissä käytettävän puun, korkin ja/tai bambun käsittely biosidivalmisteilla ei ole sallittua.

Seuraavia tehoaineita ei saa käyttää suljetuissa astioissa varastoitavien vesipohjaisten seosten, kuten liimojen tai lakkojen, säilyvyyden takaamiseen:

- kloorimetyyli-isotiatsolinonin ja metyyli-isotiatsolinonin 3:1-seos (CMIT/MIT, CAS-numero 55965-84-9) yli 15 ppm:n pitoisuutena;
- metyyli-isotiatsolinoni yli 200 ppm:n pitoisuutena;
- muut isotiatsolinonit yli 500 ppm:n pitoisuutena.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus siitä, ettei biosidivalmisteita ole käytetty, tai tarvittaessa vesipohjaisten seosten toimittajien vakuutus ja sen tueksi käyttöturvallisuustiedote, joissa esitetään, mitä tehoaineita on käytetty suljetuissa astioissa käytettävänä säilytysaineina vesipohjaisten seosten säilyvyyden takaamiseksi.

4.c. Maaleissa, pohjamaaleissa ja lakoissa olevat raskasmetallit

Puu-, korkki- tai bambumateriaaleissa taikka puu-, korkki- tai bambupohjaisissa materiaaleissa käytettävät maalit, pohjamaalit tai lakat eivät saa sisältää aineita, jotka pohjautuvat seuraaviin metalleihin: kadmium, lyijy, kuudenarvoinen kromi, elohopea, arseeni tai seleeni, yli 0,010 painoprosentin pitoisuuksina kunkin metallin osalta astiassa olevassa maali-, pohjamaali- tai lakkavalmisteessa.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan tai tapauksen mukaan tavarantoimittajan on annettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus siitä, että tuote on tämän perusteen mukainen, sekä käytetyn maalin, pohjamaalin ja lakan toimittajan vastaava käyttöturvallisuustiedote.

4. d. Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus pintakäsittelytuotteissa

Puu-, korkki- tai bambumateriaalien taikka puu-, korkki- tai bambupohjaisten materiaalien pintakäsittelyssä käytettävien tuotteiden on täytettävä jompikumpi seuraavista ehdoista:

- haihtuvien orgaanisten yhdisteiden kokonaispitoisuus enintään 5 painoprosenttia (aineen pitoisuus astiassa olevassa tuotteessa);
- haihtuvien orgaanisten yhdisteiden kokonaispitoisuus yli 5 painoprosenttia, jos voidaan osoittaa, että niiden levitetty määrä on alle 10 g käsitellyn pinnan neliometriä kohti.

Tämä peruste koskee haihtuvien orgaanisten yhdisteiden kokonaispitoisuutta pintakäsittelytuotteissa, niiden kemiallisen koostumuksen ollessa määrässä muodossa olevan tuotteen mukainen. Jos tuotetta on ohennettava, laskennan on perustuttava pitoisuuteen ohennetussa tuotteessa.

Tämän perusteen yhteydessä 'haihtuvalla orgaanisella yhdisteellä' tarkoitetaan direktiivin 2004/42/EY 2 artiklan 5 kohdassa määriteltyä haihtuvaa orgaanista yhdistettä.

Tätä perustetta ei sovelleta korjauksiin (esimerkiksi oksankohdat, halkeamat, painaumat) valmistusprosessin aikana käytettäviin seoksiin.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus siitä, että tuote on tämän perusteen mukainen, sekä puu-, korkki- ja/tai bambumateriaalien ja/tai puu-, korkki- ja/tai bambupohjaisten materiaalien pintakäsittelyyn käytettyjen aineiden tai -seosten käyttöturvallisuustiedotteet. Jos käytettyjen pintakäsittelyaineiden tai -seosten haihtuvien orgaanisten yhdisteiden pitoisuus on käyttöturvallisuustiedotteen mukaan enintään 5 painoprosenttia, muuta todentamista ei tarvita.

Jos käyttöturvallisuustiedote ei sisällä haihtuvien orgaanisten yhdisteiden pitoisuutta koskevia tietoja, haihtuvien orgaanisten yhdisteiden pitoisuus on laskettava pintakäsittelyseoksen aineiden luettelosta. Jokaisen ainesosana olevan haihtuvan orgaanisen yhdisteen pitoisuus on ilmoitettava painoprosenteina.

Jos haihtuvien orgaanisten yhdisteiden pitoisuus on yli 5 painoprosenttia, hakija voi vaihtoehtoisesti toimittaa lisäyksessä I annettujen ohjeiden mukaisen laskelman, joka osoittaa, että haihtuvien orgaanisten yhdisteiden todellinen levitetty määrä on alle 10 g käsitellyn lattiapäällysteen pinnan neliometriä kohti.

4.e. Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden pitoisuus muissa käytetyissä aineissa ja seoksissa

Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden pitoisuuden on oltava alle

- 3 painoprosenttia sekä lattiapäällysteiden valmistuksessa käytettävissä astiassa olevissa liimoissa että hartseissa;
- 1 painoprosenttia lattiapäällysteiden valmistuksessa käytettävissä muissa aineissa kuin astiassa olevissa liimoissa, hartseissa ja pintakäsittelytuotteissa (peruste 4.d).

Lattiapäällysteiden valmistuksessa käytettävissä nestemäisissä aminohartseissa vapaan formaldehydin pitoisuuden on oltava alle 0,2 painoprosenttia.

Tämä peruste koskee haihtuvien orgaanisten yhdisteiden kokonaispitoisuutta aineissa, joiden kemiallinen koostumus on määrässä muodossa olevan aineen mukainen. Jos seosta on ohennettava ennen käyttöä, laskennan on perustuttava pitoisuuteen ohennetussa tuotteessa.

Tämän perusteen yhteydessä 'haihtuvalla orgaanisella yhdisteellä' tarkoitetaan direktiivin 2004/42/EY 2 artiklan 5 kohdassa määriteltyä haihtuvaa orgaanista yhdistettä.

Tätä perustetta ei sovelleta korjauksiin (esimerkiksi oksankohdat, halkeamat, painaumat) valmistusprosessin aikana käytettäviin seoksiin.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus siitä, että tuote on perusteen mukainen, sekä käytettyjen astiassa olevien liimojen, hartsien tai muiden aineiden käyttöturvallisuustiedotteet tai vastaavat asiakirjat, jotka tukevat vakuutusta, ja täydellinen luettelo tuotteen sisältämistä aineista sekä tiedot niiden määristä ja CAS-numeroista.

Jos käytetyn astiassa olevan liiman tai hartsin haihtuvien orgaanisten yhdisteiden pitoisuus on käyttöturvallisuustiedotteen mukaan alle 3 painoprosenttia tai muiden käytettyjen aineiden haihtuvien orgaanisten yhdisteiden pitoisuus on alle 1 prosenttia, muuta todentamista ei tarvita.

Jos käyttöturvallisuustiedote ei sisällä haihtuvien orgaanisten yhdisteiden pitoisuutta koskevia tietoja, haihtuvien orgaanisten yhdisteiden pitoisuus on laskettava aineiden luettelosta. Jokaisen ainesosana olevan haihtuvan orgaanisen yhdisteen pitoisuus on ilmoitettava painoprosenteina.

Hakijan on toimitettava testausselostet, jotka osoittavat standardin EN 1243 mukaisesti, että vapaan formaldehydin pitoisuus nestemäisissä aminohartseissa on alle 0,2 painoprosenttia.

4.f. Pehmitteet

Liima-, hartsi- tai pintakäsittelyaine tai -seos ei saa sisältää asetuksen (EY) N:o 1907/2006 57 artiklassa tarkoitettuja ftalaatteja sisältäviä pehmitteitä. Kyseisiä ftalaatteja ei katsota esiintyvän silloin, kun luettelossa olevien ftalaattien kokonaismäärä on alle 0,10 prosenttia liima-, hartsi- tai pintakäsittelyaineen tai -seoksen painosta (1 000 mg/kg).

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava toimivaltaiselle elimelle joko

- tavarantoimittajan tai lattiapäällysteen valmistajan vakuutus siitä, että perustetta on noudatettu ja ettei ftalaatteja sisältäviä pehmitteitä ole käytetty, tai
- tavarantoimittajan tai lattiapäällysteen valmistajan vakuutus siitä, että perustetta on noudatettu, että ftalaatteja sisältäviä pehmitteitä on käytetty ja ettei liima-, hartsi- tai pintakäsittelyaineessa tai -seoksessa ole käytetty mitään ftalaateista, jotka täyttävät asetuksen (EY) N:o 1907/2006 57 artiklan perusteet. Jos asianmukaista vakuutusta ei ole, liima-, hartsi- tai pintakäsittelyaine- tai -seosmateriaalit on testattava näiden ftalaattien osalta standardin ISO 8214-6 mukaisesti.

4.g. Halogenoidut orgaaniset yhdisteet

Lattiapäällysteiden valmistuksessa käytettävät aineet (esimerkiksi sideaineet, liimat ja pinnoitteet) eivät saa sisältää halogenoituja orgaanisia yhdisteitä.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus perusteen noudattamisesta ja vakuutusta tukeva aineiden valmistajan vakuutus siitä, ettei halogenoituja orgaanisia yhdisteitä ole käytetty. Lisäksi on toimitettava aineiden käyttöturvallisuustiedotteet.

4.h. Palonestoaineet

Lattiapäällysteiden valmistuksessa käytettävät aineet eivät saa sisältää palonestoaineita.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus perusteen noudattamisesta ja vakuutusta tukeva aineiden valmistajan vakuutus siitä, ettei palonestoaineita ole käytetty. Lisäksi on toimitettava aineiden käyttöturvallisuustiedotteet.

4.i. Atsiridiinit ja polyatsiridiinit

Lattiapäällysteiden valmistuksessa käytettävät aineet (esimerkiksi pintakäsittelytuotteet ja pinnoitteet) eivät saa sisältää atsiridiinejä eivätkä polyatsiridiinejä.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus perusteen noudattamisesta ja vakuutusta tukeva aineiden valmistajan vakuutus siitä, ettei atsiridiinejä ja polyatsiridiinejä ole käytetty. Lisäksi on toimitettava aineiden käyttöturvallisuustiedotteet.

Peruste 5. Tuotantoprosessin energiankulutus

Lattiapäällysten tuotantoprosessin keskimääräinen vuotuinen energiankulutus on laskettava taulukon 5.1 ja lisäyksen II mukaisesti, ja energiankulutuksen on ylitettävä seuraavat rajat (E-pistemäärä):

Tuote	Pistemäärä E
Massiivipuulattiat	> 11,0
Monikerroksiset puulattiapäällysteet Puuviilulattiapäällysteet Korkkilattiapäällysteet ja korkkilaatat Bambulattiapäällysteet Laminaattilattiapäällysteet	> 8,0

Taulukko 5.1

E-Pistemäärän laskeminen

Kaava		Ympäristöparametri		Enimmäisvaatimukset
$E = \frac{A}{20} + \left(5 - \frac{B}{3}\right) + \left(5 - \frac{C}{7}\right)$	A	Uusiutuvan energian osuus vuotuisesta kokonaisenergiankulutuksesta	%	—
	B	Vuotuinen ostetun sähkön määrä	kWh/m ²	15 kWh/m ²
	C	Vuotuinen polttoaineenkulutus	kWh/m ²	35 kWh/m ²

Missä A = uusiutuvista energialähteistä peräisin olevan energian ja kokonaisenergian suhde.

A-suhteen osoittajaan on sisällytettävä ostetut uusiutuvat polttoaineet (polttoaineen määrä × vakiopolttoainearvo), muista uusiutuvista energialähteistä kuin uusiutuvista polttoaineista paikalla tuotettu lämpö, 2,5 × muista uusiutuvista energialähteistä kuin uusiutuvista polttoaineista paikalla tuotettu sähkö ja 2,5 × uusiutuvista energialähteistä peräisin oleva ostettu sähkö.

A-suhteen nimittäjään on sisällytettävä ostetut uusiutuvat polttoaineet (polttoaineen määrä × vakiopolttoainearvo), ostetut uusiutumattomat polttoaineet (polttoaineen määrä × vakiopolttoainearvo), muista uusiutuvista energialähteistä kuin uusiutuvista polttoaineista paikalla tuotettu lämpö, 2,5 × muista uusiutuvista energialähteistä kuin uusiutuvista polttoaineista paikalla tuotettu sähkö, 2,5 × uusiutuvista energialähteistä peräisin oleva ostettu sähkö ja 2,5 × uusiutumattomista energialähteistä peräisin oleva ostettu sähkö.

B = vuotuinen ostetun sähkön määrä, jolla tarkoitetaan ulkopuoliselta toimittajalta ostetun sähkön kokonaismäärää. Jos ostettu sähkö on uusiutuvista energialähteistä peräisin olevaa sähköä, on sovellettava kerrointa 0,8.

C = vuotuinen polttoaineenkulutus, jolla tarkoitetaan kaikkien ostettujen tai lattiapäällysteiden valmistuksen sivutuotteina saatujen, energiantuotantoon paikalla käytettyjen polttoaineiden kokonaismäärää.

E-pistemäärä on laskettava tuotettua lattiapäällysteneliometriä kohti, ja pistemäärän on kuvattava lattiapäällysteen tuotannon suoraa energiankulutusta. Epäsuoraa energiankulutusta ei oteta huomioon.

Seuraavassa esitetään ohjeellinen luettelo energiankulutuslaskelmiin sisällytettävistä ja niiden ulkopuolelle jätettävistä toiminnoista. Toiminnot alkavat siitä, kun puunrungot, korkki ja bambu vastaanotetaan valmistajan tai tämän tavarantoimittajan tehtaalla, ja jatkuvat valmistusprosessin loppuun asti.

Tuote	Sähkön- ja polttoaineenkulutustilanteet (ohjeellinen luettelo)	
	Sisällytetään	Ei sisällytetä
Massiivipuulattiat	— kuivaus, sahaus ja höyläys — katkaisu haluttuun mittaan ja vikojen poisto — hionta — pinnoitus — pakkaaminen — muut valmistukseen tarvittavat toiminnot	— lakkojen tai muiden astiassa olevien valmisteiden valmistus — laadunvalvontatoiminnan energiankulutus — epäsuora energiankulutus (esimerkiksi lämmitys, valaistus ja sisäiset kuljetukset)
Monikerroksiset puulattiapäällysteet	— kuivaus, sahaus ja höyläys — katkaisu haluttuun mittaan ja vikojen poisto — hionta — puristaminen — pinnoitus — pakkaaminen — muut valmistukseen tarvittavat toiminnot	
Korkkilattiapäällysteet ja korkkilaatat	— kuivaus, sahaus ja höyläys — katkaisu haluttuun mittaan ja vikojen poisto — hionta — puristaminen — runkolevyn valmistus, jos rakenteessa käytetään runkolevyä — pinnoitus — pakkaaminen — muut valmistukseen tarvittavat toiminnot	
Bambulattiapäällysteet		
Laminaattilattiapäällysteet	— runkolevyn valmistus — kuviokerroksen, pintakerroksen ja alustalevyn kyllästys — puristaminen — leikkaus haluttuun mittaan — pakkaaminen — muut valmistukseen tarvittavat toiminnot	

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on esitettävä ja osoitettava seuraavat seikat:

- Ulkopuoliselta toimittajalta vuodessa keskimäärin ostetun sähkön tyyppi ja määrä. Jos ostetaan uusiutuvista energialähteistä peräisin olevaa sähköä, on esitettävä direktiivin 2009/28/EY mukaiset alkuperätakuut. Jos direktiiviä 2009/28/EY ei sovelleta lattiapäällysteen valmistusmaassa, on esitettävä vastaavat todisteet.
- Lattiapäällysteiden valmistuksessa käytettyjen polttoaineiden tyypit ja määrät sopimusten, laskujen tai vastaavien asiakirjojen avulla, jotka sisältävät päivämäärät, toimitetun/ostetun määrän ja polttoaineen tiedot (esimerkiksi fysikaalis-kemialliset ominaisuudet ja alempi lämpöarvo). Liitteenä on toimitettava vakuutus siitä, mitkä polttoaineista ovat peräisin uusiutuvista energialähteistä direktiivin 2009/28/EY mukaisesti.
- Valmistusvaiheissa käytetty energiamäärä, joka on sisällytetty E-pistemäärän laskentaan, ja sitä tukevat asiakirjat (esimerkiksi eri valmistusvaiheissa suoritettut energiamittaukset ja laitteistojen energiankulutus tuoteselosteen mukaan).
- Myydyn energian tyyppi ja määrä. Laskelmiin on sisällytettävä mahdollisten myydyn energian tuottamiseen käytettyjen polttoaineiden tyyppi ja määrä, päivämäärät tai ajanjaksot, jolloin energia tuotettiin, ja myyntipäivämäärät.
- Vakuutus sen lattiapäällysteen vuosittaisesta keskimäärin tuotetusta määrästä (neliömetreinä), jolle haetaan EU-ympäristömerkkiä.

Perusteen täyttymisen osoittamiseen voidaan käyttää asiakirjoja, joilla on ilmoitettu kansallisille viranomaisille energiankulutuksesta, polttoaineistoista ja energiantuotannosta sekä lattiapäällysteen tuotannosta.

Peruste 6. Lattiapäällysteiden VOC-päästöt

Lattiapäällysteiden päästöt eivät saa ylittää taulukossa 6.1 lueteltuja päästöarvoja, kun mittaus on suoritettu testikammiossa testausstandardin CEN/TS 16516 mukaisesti. Testaukseen lähetettävien näytteiden pakkaamisessa ja toimittamisessa sekä käsittelyssä ja valmistelussa on noudatettava standardissa CEN/TS 16516 kuvattuja menettelyjä.

Taulukko 6.1

Päästövaatimukset

Tuotteet	Päästövaatimukset	
	Yhdiste	Raja-arvo tuulettussa testikammiossa 28 päivää kestäneen säilytyksen jälkeen mitattuna (ks. CEN/TS 16516), mg/m ³ ilmaa ^(d)
Massiivipuulattiat Monikerroksiset puulattiapäällysteet Puuviilulattiapäällysteet	Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden kokonaismäärä ilman etikkahappoa (CAS-numero 64-19-7)	< 0,3
Korkkilattiapäällysteet Bambulattiapäällysteet	Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden kokonaismäärä	
Laminaattilattiapäällysteet	Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden kokonaismäärä	< 0,16
Kaikki lattiapäällysteet	Puolihihtuvien orgaanisten yhdisteiden kokonaismäärä	< 0,1
Massiivipuulattiat Monikerroksiset puulattiapäällysteet Puuviilulattiapäällysteet	R-arvo LCI-aineille (Lowest Concentrations of Interest) ilman etikkahappoa (CAS-numero 64-19-7)	≤ 1

Tuotteet	Päästövaatimukset	
	Yhdiste	Raja-arvo tuuletetussa testikammiossa 28 päivää kestäneen säilytyksen jälkeen mitattuna (ks. CEN/TS 16516), mg/m ³ ilmaa ⁽⁴⁾
Korkkilattiapäällysteet Bambulattiapäällysteet Laminaattilattiapäällysteet	R-arvo LCI-aineille	≤ 1
Kaikki lattiapäällysteet	Syöpää aiheuttavat aineet	< 0,001

⁽⁴⁾ Kammiotesti on tehtävä 28 päivää pintakäsittelyn päättymisen jälkeen. Testattavaa näytettä on säilytettävä testiin asti suljetussa pakkauksessa tuotantopaikalla ja toimitettava pakkauksessa testilaboratorioon.

Tämän perusteen yhteydessä 'haihtuvalla orgaanisella yhdisteellä' (VOC) tarkoitetaan mitä tahansa orgaanista yhdistettä, joka eluoituu kaasukromatografikolonnissa n-heksaanin ja n-heksadekaanin välillä, molemmat mukaan luettuina, ja jonka kiehumispiste on noin 68–287 °C, kun mittaus suoritetaan kapillaarikolonnilla, joka on päällystetty seoksella, jossa on 5 prosenttia fenyyli-polysiloksaania ja 95 prosenttia metyyli-polysiloksaania.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus perusteen noudattamisesta ja esitettävä vakuutuksen tueksi standardin CEN/TS 16516 mukaisesti tai vastaavalla menetelmällä suoritetuista kammioiteisteistä testausselostet, jotka osoittavat, että taulukossa 6.1 esitetyt raja-arvoja on noudatettu. Testausselostuksiin on sisällyttävä

- käytetty testimenetelmä;
- testitulokset ja tarvittavat laskelmat, joilla voidaan osoittaa taulukossa 6.1 esitettyjen raja-arvojen noudattaminen.

Jos kammiossa 28 päivälle määritetyt pitoisuusrajat voidaan saavuttaa kolmen päivän kuluttua siitä, kun näyte asetettiin kammioon, tai muuna aikana 3–27 päivän kuluttua näytteen kammioon asettamisesta, vaatimusten täyttyminen voidaan vahvistaa ja testi voidaan lopettaa ennenaikaisesti.

Testitiedot, jotka on saatu 12 kuukautta ennen EU-ympäristömerkkihakemuksen jättämistä, hyväksytään tuotteille, jos valmistusprosessiin tai käytettyihin kemikaalivalmisteisiin ei ole tehty muutoksia, joiden voidaan katsoa lisäävän lopputuotteen VOC-päästöjä.

Osoituksena perusteen täyttämistä voidaan käyttää myös voimassa olevaa todistusta sisäilmastomerkistä, jos sisäilmastomerkki täyttää perusteen vaatimukset ja jos toimivaltainen elin katsoo sisäilmastomerkkin olevan vastaava.

Peruste 7. Lattiapäällysteiden ja runkolevyjen formaldehydipäästöt

Lattiapäällysteiden, joiden valmistuksessa on käytetty formaldehydipohjaisia runkolevyjä, liimoja, hartseja tai viimeistelyvalmisteita, ja mahdollisesti käytettyjen käsittelemättömien runkolevyjen, joiden valmistuksessa on käytetty formaldehydipohjaisia liimoja tai hartseja, on täytettävä jokin seuraavista ehdoista:

- formaldehydipäästöt ovat alle 50 prosenttia kynnysarvosta, jonka mukaan ne voidaan luokitella standardin EN 13986+A1 liitteessä B määritellyyn E1-luokkaan (sovelletaan kaikkiin lattiapäällysteisiin ja muihin runkolevyihin kuin MDF-/HDF-runkolevyihin);
- formaldehydipäästöt ovat alle 65 prosenttia standardin EN 13986+A1 liitteessä B määritellystä käsittelemättömiin MDF-/HDF-levyihin sovellettavasta E1-kynnysarvosta;
- formaldehydipäästöt ovat California Air Resources Boardin (CARB) vaiheessa II tai Japanin F3- tai F4-Star-standardissa annettujen raja-arvojen alapuolella.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus tämän perusteen noudattamisesta. Vähäisiä formaldehydipäästöjä tuottavien lattiapäällysteiden ja runkolevyjen arviointi ja todentaminen riippuu sertifiointijärjestelmästä, johon ne kuuluvat. Kussakin järjestelmässä vaaditut todentamisasiakirjat kuvataan taulukossa 7.1.

Taulukko 7.1

Vähäisiä formaldehydipäästöjä tuottavien lattiapäällysteiden todentamisasiakirjat

Sertifiointijärjestelmä	Arviointi ja todentaminen
E1 (määriteltynä standardin EN 13986+A1 liitteessä B)	Valmistajan ja tarvittaessa runkolevyyn toimittajan vakuutus, että lattiapäällyste ja käsittelemättömät muut runkolevyt kuin MDF-/HDF-runkolevyt tuottavat alle 50 prosenttia standardin EN 13986+A1 liitteessä B määritellystä E1-luokan päästörajasta ⁽¹⁾ , tai käsittelemättömien MDF-/HDF-runkolevyjen tapauksessa, alle 65 prosenttia standardin EN 13986+A1 liitteessä B määritellystä E1-luokan päästörajasta, ja vakuutukseen liitetyt standardin EN 120, EN 717-2 tai EN 717-1 taikka muun vastaavan menetelmän mukaisesti tehtyjen testien selosteet.
CARB: vaiheen II raja-arvot	Valmistajan ja tarvittaessa runkolevyyn toimittajan vakuutus ja siihen liitetyt menetelmän ASTM E1333 tai ASTM D6007 mukaiset testitulokset, jotka osoittavat lattiapäällysteen olevan formaldehydin vaiheen II päästöraja-arvojen mukainen, sellaisina kuin ne on määritelty säännössä California Composite Wood Products Regulation 93120 ⁽²⁾ . Lattiapäällyste ja tarvittaessa runkolevyt voidaan merkitä 93120.3(e) kohdan mukaisesti ja ilmoittaa valmistajan nimi, tuote-erän numero tai tuotettu erä sekä CARB:n kolmannen osapuolen sertifiointijälle antama numero (tämä osa ei ole pakollinen, jos tuotteet myydään Kalifornian ulkopuolella tai jos ne on valmistettu ilman lisättyä formaldehydiä tai käyttäen erityisiä erittäin vähän päästöjä aiheuttavia formaldehydipohjaisia hartseja).
F3- tai F4-Star-järjestelmän raja-arvot	Valmistajan ja tarvittaessa runkolevyyn toimittajan vakuutus, että formaldehydipäästöt ovat standardin JIS A 5905 (kuitulevy) tai JIS A 5908:2003 (lastulevy ja vaneri) raja-arvojen mukaisia, ja vakuutukseen liitetyt testausselosteet standardin JIS A 1460 eksikaattorimenetelmän mukaisesti.

⁽¹⁾ Vaatimukset koskevat lattiapäällysteitä, joiden kosteuspitoisuus H = 6,5 prosenttia.

⁽²⁾ Sääntö 93120 "Airborne toxic control measure to reduce formaldehyde emissions from composite wood products" (California Code of Regulations).

Peruste 8. Soveltuvuus käyttöön

Lattiapäällysteen on täytettävä vain kyseiseen päällystetyyppiin liittyvät vaatimukset.

Lattiapäällysteet on testattava ja luokiteltava taulukkoon 8.1 sisältyvien standardien uusimpien versioiden mukaisesti.

Taulukko 8.1

Lattiapäällysteiden testausta ja luokittelua koskevat standardit

Lattiapäällyste	Testimenetelmä	Luokitus
Puuviilulattiapäällysteet ⁽¹⁾	EN 1534 painumakovuus (brinellkovuus) EN 13329 paksuusturpoaminen Asianmukainen iskunkestävyyden testimenetelmä ⁽²⁾ Asianmukainen kulutuksenkestävyyden testimenetelmä ⁽²⁾ ISO 24334 lukituksen lujuus	EN ISO 10874 ^(a)

Lattiapäällyste	Testimenetelmä	Luokitus
Tehtaalla lakatut massiivipuulattiat ja monikerroksiset puulattiapäällysteet	Pintakerroksen paksuus Pintakerroksen kovuus ^(b)	EN 685 ^(b) CTBA
Tehtaalla öljytyt, pinnoittamattomat massiivipuulattiat ja pinnoittamattomat monikerroksiset puulattiapäällysteet		
Korkkilaatat	EN 12104	EN ISO 10874
Korkkilattiapäällysteet	EN 660-1 kulutuksenkestävyys EN 425 tuolinpyörän vaikutus EN 425 huonekalun jalan testi ISO 24343-1 jäännöspainuma	
Bambulattiapäällysteet	EN 1534 painumakovuus (brinellkovuus) EN 13696 pintakerroksen paksuus tai kulutuskerros	—
Laminaattilattiapäällysteet	EN 13329 EN 14978 EN 15468	EN ISO 10874

(¹) Puuviilulattiapäällysteellä tarkoitetaan jäykkää lattiapäällystettä, joka koostuu puupohjaisesta levystä tehdystä rungosta, puuviilupintakerroksesta ja mahdollisesti aluslevystä.

(²) Perusteen noudattamisen osoittamiseksi tarvittavissa mittauksissa ja laskelmissa on käytettävä luotettavia, tarkkoja ja toistettavissa olevia menetelmiä, joissa otetaan huomioon yleisesti parhaana pidetyt mittaus- ja laskentamenetelmät, myös yhdenmukaistetut standardit, joiden viitetiedot on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*. Menetelmien on oltava perusteita koskevassa käyttöoppaassa (Criteria User Manual) esitettyjen teknisten määritelmien, ehtojen ja parametrien mukaisia.

(^a) Naarmuuntumiskestävyyden mittaamisessa käytetty testimenetelmä on ilmoitettava samoin kuin tarvittaessa pintakerroksen paksuus.

(^b) Puulajien luokittelu puun kovuuden mukaan ja standardin EN 685 mukaisten käyttöluokkien sekä kulutus pintakerroksen paksuuden ja puulajien väliset korrelaatiot esitetään CTBA:n asiakirjassa "Revetements intérieurs Parquets 71.01".

Lattiapäällysteiden on täytettävä vähintään seuraavat ehdot:

Lattiapäällyste	Raja-arvot
Puuvuilulattiapäällysteet	— käyttöluokka 23 asuintiloihin tarkoitetuilla lattiapäällysteillä — käyttöluokka 32 julkisiin tiloihin tarkoitetuilla lattiapäällysteillä
Tehtaalla lakatut massiivipuulattiat ja monikerroksiset puulattiapäällysteet	— käyttöluokka 23 asuintiloihin ja julkisiin tiloihin tarkoitetuilla lattiapäällysteillä
Tehtaalla öljytyt, pinnoittamattomat massiivipuulattiat ja pinnoittamattomat monikerroksiset puulattiapäällysteet	

Lattiapäällyste	Raja-arvot
Korkkilaatat	— käyttöluokka 23 asuintiloihin tarkoitetuilla lattiapäällysteillä
Korkkilattiapäällysteet	— käyttöluokka 32 julkisiin tiloihin tarkoitetuilla lattiapäällysteillä
Bambulattiapäällysteet	— tasapainokosteussuhde: 8 prosenttia 20 °C:ssa ja 50 prosentin suhteellisessa ilmankosteudessa — painumakovuus (brinellkovuus): ≥ 4 kg/mm ² vaaka- ja pystypuristetulla lattiapäällysteillä ≥ 9,5 kg/mm ² erikoiskovilla (high density) lattiapäällysteillä
Laminaattilattiapäällysteet	— käyttöluokka 23 asuintiloihin tarkoitetuilla lattiapäällysteillä — käyttöluokka 32 julkisiin tiloihin tarkoitetuilla lattiapäällysteillä

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus perusteen noudattamisesta. Vakuutuksen tueksi on esitettävä testausselostet, jotka sisältävät seuraavat tiedot:

- päällysteen tyyppi;
- valitut testimenetelmät;
- testitulokset ja tarvittaessa lattiapäällysteen luokittelu tulosten ja asianmukaisen standardin mukaan.

Jos lattiapäällyste on testattu muulla testimenetelmällä kuin edellä määritellyillä menetelmillä, testaus voidaan hyväksyä, jos toimivaltainen elin katsoo testimenetelmät toisiaan vastaaviksi.

Peruste 9. Korjattavuus ja laajennettu takuu

Lattiapäällysteen on täytettävä vain kyseiseen päällystetyyppiin liittyvät vaatimukset.

Jotta lattiapäällystettä voidaan korjata ja vaihtaa kuluneet osat, sen on täytettävä seuraavat vaatimukset:

- Korjattavuus: Tiedot on sisällytettävä kuluttajille annettaviin ohjeisiin tai asetettava valmistajan verkkosivustolla käyttäjien ja asentajien saataville.
 - a) Korjattavuus ja korjaamista koskeva asiakirja: Lattiapäällysteet, joita ei liimata alustaan, on suunniteltava niin, että ne voidaan purkaa, mikä helpottaa korjausta, uudelleenkäyttöä ja kierrätystä. Tuotteen mukana on toimitettava yksinkertaiset ja kuvitetut ohjeet vaurioituneiden osien purkua ja vaihtoa varten. Purku ja vaihto on voitava tehdä yleisillä perustyökaluilla. Lisäksi on annettava tietoja/suositus ylimääräisten lattiapäällyste-elementtien säilyttämisestä mahdollisten korjausten varalta.
- Laajennettu tuotetakuu:
 - b) Hakijan on annettava ilman lisäkustannuksia vähintään viiden vuoden takuu, jonka voimassaolo alkaa tuotteen toimituspäivästä. Takuu on annettava rajoittamatta valmistajan ja myyjän oikeudellisia velvoitteita, jotka perustuvat kansalliseen lainsäädäntöön.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on toimitettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus perusteen noudattamisesta ja esitettävä vakuutuksen tueksi

- korjaamista koskeva asiakirja tai muu materiaali, jossa tuotteen korjattavuutta koskevat tiedot esitetään;
- takuusiakirja, jossa esitetään laajennetun tuotetakuun ehdot, jotka annetaan kuluttajatiedot sisältävissä asiakirjoissa ja jotka täyttävät tässä perusteessa asetetut vähimmäisvaatimukset.

Peruste 10. Kuluttajille annettavat tiedot

Tuotteen mukana on seurattava asianmukaiset kuluttajille annettavat tiedot tuotepakkauksessa tai tuotteen mukana seuraavissa asiakirjoissa. Lattiapäälysteen on täytettävä vain kyseiseen päälystetyyppiin liittyvät vaatimukset.

Seuraaviin asioihin liittyvien ohjeiden on oltava helposti luettavassa muodossa, ne on annettava sen maan kielellä, jossa tuote saatetaan markkinoille, ja/tai ohjeiden on sisällettävä graafisia esityksiä tai symboleja:

- Tiedot alaryhmästä, johon tuote kuuluu (esimerkiksi massiivipuulattia, monikerroksinen puulattiapäälyste, korkkilattiapäälyste, korkkilaatta, bambulattiapäälyste tai laminaattilattiapäälyste), puu-, korkki- tai bambumateriaalin määrästä lopputuotteessa painoprosentteina ja mahdollisesta käyttäjän luona tehtävän pintakäsittelyn tarpeesta.
- Asennusta koskevat suositukset:
 - On annettava kaikki asianmukaiset ohjeet, jotka liittyvät ympäristön kannalta parhaisiin asennuskäytäntöihin: uivaa asennusta suositellaan mahdollisuuksien mukaan. Ohjeissa on viitattava lattiapäälysteen alle jäävän pinnan valmisteluun ja tarvittaviin apumateriaaleihin;
 - jos alustaan liimaamista suositellaan pitkäikäisyyden vuoksi, on suositeltava tyyppin I ympäristömerkin mukaan sertifioitua liiman tai EMICODE EC1:n mukaisen vähän päästöjä aiheuttavan liiman taikka vastaavan liiman käyttämistä;
 - kuvitetut kokoamis- ja purkuohjeet perusteen 9.a vaatimusten mukaisesti (jos sovellettavissa).
- Pintakäsittelyä koskevat suositukset pinnoittamattomille lattiapäälysteille ja pinnan öljyämistä tarvitseville lattiapäälysteille:
 - asianmukaiset tiedot tavoitellun kestävyuden saavuttamiseksi tarvittavien pinnoitetuotteiden (esimerkiksi öljy tai lakka) tyyppistä ja määrästä;
 - asianmukaiset tiedot lattiapäälysteiden pinnoittamisesta vähän päästöjä aiheuttavilla pinnoitetuotteilla direktiivin 2004/42/EY mukaisesti;
 - tiedot siitä, miten lattiapäälysteen käyttöikä voidaan pidentää uudistamalla, esimerkiksi hionnalla ja pintakäsittelyllä.
- Tuotteen käyttöä, puhdistamista ja ylläpitoa koskevat suositukset:
 - tavanomaista puhdistusta koskevat asianmukaiset tiedot on sisällytettävä, jos ne ovat sovellettavissa lattiapäälystetyyppiin, ja mainittava tyyppin I ympäristömerkin mukaan sertifioitua puhdistustuotteet;
 - ylläpito-ohjeet, ylläpitoon tarvittavat tuotteet ja uudistamiseen tai tehopuhdistukseen tarvittavat tuotteet mukaan luettuina. Mahdollisuuksien mukaan olisi suositeltava tyyppin I ympäristömerkin mukaan sertifioituja ylläpito-tuotteita;
 - selkeä ilmoitus lattiapäälysteen käyttökohteista ja vaatimustenmukaisuusvakuutus, joka koskee perusteessa 8 tarkoitettuja asiaankuuluvia EN-standardeja.
- Korjattavuuteen liittyvät tiedot:
 - selkeä ilmoitus, jossa suositellaan ylimääräisten lattiapäälyste-elementtien säilyttämistä korjausten varalta perusteen 9.a vaatimusten mukaisesti;
 - asiaankuuluvat tiedot tuotetakuun ehdoista perusteen 9.b vaatimusten mukaisesti.
- Käytöstä poistettavaa tuotetta koskevat tiedot:

Kuluttajalle on annettava yksityiskohtainen kuvaus käytöstä poistetun tuotteen parhaista käsittelytavoista (esimerkiksi uudelleenkäyttö, kierrätys ja energiantuotanto) niiden ympäristövaikutusten mukaisessa järjestyksessä.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus perusteen noudattamisesta ja esitettävä vakuutuksen tueksi kuluttajietoasiakirja, joka toimitetaan tuotteen mukana. Asiakirjassa on osoitettava perusteessa olevien kohtien täyttyminen sen mukaan, mikä on tarkoituksenmukaista.

Peruste 11. EU-ympäristömerkissä olevat tiedot

Logon on oltava näkyvillä ja luettavissa. EU:n ympäristömerkin rekisteröinti-/lisenssinumero on merkittävä tuotteeseen, ja numeron on oltava luettavissa ja selkeästi näkyvillä.

Valinnaisessa tekstikentällä varustetussa merkissä on oltava seuraava teksti:

- puu-, korkki-, tai bambumateriaali kestävästi hoidetuista metsistä
- pienempi valmistuksen energiankulutus
- vähän päästöjä aiheuttava tuote.

Arviointi ja todentaminen

Hakijan on annettava toimivaltaiselle elimelle vakuutus perusteen noudattamisesta ja esitettävä vakuutuksen tueksi jäljennös EU-ympäristömerkissä olevista tiedoista.

LISÄYS I

Ohjeet haihtuvien orgaanisten yhdisteiden levitetyn määrän laskemiseksi

Tämä vaatimus koskee haihtuvien orgaanisten yhdisteiden kokonaispitoisuutta pintakäsittelytuotteissa kemiallisen koostumuksen ollessa määrässä muodossa olevan tuotteen mukainen. Jos tuotetta on ohennettava, laskennan on perustuttava pitoisuuteen laimennetussa tuotteessa.

Menetelmä perustuu levitysmenetelmään, jonka perusteella lasketaan levitetty määrä käsitellyn pinnan neliometriä kohti. Menetelmällä määritetään orgaanisten liuottimien pitoisuus prosentteina levitetyn pintakäsittelytuotteen määrästä.

Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden levitetty määrä lasketaan seuraavalla kaavalla:

$$\sum_{n=1}^i \text{Pintakäsittelytuotteen määrä} \times \% \text{ VOC} \times \text{pintakäsittelyn hyötysuhde}$$

Kaavan osat:

- Pintakäsittelytuotteen määrä: järjestelmään syötetyn pintakäsittelyaineen määrä on ilmoitettava grammoina neliometriä kohti kunkin levitetyn pinnoitteen osalta;
- Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) osuus pintakäsittelyaineista: pitoisuus on ilmoitettava painoprosentteina;
- Pintakäsittelyn hyötysuhde, joka riippuu levitysmenetelmästä. Hyötysuhde esitetään pintakäsittelyalan uusimman tekniikan mukaisesti taulukossa 4.2.
- Kaikkien levitettyjen pinnoitteiden summa.

Taulukko 4.2

Pintakäsittelyjen hyötysuhde

Pintakäsittely	Hyötysuhde (%)	Pintakäsittely	Hyötysuhde (%)
Automaattiruiskutus ilman kierrätystä	50	Telakonepinnoitus	95
Automaattiruiskutus kierrätyksellä	70	Verholakkaus	95
Ruiskutus, sähköstaattinen	65	Tyhjiöpinnoitus	95
Ruiskutus, kartio/viuhka	80		

LISÄYS II

Ohjeet tuotantoprosessin energiankulutuksen laskemiseksi

Energiankulutus lasketaan lattiapäällysteneliömetriä kohti kolmen viime vuoden vuotuisena aritmeettisena keskiarvona. Jos yrityksellä ei ole näitä tietoja, toimivaltaiset elimet arvioivat vastaavien tietojen hyväksyttävyyden.

Jos tuottajalta jää ylijäämäenergiaa, jota myydään sähköinä, höyrynä tai lämpönä, myyty määrä voidaan vähentää polttoaineenkulutuksesta. Laskelmassa otetaan huomioon ainoastaan lattiapäällysteiden valmistuksessa tosiasiallisesti käytetty polttoaine.

Energiankulutusta ilmoitettaessa käytetään yksikköä kWh/m², vaikka laskelmissa voidaan käyttää myös yksikköä MJ/m² (1 kWh = 3,6 MJ).

Polttoaineiden energiasisältö lasketaan taulukon 5.2 perusteella. Jos sähköä tuotetaan paikan päällä, polttoaineenkulutus voidaan laskea jommallakummalla seuraavista menetelmistä:

- tosiasiallinen vuotuinen polttoaineenkulutus;
- paikalla tuotetun sähkön kulutus kerrottuna 2,5:llä, jos energia on peräisin muusta uusiutuvasta energialähteestä kuin uusiutuvasta polttoaineesta.

Energiankulutusarvot on laskettava vakiopolttoainearvojen avulla. Eri polttoaineiden energiasisältö esitetään taulukossa 5.2.

Taulukko 5.2

Vakiopolttoainearvot ⁽¹⁾

Polttoaine	MJ/kg	Polttoaine	MJ/kg
Bensiini	44,0	Pelletit (7 % W)	16,8
Dieselöljy		Turve	7,8–13,8
Nestekaasu	45,2	Olki (15 % W)	
Kevyt polttoöljy	42,3	Biokaasu	
Raskas polttoöljy	44,0	Puuhake (25 % W)	13,8
Maakaasu	47,2	Jätepuu	
Kivihiili	28,5	$GJ/t = MJ/kg$	

⁽¹⁾ Arvot säädetään energiatehokkuudesta, direktiivien 2009/125/EY ja 2010/30/EU muuttamisesta sekä direktiivien 2004/8/EY ja 2006/32/EY kumoamisesta 25 päivänä lokakuuta 2012 annetussa Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivissä 2012/27/EU (EUVL L 315, 14.11.2012, s. 1).

(% W) on polttoaineen vesipitoisuus painoprosentteina, ja sitä vastaa jäljempänä olevassa kaavassa kirjain f. Jos muuta ei ilmoiteta, f = 0 % W ja tuhkapitoisuus on keskiarvo.

Puuhakkeen energiasisällön laskemiseen käytettävä kaava riippuu vesipitoisuudesta. Puussa olevan veden haihduttamiseen tarvitaan energiaa. Tämä energia alentaa puuhakkeen lämpöarvoa. Energiasisältö voidaan laskea seuraavasti:

$$\text{Puuhake} = 19,0 \left(\frac{\text{MJ}}{\text{kg}} \right) - 21,442 \times \frac{f}{100}$$

Kerroin 21,442 on veden höyrystymislämmön (2,442 MJ/kg) ja kuivan puun energiasisällön (19,0 MJ/kg) summa. Jos hakijalla on laboratorioanalyysija polttoaineen lämpöarvosta, toimivaltaiset elimet voivat käyttää analyysien mukaista lämpöarvoa energiasisällön laskentaan.

LISÄYS III

Luettelo standardeista ja muista teknisistä eritelmistä*Taulukko III.1***Luettelo standardeista ja muista teknisistä eritelmistä**

Standardi	Otsikko
Lattiapäällysteiden määritelmät	
EN 12466	Resilient floor coverings – Vocabulary
EN 13329	Laminate floor coverings. Specifications, requirements and test methods
ISO 14021	Environmental labels and declarations – Self-declared environmental claims (Type II environmental labelling) (SFS-EN ISO 14021, Ympäristömerkit ja ympäristöselosteet. Omaehtoiset ympäristöväittämät (tyypin II ympäristöselosteet))
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden päästöt	
CEN/TS 16516	Construction products – Assessment and release of dangerous substances – Determination of emissions into indoor air
EN 717-1	Wood-based panels – Determination of formaldehyde release – Formaldehyde emission by the chamber method
EN 717-2	Wood-based panels – Determination of formaldehyde release – Formaldehyde release by the gas analysis method
EN 120	Wood-based panels – Determination of formaldehyde content – Extraction method called the perforator method
EMICODE	http://www.emicode.com/en/emicode-r/
Raaka-aineet	
EPF	”EPF standard for delivery conditions of recycled wood”, lokakuu 2002. http://www.europanel.org/upload/EPF-Standard-for-recycled-wood-use.pdf
EN 1243	Adhesives. Determination of free formaldehyde in amino and amidoformaldehyde condensates
ISO 8214-6	Safety of toys – Part 6: Certain phthalate esters in toys and children’s products
Soveltuvuus käyttöön	
EN 425	Resilient and laminate floor coverings. Castor chair test
EN 660-1	Resilient floor coverings. Determination of wear resistance. Stuttgart test
EN 685	Resilient, textile and laminate floor coverings. Classification
EN 1534	Wood and parquet flooring – Determination of resistance to indentation (Brinell) – Test method
EN ISO 10874	Resilient, textile and laminate floor coverings – Classification

Standardi	Otsikko
EN 12104	Resilient floor coverings. Cork floor tiles. Specification
EN 13329	Laminate floor coverings. Specifications, requirements and test methods
EN 13696	Wood flooring – Test methods to determine elasticity and resistance to wear and impact resistance
EN 14978	Laminate floor coverings – Elements with acrylic based surface layer, electron beam cured – Specifications, requirements and test methods
EN 15468	Laminate floor coverings – Elements with directly applied printing and resin surface layer. Specifications, requirements and test methods
ISO 24343-1	Resilient and laminate floor coverings – Determination of indentation and residual indentation – Part 1: Residual indentation

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOPÄÄTÖS (EU) 2017/177,**annettu 31 päivänä tammikuuta 2017,****rautateiden ”meripihkareitti”-tavaraliikennekäytävän perustamista koskevan yhteisen ehdotuksen yhdenmukaisuudesta Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 913/2010 5 artiklan kanssa***(tiedoksiannettu numerolla C(2017) 141)***(Ainoastaan puolan-, slovakin-, sloveenin- ja unkarinkieliset tekstit ovat todistusvoimaiset)**

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon kilpailukykyisen tavaraliikenteen eurooppalaisesta rautatieverkosta 22 päivänä syyskuuta 2010 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 913/2010 ⁽¹⁾ ja erityisesti sen 5 artiklan 6 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Unkarin, Puolan, Slovenian ja Slovakian rautatieliikenteestä vastaavat ministeriöt lähettivät komissiolle asetuksen (EU) N:o 913/2010 5 artiklan 5 kohdan mukaisesti aiesopimuksen, jonka komissio vastaanotti 7 päivänä huhtikuuta 2016. Aiesopimukseen sisältyi muun muassa ehdotus perustaa rautateiden ”meripihkareitti”-tavaraliikennekäytävä näiden neljän jäsenvaltion alueelle.
- (2) Komissio tutki kyseisen ehdotuksen asetuksen (EU) N:o 913/2010 5 artiklan 6 kohdan nojalla ja katsoo sen olevan mainitun asetuksen 5 artiklan mukainen jäljempänä esitetyistä syistä.
- (3) Mainitun asetuksen 4 artiklassa esitetyt perusteet on otettu huomioon ehdotuksessa. Ehdotettu rautateiden tavaraliikennekäytävä, joka kulkee useamman kuin kolmen jäsenvaltion alueella, helpottaa yhteyksiä Slovenian tasavallassa sijaitsevien Adrianmeren satamien, Slovakiassa sijaitsevien Tonavan sisävesisatamien ja Slovakian tasavallan välillä. Sillä myös parannetaan yhteyksiä tärkeisiin intermodaalisiin rautatie-/maantieterminaleihin kyseisissä jäsenvaltioissa, ja se tarjoaa suoran reitin tavaraliikenteelle Alppien itäpuolella. Se voi myös edistää rautatieliikenteen kehittämistä Serbian kanssa ja mahdollisesti parantaa rautatieliikennettä EU:n itäisen rajan yli sekä Euroopan ja Aasian välisellä maayhteydellä.
- (4) Lisäksi rautateiden ”meripihkareitti”-tavaraliikennekäytävää tukevien markkinatutkimusten tulokset osoittavat, että ehdotetulla reitillä on kysyntää liikenteelle, muun muassa Koperin merisataman sisämaayhteyksillä Länsi-Unkarin kautta sekä Puolan itäosien, Slovakian ja Unkarin välillä. Näiden tutkimusten mukaan on mahdollisuuksia siirtää tavaraliikennettä maanteiltä rautateille ja kasvattaa liikenteen määrää tällä liikennekäytävällä.
- (5) Asianomaiset rataverkon haltijat ovat ilmaisseet täyden tukensa tälle uudelle rautateiden tavaraliikennekäytävälle ja mahdolliset hakijat ovat aiesopimuksen mukaan ilmaisseet kiinnostuksensa sen käyttämiseen.
- (6) Tässä päätöksessä säädetyt toimenpiteet ovat asetuksen (EU) N:o 913/2010 21 artiklalla perustetun komitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

Unkarin, Puolan, Slovenian ja Slovakian rautatieliikenteestä vastaavien ministeriöiden lähettämä, 7 päivänä huhtikuuta 2016 vastaanotettu rautateiden ”meripihkareitti”-tavaraliikennekäytävää koskeva aiesopimus, jossa rautateiden ”meripihkareitti”-tavaraliikennekäytävän pääreitiksi ehdotetaan reittiä Koper – Ljubljana – / Zalaszentivan – Sopron/ Csorna – / (Unkarin ja Serbian raja) – Kelebia – Budapest – / – Komárom – Leopoldov / Rajka – Bratislava – Žilina – Katowice / Krakova – Varsova / Łuków – Terespol – (Puolan ja Valko-Venäjän raja), on asetuksen (EU) N:o 913/2010 5 artiklan mukainen.

⁽¹⁾ EUVL L 276, 20.10.2010, s. 22.

2 artikla

Tämä päätös on osoitettu Unkarille, Puolan tasavallalle, Slovenian tasavallalle ja Slovakian tasavallalle.

Tehty Brysselissä 31 päivänä tammikuuta 2017.

Komission puolesta

Violeta BULC

Komission jäsen

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOPÄÄTÖS (EU) 2017/178,**annettu 31 päivänä tammikuuta 2017,**

asianomaisten jäsenvaltioiden Pohjanmeri–Itämeri-tavaraliikennekäytävän laajentamiseksi esittämän yhteisen ehdotuksen yhdenmukaisuudesta kilpailukykyisen tavaraliikenteen eurooppalaisesta rautatieverkosta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 913/2010 5 artiklan kanssa annetun komission täytäntöönpanopäätöksen (EU) 2015/1111 muuttamisesta

*(tiedoksiannettu numerolla C(2017) 142)***(Ainoastaan hollannin-, liettuan-, puolan-, ranskan- ja tšekinkieliset tekstit ovat todistusvoimaisia)**

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon kilpailukykyisen tavaraliikenteen eurooppalaisesta rautatieverkosta 22 päivänä syyskuuta 2010 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 913/2010 ⁽¹⁾ ja erityisesti sen 5 artiklan 6 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Alankomaissa, Belgiassa, Liettuassa, Puolassa, Saksassa ja Tšekissä rautatieliikenteestä vastaavat ministeriöt lähettivät asetuksen (EU) N:o 913/2010 5 artiklan 5 kohdan mukaisesti komissiolle 27 päivänä huhtikuuta 2014 päivätyin aiesopimuksen. Aiesopimus sisälsi ehdotuksen Pohjanmeri–Itämeri-tavaraliikennekäytävän laajentamisesta Tšekkiin, Etelä-Puolaan ja Puolan ja Ukrainan rajalle.
- (2) Komissio tutki ehdotuksen asetuksen (EU) N:o 913/2010 5 artiklan 6 kohdan mukaisesti ja antoi komission täytäntöönpanopäätöksen (EU) 2015/1111 ⁽²⁾ ehdotuksen yhdenmukaisuudesta mainitun asetuksen 5 artiklan kanssa.
- (3) Huhtikuun 27 päivänä 2014 päivätyssä aiesopimuksessa todettiin, että laajennus Katowicesta Medykaan voitaisiin ottaa käyttöön vasta vuonna 2020. Täytäntöönpanopäätös (EU) 2015/1111 kuitenkin kattaa myös tämän laajennuksen, ja asetuksen (EU) N:o 913/2010 5 artiklan 7 kohdan mukaisesti asianomaisten jäsenvaltioiden on perustettava tavaraliikennekäytävä viimeistään kahden vuoden kuluttua komission päätöksen julkaisemisesta. Medykaan ulottuvan laajennuksen olisi tällä perusteella oltava toimintavalmis viimeistään 7 päivänä heinäkuuta 2017, mikä ei vastaa jäsenvaltioiden kirjeessä esitettyä aikomusta. Täytäntöönpanopäätöstä (EU) 2015/1111 olisi sen vuoksi muutettava poistamalla siitä viittaus Pohjanmeri–Itämeri-tavaraliikennekäytävän laajentamisesta Medykaan.
- (4) Tässä päätöksessä säädetyt toimenpiteet ovat asetuksen (EY) N:o 913/2010 21 artiklalla perustetun komitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

Korvataan täytäntöönpanopäätöksen (EU) 2015/1111 1 artikla seuraavasti:

”1 artikla

Alankomaissa, Belgiassa, Liettuassa, Puolassa, Saksassa ja Tšekissä rautatieliikenteestä vastaavien ministeriöiden komissiolle lähettämä, 27 päivänä huhtikuuta 2014 päivätty aiesopimus, joka koskee Pohjanmeri–Itämeri-tavaraliikennekäytävän laajentamista Tšekkiin ja Etelä-Puolaan ja jossa Pohjanmeri–Itämeri-tavaraliikennekäytävän pääreitiksi ehdotetaan reittiä Wilhelmshaven/Bremerhaven/Hampuri/Amsterdam/Rotterdam/Antwerpen-Aachen-Hannover/Berliini-Varsova-Terespol (Puolan ja Valko-Venäjän välinen raja)/Kaunas-Riika-Tallinna/Falkenberg-Praha/Wrocław-Katowice, on asetuksen (EU) N:o 913/2010 5 artiklan mukainen.”

⁽¹⁾ EUVL L 276, 20.10.2010, s. 22.

⁽²⁾ Komission täytäntöönpanopäätös (EU) 2015/1111, annettu 7 päivänä heinäkuuta 2015, asianomaisten jäsenvaltioiden Pohjanmeri–Itämeri-tavaraliikennekäytävän laajentamiseksi esittämän yhteisen ehdotuksen yhdenmukaisuudesta kilpailukykyisen tavaraliikenteen eurooppalaisesta rautatieverkosta annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 913/2010 5 artiklan kanssa (EUVL L 181, 9.7.2015, s. 82).

2 artikla

Tämä päätös on osoitettu Alankomaiden kuningaskunnalle, Belgian kuningaskunnalle, Liettuan tasavallalle, Puolan tasavallalle, Saksan liittotasavallalle ja Tšekin tasavallalle.

Tehty Brysselissä 31 päivänä tammikuuta 2017.

Komission puolesta

Violeta BULC

Komission jäsen

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOPÄÄTÖS (EU) 2017/179,**annettu 1 päivänä helmikuuta 2017,****toimenpiteistä yhteisen korkeatasoisen verkko- ja tietojärjestelmien turvallisuuden varmistamiseksi koko unionissa annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2016/1148 11 artiklan 5 kohdassa tarkoitetuista yhteistyöryhmän toimintaa varten tarvittavista menettelytapajärjestelyistä**

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon toimenpiteistä yhteisen korkeatasoisen verkko- ja tietojärjestelmien turvallisuuden varmistamiseksi koko unionissa 6 päivänä heinäkuuta 2016 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin (EU) 2016/1148 ⁽¹⁾ ja erityisesti sen 11 artiklan 5 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Verkko- ja tietojärjestelmien turvallisuuteen liittyvä jäsenvaltioiden välinen strateginen yhteistyö ja tietojen, kokemusten ja parhaiden käytäntöjen vaihto ovat edellytyksiä sille, että kyseisten järjestelmien turvallisuuteen kohdistuvien poikkeamien ja riskien asettamiin haasteisiin voidaan vastata tehokkaasti koko unionissa.
- (2) Jäsenvaltioiden keskinäisen strategisen yhteistyön ja tietojen vaihtamisen tukemiseksi ja helpottamiseksi sekä luottamuksen ja luotettavuuden kehittämiseksi direktiivin (EU) 2016/1148 11 artiklalla perustetaan yhteistyöryhmä, joka muodostuu jäsenvaltioiden edustajista, komissiosta ja Euroopan unionin verkko- ja tietoturvavirastosta.
- (3) Direktiivin (EU) 2016/1148 11 artiklan mukaan yhteistyöryhmä suorittaa tehtävänsä kaksivuotisten työohjelmien pohjalta, joista ensimmäinen on laadittava viimeistään 9 päivänä helmikuuta 2018. Yhteistyöryhmän tehtäviin kuuluu antaa strategista ohjausta tietoturvaloukkauksiin reagoivien ja niitä tutkivien yksiköiden (computer security incident response teams) verkoston toimia varten, vaihtaa tietoja ja parhaita käytäntöjä sekä keskustella jäsenvaltioiden valmiuksista ja varautumiskyvystä. Yhteistyöryhmän tehtävänä on myös laatia viimeistään 9 päivänä elokuuta 2018 sekä sen jälkeen puolentoista vuoden välein raportti, jossa arvioidaan mainitun artiklan nojalla toteutetussa strategisessa yhteistyössä saatuja kokemuksia.
- (4) Direktiivin (EU) 2016/1148 24 artiklan 2 kohdassa säädetään, että jäsenvaltioiden tukemiseksi yhdenmukaisen lähestymistavan soveltamisessa keskeisten palvelujen tarjoajien määrittämisprosessissa yhteistyöryhmän on 9 päivän helmikuuta 2017 ja 9 päivän marraskuuta 2018 välisenä aikana keskusteltava niiden kansallisten toimenpiteiden etenemisestä, sisällöstä ja tyypistä, joiden avulla voidaan määrittää tietyn toimialan keskeisten palvelujen tarjoajat. Yhteistyöryhmän tehtävänä on myös jäsenvaltion pyynnöstä keskustella kyseisen jäsenvaltion erityisistä ehdotuksista kansallisiksi toimenpiteiksi, joiden avulla voidaan määrittää tietyn toimialan keskeisten palvelujen tarjoajat.
- (5) Direktiivin (EU) 2016/1148 14 artiklan 7 kohdan mukaan toimivaltaiset viranomaiset voivat yhdessä yhteistyöryhmän kanssa toimien kehittää ja hyväksyä suuntaviivoja niistä olosuhteista, joissa keskeisten palvelujen tarjoajien edellytetään ilmoittavan poikkeamista, mukaan lukien parametrit poikkeaman vaikutuksen merkittävyyden määrittämiseksi.
- (6) Direktiivin (EU) 2016/1148 11 artiklan 2 kohdan mukaan komissio huolehtii yhteistyöryhmän sihteeristötehtävistä. Komission olisi myös vastattava tämän päätöksen mukaisesti perustettavien alaryhmien sihteeristöstä.
- (7) Yhteistyöryhmän puheenjohtajana olisi oltava Euroopan unionin neuvoston puheenjohtajana toimivan jäsenvaltion edustaja. Unionin neuvoston edellisenä ja seuraavana puheenjohtajana toimivien jäsenvaltioiden edustajien olisi avustettava yhteistyöryhmän puheenjohtajaa tämän tehtävissä. Puheenjohtaja voi täsmentää, mihin tehtäviin liittyen tällainen apu voi olla tarpeen. Jos neuvoston puheenjohtajana toimiva jäsenvaltio pidättäytyy toimimasta ryhmän puheenjohtajana, olisi valittava varapuheenjohtaja ryhmän jäsenten kahden kolmasosan enemmistöllä.

⁽¹⁾ EUVL L 194, 19.7.2016, s. 1.

- (8) Puheenjohtajan työhön olisi sovellettava osallistavuuden, vuorovaikutuksen, monimuotoisuuden kunnioittamisen ja yhteisymmärryksen rakentamisen periaatteita. Yhteistyöryhmän puheenjohtajan olisi erityisesti helpotettava kaikkien jäsenten vuorovaikutusta, jotta voidaan ilmaista erilaisia näkemyksiä ja kantoja, ja pyrittävä löytämään ratkaisuja, joilla on laajin mahdollinen tuki yhteistyöryhmässä.
- (9) Direktiivin (EU) 2016/1148 11 artiklan 2 kohdan mukaan yhteistyöryhmä voi tarvittaessa kutsua asiaankuuluvien sidosryhmien edustajia osallistumaan ryhmän kokouksiin. Sen varmistamiseksi, että EU:hun liittyvät maat noudattavat direktiivin (EU) 2016/1148 vaatimuksia liittymispäivästä alkaen, kyseisten maiden edustajat olisi kutsuttava osallistumaan yhteistyöryhmän kokouksiin liittymissopimuksen allekirjoittamispäivästä alkaen. Puheenjohtajan olisi tehtävä päätös asiaankuuluvien sidosryhmien edustajien tai asiantuntijoiden kutumisesta osallistumaan yhteistyöryhmän kokoukseen tai sen yksittäiseen osaan, ellei ryhmä jäsentensä yksinkertaisella enemmistöllä vastusta kyseisen edustajan tai asiantuntijan osallistumista kokoukseen tai osaan siitä.
- (10) Direktiivin (EU) 2016/1148 13 artiklan mukaan unioni voi tehdä Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen 218 artiklan mukaisesti kolmansien maiden tai kansainvälisten järjestöjen kanssa kansainvälisiä sopimuksia, joissa määrätään siitä, että ne voivat osallistua joihinkin yhteistyöryhmän toimiin, ja organisoidaan tämä osallistuminen.
- (11) Tehokkuuden vuoksi yhteistyöryhmän olisi voitava perustaa alaryhmiä.
- (12) Yksinkertaistamisen vuoksi yhteistyöryhmän olisi hyväksyttävä yksityiskohtaisempi työjärjestys liittyen muun muassa asiakirjojen jakamista koskeviin sääntöihin, kirjalliseen menettelyyn tai kokouspöytäkirjojen yhteenvedojen laatimiseen.
- (13) Ryhmässä käytävien keskustelujen ei periaatteessa pitäisi olla julkisia, koska niiden julkistaminen voisi vaikuttaa kielteisesti jäsenten välisen luottamuksen ja luotettavuuden kehittämiseen ottaen huomioon, että käsiteltävänä olevat asiat liittyvät usein yleiseen turvallisuuteen. Ryhmä voi kuitenkin puheenjohtajan suostumuksella päättää, että tietyistä aiheista käytävät keskustelut ovat julkisia, sekä myös helpottaa asiaankuuluvan dokumentaation julkistamista.
- (14) Ryhmän moitteettoman toiminnan varmistamiseksi direktiivin (EU) 2016/1148 24 artiklan 1 kohdassa tarkoitetusta päivästä alkaen tämän päätöksen olisi tullava voimaan sitä päivää seuraavana päivänä, jona se julkaistaan *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.
- (15) Tässä päätöksessä säädetyt toimenpiteet ovat direktiivin (EU) 2016/1148 22 artiklalla perustetun, verkko- ja tietojärjestelmien turvallisuutta käsittelevän komitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN PÄÄTÖKSEN:

1 artikla

Tavoite

Tässä päätöksessä vahvistetaan direktiivin (EU) 2016/1148 11 artiklalla perustetun yhteistyöryhmän, jäljempänä 'ryhmä', toimintaa varten tarvittavat menettelytapajärjestelyt.

2 artikla

Ryhmän puheenjohtaja

1. Ryhmän puheenjohtajana on Euroopan unionin neuvoston puheenjohtajana toimivan jäsenvaltion edustaja. Unionin neuvoston edellisenä ja seuraavana puheenjohtajana toimivien jäsenvaltioiden edustajat avustavat ryhmän puheenjohtajaa tämän tehtävissä.

2. Edellä olevasta 1 kohdasta poiketen ryhmä voi Euroopan unionin neuvoston puheenjohtajana toimivan jäsenvaltion edustajan pyynnöstä siinä tapauksessa, että kyseinen jäsenvaltio pidättäytyy toimimasta ryhmän puheenjohtajana, päättää jäsentensä kahden kolmasosan enemmistöllä valita varapuheenjohtajan jäsenvaltioiden joukosta, kunnes seuraava puheenjohtaja ryhtyy hoitamaan tehtävää 1 kohdan mukaisesti.

*3 artikla***Koollekutsuminen**

1. Ryhmän kokoukset kutsuu koolle sen puheenjohtaja joko omasta aloitteestaan tai jäsenten yksinkertaisen enemmistön pyynnöstä. Puheenjohtajan on laadittava puheenjohtajakautensa alustava kokousaikataulu ottaen huomioon ryhmän työohjelman.
2. Ryhmän kokoukset pidetään periaatteessa komission tiloissa.

*4 artikla***Työskentelytavat**

Ryhmä suorittaa työnsä fyysisten tai virtuaalisten kokousten ja kirjallisen menettelyn yhdistelmänä.

*5 artikla***Esityslista**

1. Puheenjohtaja laatii sihteeristön avustuksella esityslistan ja toimittaa sen ryhmän jäsenille.
2. Ryhmä hyväksyy esityslistan kokouksen alussa.

*6 artikla***Äänestysäännöt ja ryhmän jäsenten ilmaisemat kannat**

1. Ryhmän päätökset tehdään yksimielisesti, jollei tässä päätöksessä toisin säädetä.
2. Jos järjestetään äänestys, vastaan äänestäneillä tai äänestämästä pidättäytyneillä jäsenillä on oikeus liittää yhteenveto kantansa syistä äänestettävänä olevaan asiakirjaan.
3. Ryhmä hyväksyy työohjelmansa jäsentensä kahden kolmasosan enemmistöllä.

*7 artikla***Kolmannet osapuolet ja asiantuntijat**

1. EU:hun liittyvien maiden edustajat kutsutaan ryhmän kokouksiin liittymissopimuksen allekirjoituspäivästä alkaen.
2. Puheenjohtaja voi omasta aloitteestaan tai ryhmän jäsenen pyynnöstä päättää kutsua asiaankuuluvien sidosryhmien edustajia tai asiantuntijoita osallistumaan ryhmän kokoukseen tai sen yksittäiseen osaan. Ryhmän jäsenten yksinkertainen enemmistö voi kuitenkin vastustaa heidän osallistumistaan.
3. Edellä 1 ja 2 kohdassa tarkoitetut kolmansien osapuolten ja asiaankuuluvien sidosryhmien edustajat ja asiantuntijat eivät ole läsnä ryhmän äänestyksissä eivätkä osallistu niihin.

*8 artikla***Alaryhmien perustaminen**

1. Ryhmä voi perustaa alaryhmiä tarkastelemaan erityisiä työhönsä liittyviä kysymyksiä.
2. Ryhmä määrittelee alaryhmien toimeksiannon. Alaryhmä raportoi ryhmälle, ja se lakkautetaan heti, kun se on täyttänyt toimeksiantonsa.

3. Komissio vastaa mahdollisten 1 kohdassa tarkoitettujen alaryhmien sihteeristöstä.
4. Alaryhmiin sovelletaan 10 artiklassa tarkoitettuja sääntöjä oikeudesta tutustua asiakirjoihin ja luottamuksellisuudesta, 11 artiklassa tarkoitettuja sääntöjä henkilötietojen suojasta ja 12 artiklassa tarkoitettuja sääntöjä kokouskuluista.

9 artikla

Työjärjestys

1. Ryhmä hyväksyy työjärjestyksensä jäsentensä kahden kolmasosan enemmistöllä.
2. Puheenjohtaja voi ryhmän jäsenen pyynnöstä tai omasta aloitteestaan esittää työjärjestykseen tarkistuksia.

10 artikla

Oikeus tutustua asiakirjoihin ja luottamuksellisuus

1. Ryhmälle osoitetut pyynnöt saada tutustua ryhmän työhön liittyviin asiakirjoihin käsittelee komissio Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1049/2001 ⁽¹⁾ mukaisesti.
2. Ryhmän keskustelut eivät ole julkisia. Ryhmä voi puheenjohtajan suostumuksella päättää, että tietyistä aiheista käytävät keskustelut ovat julkisia.
3. Ryhmän jäsenille, kolmansien osapuolten edustajille ja asiantuntijoille toimitettuja asiakirjoja ei julkisteta, paitsi jos niihin tutustumiseen on annettu oikeus 1 kohdan mukaisesti tai komissio on muulla tavalla julkistanut ne.
4. Ryhmän vastaanottamiin, tuottamiin tai käsittelemiin tietoihin sovelletaan unionin turvallisuusluokiteltujen tietojen suojaamista koskevia komission sääntöjä, jotka on vahvistettu komission päätöksissä (EU, Euratom) 2015/443 ⁽²⁾ ja (EU, Euratom) 2015/444 ⁽³⁾. Ryhmän käsittelemät salassapitovelvollisuuden piiriin kuuluvat tiedot suojataan asianmukaisesti.
5. Ryhmän jäsenten sekä kolmansien osapuolten edustajien ja asiantuntijoiden on kunnioitettava tämän artiklan mukaisia luottamuksellisuutta koskevia velvoitteita. Puheenjohtaja varmistaa, että kolmansien osapuolten edustajat ja asiantuntijat ovat tietoisia heitä koskevista luottamuksellisuutta koskevista vaatimuksista.

11 artikla

Henkilötietojen suoja

Ryhmässä tapahtuvaan henkilötietojen käsittelyyn sovelletaan Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusta (EY) N:o 45/2001 ⁽⁴⁾.

12 artikla

Kokouskulut

1. Komissio ei suorita korvauksia ryhmän tehtäviin osallistuvien palveluista.

⁽¹⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusta (EY) N:o 1049/2001, annettu 30 päivänä toukokuuta 2001, Euroopan parlamentin, neuvoston ja komission asiakirjojen saamisesta yleisön tutustuttavaksi (EYVL L 145, 31.5.2001, s. 43).

⁽²⁾ Komission päätös (EU, Euratom) 2015/443, annettu 13 päivänä maaliskuuta 2015, turvallisuudesta komissiossa (EUVL L 72, 17.3.2015, s. 41).

⁽³⁾ Komission päätös (EU, Euratom) 2015/444, annettu 13 päivänä maaliskuuta 2015, EU:n turvallisuusluokiteltujen tietojen suojaamista koskevista säännöistä (EUVL L 72, 17.3.2015, s. 53).

⁽⁴⁾ Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusta (EY) N:o 45/2001, annettu 18 päivänä joulukuuta 2000, yksilöiden suojelusta yhteisöjen toimielinten ja elinten suorittamassa henkilötietojen käsittelyssä ja näiden tietojen vapaasta liikkuvuudesta (EYVL L 8, 12.1.2001, s. 1).

2. Komissio voi korvata ryhmän kokouksiin osallistuvien matkakulut. Kulut korvataan voimassa olevien komission säännösten mukaisesti ja vuosittaisessa määrärahojen kohdentamista koskevassa menettelyssä komission yksiköille myönnettyjen käytettävissä olevien määrärahojen puitteissa.

13 artikla

Voimaantulo

Tämä päätös tulee voimaan sitä päivää seuraavana päivänä, jona se julkaistaan *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Tehty Brysselissä 1 päivänä helmikuuta 2017.

Komission puolesta

Puheenjohtaja

Jean-Claude JUNCKER

ISSN 1977-0812 (sähköinen julkaisu)
ISSN 1725-261X (painettu julkaisu)



Euroopan unionin julkaisutoimisto
2985 Luxembourg
LUXEMBURG

FI