

SUOMEN SÄÄDÖSKOKOELMA

2002 Julkaistu Helsingissä 30 päivänä joulukuuta 2002 N:o 1270—1272

SISÄLLYS

N:o		Sivu
1270	Sosiaali- ja terveysministeriön asetus lyhytaikaisissa työsuhteissa olevien työntekijäin eläkelain mukaista toimintaa harjoittavan työeläkekassan toimintapääomasta ja vakuuden antamisesta ..	5231
1271	Ympäristöministeriön asetus kotitalouksien ilmastointilaitteiden energiamerkinnässä annettavista tiedoista ..	5233
1272	Valtiovarainministeriön asetus ajoneuvoveron kannosta annetun valtiovarainministeriön päätöksen 1 §:n muuttamisesta ..	5246

N:o 1270

Sosiaali- ja terveysministeriön asetus

lyhytaikaisissa työsuhteissa olevien työntekijäin eläkelain mukaista toimintaa harjoittavan työeläkekassan toimintapääomasta ja vakuuden antamisesta

Annettu Helsingissä 19 päivänä joulukuuta 2002

Sosiaali- ja terveysministerin päätöksen mukaisesti säädetään 9 päivänä helmikuuta 1962 annetun lyhytaikaisissa työsuhteissa olevien työntekijäin eläkelain (134/1962) 11 §:n 7 momentin ja 11 b §:n 5 momentin nojalla, sellaisina kuin 11 §:n 7 momentti on laissa 482/2002 ja 11 b §:n 5 momentti on laissa 1043/1999, seuraavasti:

1 §

Työeläkekassan toimintapääoma

Työeläkekassan toimintapääomaa laskettaessa velkoihin sisältyvänä vastuuelkana käytetään lyhytaikaisissa työsuhteissa olevien työntekijäin eläkelain 9 §:n mukaan vahvistetuissa perusteissa tarkoitetun vakuutusteknisen vastuuelan ja vakuutusriskien heilahteluihin varattavan laskennallisen osan yhteismäärää. Vakuutusriskien heilahteluihin varattava laskennallinen osa lasketaan lyhytaikaisissa työsuhteissa olevien työntekijäin eläkelain 10 §:n 3 momentin nojalla vahvistettujen perusteiden mukaisesti.

Työeläkevakuutusyhtiön vakavaraisuusrajan laskemisesta annetun asetuksen (1281/1999) 3 §:ssä tarkoitettuna vastuuelkana työeläkekassa käyttää vakuutusteknisen vastuuelan ja vakuutusriskien heilahteluihin varattavan laskennallisen osan yhteismäärää.

2 §

Vakuuden antaminen

Työeläkekassa saa antaa työeläkevakuutusyhtiöistä annetun lain (354/1997) 25 §:ssä tarkoitettun vakuuden

1) omista velvoitteistaan ottamansa luoton vakuudeksi ja muutoin tavanomaisen sopi-

muskäytännön mukaisista velvoitteistaan, sekä

2) työeläkekassan kanssa samaan konserniin kuuluvalle toiselle yhteisölle velvoitteista, jos takauksen tai muun vakuuden vastavakuutena on Euroopan talousalueeseen kuuluvassa valtiossa toimiluvan saaneen talletuspankin antama sitoumus, tai muu Vakuutusvalvontaviraston hyväksymä turvaava vakuus.

Helsingissä 19 päivänä joulukuuta 2002

Sosiaali- ja terveysministeri *Maija Perho*

3 §

Voimaantulo

Tämä asetus tulee voimaan 27 päivänä joulukuuta 2002.

Tällä asetuksella kumotaan sosiaali- ja terveysministeriön työeläkekassalle 31 päivänä joulukuuta 1999 antaman määräyksen (Dnro 64/02/1999).

Ylitarkastaja Päivi Tuomisto

N:o 1271

Ympäristöministeriön asetus**kotitalouksien ilmastointilaitteiden energiamerkinnessä annettavista tiedoista**

Annettu Helsingissä 20 päivänä joulukuuta 2002

Ympäristöministeriön päätöksen mukaisesti säädetään laitteiden energiatehokkuudesta 19 päivänä joulukuuta 1997 annetun lain (1241/1997) 4 ja 11 §:n nojalla:

1 §

Soveltamisala

Tätä asetusta sovelletaan kotitalouksien sähköverkkokäyttöisiin ilmastointilaitteisiin, sellaisina kuin ne on määritelty standardeissa SFS-EN 255-1, SFS-EN 814-1 tai jäljempänä 3 §:ssä tarkoitetuissa yhdenmukaistetuissa standardeissa.

Tätä asetusta ei sovelleta:

- 1) ilmastointilaitteisiin, joissa voidaan käyttää myös muita energianlähteitä;
- 2) ilmasta veteen- ja vedestä veteen -laitteisiin; eikä
- 3) yksiköihin, joiden jäähdytysteho on yli 12 kW.

2 §

Energiamerkintä

Tämän asetuksen soveltamisalaan kuuluvat laitteet on varustettava energiamerkillä ja tuoteselosteella sekä niistä on laadittava tekninen tietoaineisto siten kuin tässä asetuksessa ja kotitalouslaitteiden energiamerkinnessä annetussa kauppaja- ja teollisuusministeriön päätöksessä (1038/1998) säädetään.

3 §

Energiamerkin tiedot

Energiamerkissä annettavat tiedot on hankittava mittauksin, jotka on tehty niiden yhdenmukaistettujen standardien mukaisesti, joiden viitenumerot on julkaistu Euroopan yhteisöjen virallisessa lehdessä ja joiden perusteella jäsenvaltiot ovat julkaisseet kansallisten standardien numerot, jotka saattavat mainitut yhdenmukaistetut standardit osaksi kansallisia standardeja.

Ääntä (melua) koskevien tietojen ilmoittaminen on pakollista. Ne mitataan kodinkoneiden tuottamasta ilmassa kantautuvasta melusta annetun Euroopan yhteisöjen neuvoston direktiivin (86/594/ETY) täytäntöönpanosta annetun asetuksen (9/1996) mukaisesti.

4 §

Energiamerkki

Vähittäismyymyntipaikassa myytävään tai muuten kuluttajalle tarjottavaan näytteille asetettuun laitteeseen kiinnitettävän energiamerkin on oltava tämän asetuksen liitteen 1 mukainen. Merkki on sijoitettava laitteen

ulkosivulle eteen tai päälle siten, että se on selvästi näkyvissä.

5 §

Tuoteseloste

Tuoteseloste on laadittava ja esitettävä tämän asetuksen liitteen 2 mukaisesti.

6 §

Tekninen tietoaineisto

Laitetta koskevan teknisen tietoaineiston tulee sisältää seuraavat tiedot:

1) tavaran toimittajan nimi ja osoite;
2) laitteen mallin yleinen kuvaus, jonka avulla se voidaan yksiselitteisesti ja helposti tunnistaa;

3) tiedot, mukaan lukien tarvittaessa piirustukset, laitteen mallin tärkeimmistä ominaisuuksista ja erityisesti seikoista, jotka vaikuttavat huomattavasti sen energiankulutukseen;

4) selostukset mittauksista, jotka on suoritettu 3 §:ssä tarkoitettujen yhdenmukaistettujen standardien testausmenettelyjen mukaisesti; sekä

5) mahdolliset käyttöohjeet.

Jos tietyn malliyhdistelmän tiedot on saatu muiden yhdistelmien rakenteen perusteella tehdyistä laskelmista ja/tai ekstrapolaatioista, tietoihin on sisällytettävä yksityiskohdat tällaisista laskelmista ja/tai ekstrapolaatioista

Helsingissä 20 päivänä joulukuuta 2002

Ministeri *Suvi-Anne Siimes*

sekä testeistä, jotka on tehty laskelmien tarkkuuden varmentamiseksi. Tällöin on esitettävä yksityiskohdat matemaattisesta mallista, jota on käytetty järjestelmän tehon laskemiseen, ja mittauksista, jotka on tehty tämän mallin varmentamiseksi.

7 §

Etämyynti

Kun laitetta tarjotaan postitse, puhelimitse, Internetin välityksellä tai muulla etämyyntitavalla, laitteesta on annettava tämän asetuksen liitteessä 2 olevat tiedot.

8 §

Energiatehokkuusluokka

Ilmastointilaitteen energiatehokkuusluokka määritetään tämän asetuksen liitteen 3 mukaisesti.

9 §

Voimaantulo

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä tammikuuta 2003.

Tämän asetuksen estämättä voidaan 30 päivään kesäkuuta 2003 saakka saattaa markkinoille, pitää kaupan tai esitellä laitteita sekä jakaa tuoteselosteita, jotka eivät täytä tämän asetuksen säännöksiä.

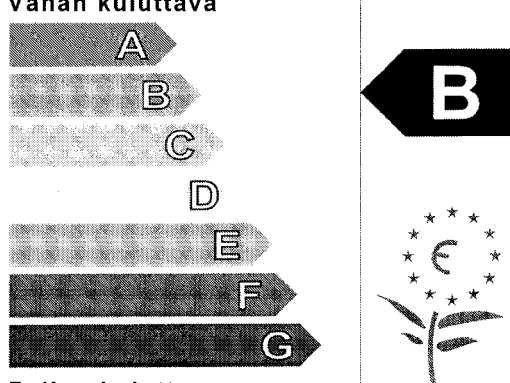








Yli-insinööri Pekka Kalliomäki

MERKKI

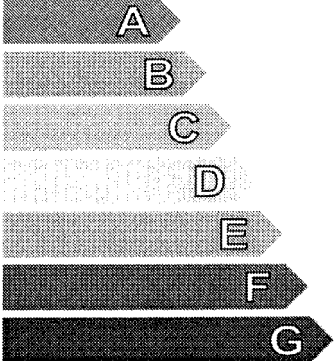

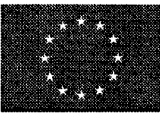
Merkin muoto

Merkki tehdään seuraavien mallien mukaisesti:

Pelkästään jäähdyttävien laitteiden merkki – merkki 1

Energia		Ilmastointilaite
Tavaran toimittaja		Logo
Ulkoyksikkö		ABC 123
Sisäyksikkö		ABC 123
Vähän kuluttava		
		
		
		
		
		
		
		
Paljon kuluttava		
Vuotuinen energiankulutus, kWh jäähdytystoiminnolla <small>(Todellinen kulutus riippuu laitteen käyttötaivoista ja ilmastosta)</small>		X.Y
Jäähdytysteho kW		X.Y
Energiätehokkuuskerroin <small>täydellä kuormituksella (mitä korkeampi sen parempi)</small>		X.Y
Tyyppi	Pelkkä jäähdytys —	←
	Jäähdytys/lämmitys —	
	Ilmajäähdytteinen —	←
	Vesijäähdytteinen —	
Ääni (dB(A) re 1 pW)		
Tuote-esitteissä on lisätietoja		
<small>Standardi EN 814 Ilmastointilaite Energiamerkinäädirektiivi 2002/31/EY</small>		

Jäähdyttävien/lämmittävien laitteiden merkki – merkki 2

Energia		Ilmastointilaite
Tavaran toimittaja		Logo
Ulkoyksikkö		ABC 123
Sisäyksikkö		ABC 123
Vähän kuluttava		B
		
Paljon kuluttava		
Vuotuinen energiankulutus, kWh jäähdytystoiminnolla		X.Y
<small>(Todellinen kulutus riippuu laitteen käytätavoista ja ilmastosta)</small>		
Jäädysteho kW		X.Y
Energiatohokkuuskerroin		X.Y
<small>täydellä kuormituksella (mitä korkeampi sen parempi)</small>		
Tyyppi	Pelkkä jäähdytys	—
	Jäähdytys/lämmitys	←
	Ilmajäähdytteinen	←
	Vesijäähdytteinen	—
Lämmitysteho kW		X.Y
Energiatohokkuusluokka asteikolla		A B C D E F G
<small>A: vähän kuluttava G: paljon kuluttava</small>		
Ääni		
<small>(dB(A) re 1 pW)</small>		
Tuote-esitteissä on lisätietoja		
<small>Standardi EN 614 Ilmastointilaite Energiamerkitäydirektiivi 2002/31/EY</small>		

Merkkiä koskevat selitykset

Merkissä ilmoitetaan seuraavat tiedot:

- I Tavarantoimittajan nimi tai tavaramerkki.
- II Tavarantoimittajan mallin tunnus.
'Split- ja multi-split-yksiköiden' osalta yhdistelmän sisä- ja ulkoelementtien mallin tunnus, joihin jäljempänä esitettyjä arvoja sovelletaan.
- III Liitteen 3 mukaisesti määritetty mallin tai yhdistelmän energiatehokkuusluokka. Tunnuskirjaimen sisältävän nuolen kärki on asetettava samalle tasolle kuin vastaavan luokan nuolen kärki.

Tunnuskirjaimen sisältävän nuolen on oltava vähintään yhtä korkea ja enintään kaksi kertaa niin korkea kuin vastaavan luokan nuoli.
- IV Rajoittamatta yhteisön ympäristömerkin myöntämisympäristön vaatimusten soveltamista ympäristömerkki voidaan sijoittaa tähän, jos mallille on myönnetty Euroopan unionin ympäristömerkki tarkistetusta yhteisön ympäristömerkin myöntämisympäristöstä 17 päivänä heinäkuuta 2000 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 1980/2000¹ mukaisesti.
- V Ohjeellinen vuotuinen energiankulutus laskettuna kokonaissyöttöteholla 3 §:ssä tarkoitettujen yhdenmukaistettujen standardien määritelmän mukaisesti kerrottuna vuotuisella 500 tunnin keskiarvolla, kun jäähdytetään täydellä kuormituksella, 3 §:ssä tarkoitettujen yhdenmukaistettujen standardien testausmenettelyjen mukaisesti määritettynä (olosuhteet T1 'moderate').
- VI Laitteen jäähdytysteho määritettynä jäähdytyskapasiteettina kilowatteina, kun jäähdytetään täydellä kuormituksella, 3 §:ssä tarkoitettujen yhdenmukaistettujen standardien testausmenettelyjen mukaisesti määritettynä (olosuhteet T1 'moderate').
- VII Laitteen energiatehokkuuskerroin EER, kun jäähdytetään täydellä kuormituksella, 3 §:ssä tarkoitettujen yhdenmukaistettujen standardien testausmenettelyjen mukaisesti määritettynä (olosuhteet T1 'moderate').
- VIII Laitteen tyyppi: pelkkä jäähdytys, jäähdytys/lämmitys. Tunnusnuoli on asetettava samalle tasolle kuin vastaava tyyppi.
- IX Jäähdytystoiminto: ilmajäähdytteinen, vesijäähdytteinen.

Tunnusnuoli on asetettava samalle tasolle kuin vastaava tyyppi.
- X Lämmitystoiminnolla varustetun laitteen (merkki 2) osalta lämmitysteho määritettynä lämmityskapasiteettina kilowatteina, kun lämmitetään täydellä kuormituksella, 3 §:ssä tarkoitettujen yhdenmukaistettujen standardien testausmenettelyjen mukaisesti määritettynä (olosuhteet T1 + 7C).

¹ EYVL L 237, 21.9.2000, s. 1.

- XI Lämmitystoiminnolla varustetun laitteen (merkki 2) osalta lämmitystoiminnon energiatehokkuusluokka liitteen 3 mukaisesti ilmaistuna asteikolla A:sta (hyvä) G:hen (huono) 3 §:ssä tarkoitettujen yhdenmukaistettujen standardien testausmenettelyjen mukaisesti määritettynä (olosuhteet T1 + 7C). Jos laitteen lämmitystoiminto perustuu vastuselementtiin, lämpökertoimen COP on oltava 1.
- XII Käyntiääni perustoiminnan aikana määritettynä kodinkoneiden tuottamasta ilmassa kantautuvasta melusta annetun Euroopan yhteisöjen neuvoston direktiivin (86/594/ETY) täytäntöönpanosta annetun asetuksen (9/1996) mukaisesti.

Painatusohjeita

Painatuksessa käytettävät värit:

CMYK — syaani, magenta, keltainen, musta.

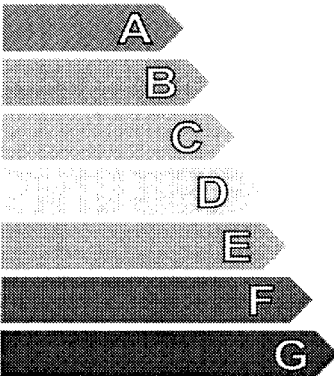




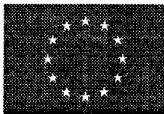
Esimerkiksi 07X0: 0 % syaani, 70 % magenta, 100 % keltainen, 0 % musta.

Nuolet
A X0X0
B 70X0
C 30X0
D 00X0
E 03X0
F 07X0
G 0XX0

Kehyksen väri: X070.

Energiatehokkuusluokkaa ilmaisevan tunnusnuolen taustaväri on musta.

Kaikki tekstit ovat mustia. Tausta on valkoinen.

	5 mm	73 mm	33 mm	5 mm
41 mm	Energia Tavaran toimittaja Ulkoyksikkö Sisäyksikkö		Ilmastointilaite Logo ABC 123 ABC 123	
90 mm	Vähän kuluttava 		 	
41 mm	Paljon kuluttava Vuotuinen energiankulutus, kWh jäähdytystoiminnolla <small>(Todellinen kulutus riippuu laitteen käyttötaivoista ja ilmastosta)</small> Jäähdytysteho kW Energiätehokkuuskerroin <small>täydellä kuormituksella (mitä korkeampi sen parempi)</small>		X.Y X.Y X.Y	
15 mm	Tyyppi Pelkkä jäähdytys — Jäähdytys/lämmitys — Ilmajäähdytteinen — Vesijäähdytteinen —		 	
23 mm	Lämmitysteho kW Energiätehokkuusluokka asteikolla A: vähän kuluttava G: paljon kuluttava		X.Y A B C D E F G	
44 mm	Ääni (dB(A) re 1 pW) Tuote-esitteissä on lisätietoja Standardi EN 814 Ilmastointilaite Energiamerkintädirektiivi 2002/31/EY			

TUOTESELOSTE

Tuoteselosteessa on oltava seuraavat tiedot mainitussa järjestyksessä. Tiedot voidaan esittää taulukossa, jossa on useita saman laitetoimittajan malleja. Tiedot voidaan esittää myös laitteen kuvauksen läheisyydessä.

Tuoteselosteessa voi olla värillinen tai mustavalkoinen kuva energiamerkistä. Se ei yksin riitä tuoteselosteeksi, vaan lisäksi on ilmoitettava ne tuoteselosteen tiedot, jotka eivät sisälly energiamerkkiin.

1. Tavarantoimittajan tavaramerkki.
2. Tavarantoimittajan mallin tunnus.
’Split- ja multi-split-yksiköiden’ osalta yhdistelmän sisä- ja ulkoelementtien mallin tunnus, joihin jäljempänä esitettyjä arvoja sovelletaan.
3. Liitteen 3 mukaisesti määritetty mallin energiatehokkuusluokka. Se ilmaistaan seuraavasti: ”Energiatehokkuusluokka asteikolla A:sta (vähän kuluttava) G:hen (paljon kuluttava)”. Jos tämä tieto annetaan taulukkona, se voidaan ilmaista myös muulla tavoin, jos asteikko A:sta (vähän kuluttava) G:hen (paljon kuluttava) käy selvästi ilmi.
4. Jos tiedot annetaan taulukkona ja jos joillekin taulukossa luetelluille laitteille on myönnetty Euroopan unionin ympäristömerkki asetuksen (EY) N:o 1980/2000 mukaisesti, tämä tieto voidaan sijoittaa tähän. Tässä tapauksessa taulukon riviotsikon on oltava ”Euroopan unionin ympäristömerkki”, ja taulukkokerkinnässä on oltava ympäristömerkin kuva. Tällä säännöksellä ei rajoiteta Euroopan unionin ympäristömerkin myöntämisympäristön mukaisia vaatimuksia.
5. Ohjeellinen vuotuinen energiankulutus perustuen vuotuisen 500 käyttötunnin keskiarvoon 3 §:ssä tarkoitettujen yhdenmukaistettujen standardien testausmenettelyjen mukaisesti määritettynä (olosuhteet T1 ”moderate”), kuten liitteen 1 huomautuksessa V on määritelty.
6. Laitteen jäähdytysteho määritettynä jäähdytyskapasiteettina kilowatteina, kun jäähdytetään täydellä kuormituksella, 3 §:ssä tarkoitettujen yhdenmukaistettujen standardien testausmenettelyjen mukaisesti määritettynä (olosuhteet T1 ”moderate”), kuten liitteen 1 huomautuksessa VI on määritelty.
7. Laitteen energiatehokkuuskerroin EER, kun jäähdytetään täydellä kuormituksella, 3 §:ssä tarkoitettujen yhdenmukaistettujen standardien testausmenettelyjen mukaisesti määritettynä (olosuhteet T1 ”moderate”).
8. Laitteen tyyppi: pelkkä jäähdytys, jäähdytys/lämmitys.
9. Jäähdytystoiminto: ilmajäähdytteinen, vesijäähdytteinen.
10. Lämmitystoiminnolla varustetun laitteen osalta lämmitysteho määritettynä lämmityskapasiteettina kilowatteina, kun lämmitetään täydellä kuormituksella, 3 §:ssä tarkoitettu-

jen yhdenmukaistettujen standardien testausmenettelyjen mukaisesti määritettynä (olosuhteet T1 + 7C), kuten liitteen 1 huomautuksessa X on määritelty.

11. Lämmitystoiminnolla varustetun laitteen osalta lämmitystoiminnon energiatehokkuusluokka liitteen 3 mukaisesti ilmaistuna asteikolla A:sta (hyvä) G:hen (huono) 3 §:ssä tarkoitettujen yhdenmukaistettujen standardien testausmenettelyjen mukaisesti määritettynä (olosuhteet T1 + 7C), kuten liitteen 1 huomautuksessa XI on määritelty. Jos laitteen lämmitystoiminto perustuu vastuselementtiin, lämpökertoimen COP on oltava 1.
12. Käyntiääni perustoiminnan aikana määritettynä kodinkoneiden tuottamasta ilmassa kantautuvasta melusta annetun Euroopan yhteisöjen neuvoston direktiivin (86/594/ETY) täytäntöönpanosta annetun asetuksen (9/1996) mukaisesti.
13. Tavarantoimittajat voivat lisäksi sisällyttää kohtien 5—8 tietoihin muiden testiolosuhteiden perusteella saadut tiedot 3 §:ssä tarkoitettujen yhdenmukaistettujen standardien testausmenettelyjen mukaisesti määritettynä.

ENERGIATEHOKKUUSLUOKITUS

1. Energiatehokkuusluokka määritetään seuraavien taulukoiden mukaisesti, joissa energiatehokkuuskertoimen EER on määritetty 3 §:ssä tarkoitettujen yhdenmukaistettujen standardien testausmenettelyjen mukaisesti olosuhteissa T1(”moderate”).

Taulukko 1 — Ilmajäähdytteiset ilmastointilaitteet

Taulukko 1.1

Energiatehokkuusluokka	Split- ja multi-split-laitteet
A	$3,20 < \text{EER}$
B	$3,20 \geq \text{EER} > 3,00$
C	$3,00 \geq \text{EER} > 2,80$
D	$2,80 \geq \text{EER} > 2,60$
E	$2,60 \geq \text{EER} > 2,40$
F	$2,40 \geq \text{EER} > 2,20$
G	$2,20 \geq \text{EER}$

Taulukko 1.2

Energiatehokkuusluokka	Yksittäinen koneikko ¹
A	$3,00 < \text{EER}$
B	$3,00 \geq \text{EER} > 2,80$
C	$2,80 \geq \text{EER} > 2,60$
D	$2,60 \geq \text{EER} > 2,40$
E	$2,40 \geq \text{EER} > 2,20$
F	$2,20 \geq \text{EER} > 2,00$
G	$2,00 \geq \text{EER}$

¹ Yksittäiset ”kaksikanavaiset” koneikot (”kaksikanavajärjestelmät”), määritelmän mukaan ”ilmastointilaitteet, jotka on kokonaan sijoitettu ilmastoitavaan tilaan siten, että jäähdytysilman sisääntulo ja ilmanpoisto on johdettu ulkopuolelle kahden kanavan avulla”, luokitellaan taulukon 1.2 mukaisesti korjauskertoimella –0,4.

Taulukko 1.3

Energiatohokkuusluokka	Yksikanavajärjestelmä
A	$2,60 < \text{EER}$
B	$2,60 \geq \text{EER} > 2,40$
C	$2,40 \geq \text{EER} > 2,20$
D	$2,20 \geq \text{EER} > 2,00$
E	$2,00 \geq \text{EER} > 1,80$
F	$1,80 \geq \text{EER} > 1,60$
G	$1,60 \geq \text{EER}$

Taulukko 2 — Vesijäähdytteiset ilmastointilaitteet*Taulukko 2.1*

Energiatohokkuusluokka	Split- ja multi-split-laitteet
A	$3,60 < \text{EER}$
B	$3,60 \geq \text{EER} > 3,30$
C	$3,30 \geq \text{EER} > 3,10$
D	$3,10 \geq \text{EER} > 2,80$
E	$2,80 \geq \text{EER} > 2,50$
F	$2,50 \geq \text{EER} > 2,20$
G	$2,20 \geq \text{EER}$

Taulukko 2.2

Energiatohokkuusluokka	Yksittäinen koneikko
A	$4,40 < \text{EER}$
B	$4,40 \geq \text{EER} > 4,10$
C	$4,10 \geq \text{EER} > 3,80$
D	$3,80 \geq \text{EER} > 3,50$
E	$3,50 \geq \text{EER} > 3,20$
F	$3,20 \geq \text{EER} > 2,90$
G	$2,90 \geq \text{EER}$

2. Lämmitystoiminnon energiatehokkuusluokka määritetään seuraavien taulukoiden mukaisesti:

joissa lämpökerroin COP on määritetty 3 §:ssä tarkoitettujen yhdenmukaistettujen standardien testausmenettelyjen mukaisesti olosuhteissa T1 + 7C.

Taulukko 3 — Ilmajäähdytteiset ilmastointilaitteet — lämmitystoiminto

Taulukko 3.1

Energiatehokkuusluokka	Split- ja multi-split-laitteet
A	$3,60 < \text{COP}$
B	$3,60 \geq \text{COP} > 3,40$
C	$3,40 \geq \text{COP} > 3,20$
D	$3,20 \geq \text{COP} > 2,80$
E	$2,80 \geq \text{COP} > 2,60$
F	$2,60 \geq \text{COP} > 2,40$
G	$2,40 \geq \text{COP}$

Taulukko 3.2

Energiatehokkuusluokka	Yksittäinen koneikko ¹
A	$3,40 < \text{COP}$
B	$3,40 \geq \text{COP} > 3,20$
C	$3,20 \geq \text{COP} > 3,00$
D	$3,00 \geq \text{COP} > 2,60$
E	$2,60 \geq \text{COP} > 2,40$
F	$2,40 \geq \text{COP} > 2,20$
G	$2,20 \geq \text{COP}$

¹ Yksittäiset ”kaksikanavaiset” koneikot (”kaksikanavajärjestelmät”), määritelmän mukaan ”ilmastointilaitteet, jotka on kokonaan sijoitettu ilmastoitavaan tilaan siten, että jäähdytysilman sisääntulo ja ilmanpoisto on johdettu ulkopuolella kahden kanavan avulla”, luokitellaan taulukon 3.2 mukaisesti korjauskertoimella –0,4.

Taulukko 3.3

Energiatehokkuusluokka	Yksikanavajärjestelmä
A	$3,00 < \text{COP}$
B	$3,00 \geq \text{COP} > 2,80$
C	$2,80 \geq \text{COP} > 2,60$
D	$2,60 \geq \text{COP} > 2,40$
E	$2,40 \geq \text{COP} > 2,10$
F	$2,10 \geq \text{COP} > 1,80$
G	$1,80 \geq \text{COP}$

Taulukko 4 — Vesijäähdytteiset ilmastointilaitteet — lämmitystoiminto*Taulukko 4.1*

Energiatohokkuusluokka	Split- ja multi-split-laitteet
A	$4,00 < \text{COP}$
B	$4,00 \geq \text{COP} > 3,70$
C	$3,70 \geq \text{COP} > 3,40$
D	$3,40 \geq \text{COP} > 3,10$
E	$3,10 \geq \text{COP} > 2,80$
F	$2,80 \geq \text{COP} > 2,50$
G	$2,50 \geq \text{COP}$

Taulukko 4.2

Energiatohokkuusluokka	Yksittäinen koneikko
A	$4,70 < \text{COP}$
B	$4,70 \geq \text{COP} > 4,40$
C	$4,40 \geq \text{COP} > 4,10$
D	$4,10 \geq \text{COP} > 3,80$
E	$3,80 \geq \text{COP} > 3,50$
F	$3,50 \geq \text{COP} > 3,20$
G	$3,20 \geq \text{COP}$

N:o 1272

Valtiovarainministeriön asetus

ajoneuvoveron kannosta annetun valtiovarainministeriön päätöksen 1 §:n muuttamisesta

Annettu Helsingissä 20 päivänä joulukuuta 2002

Valtiovarainministeriön päätöksen mukaisesti
muutetaan ajoneuvoveron kannosta 19 päivänä joulukuuta 1997 annetun valtiovarainministeriön päätöksen (1314/1997) 1 §:n 2 momentti, sellaisena kuin se on valtiovarainministeriön asetuksessa 1379/2001, näin kuuluvaksi:

1 §

Vuodelta 2003 kannettava vero erääntyy maksettavaksi verolippuun merkittynä, ajankaksolla 3 päivänä helmikuuta — 7 päivänä helmikuuta 2003 olevana eräpäivänä.

Tämä asetus tulee voimaan 1 päivänä tammikuuta 2003.

Asetusta sovelletaan vuoden 2003 ajoneuvoverotuksessa.

Helsingissä 20 päivänä joulukuuta 2002

Ministeri *Suvi-Anne Siimes*

Vanhempi hallitussihteeri Heikki Kuitunen