

SUOMEN SÄÄDÖSKOKOELMA

2004

Julkaistu Helsingissä 9 päivänä syyskuuta 2004

N:o 840

SISÄLLYS

N:o	Sivu
840 Liikenne- ja viestintäministeriön asetus autojen ja perävaunujen rakenteesta ja varusteista annetun liikenne- ja viestintäministeriön asetuksen liitteiden muuttamisesta	2319

N:o 840

Liikenne- ja viestintäministeriön asetus

autojen ja perävaunujen rakenteesta ja varusteista annetun liikenne- ja viestintäministeriön asetuksen liitteiden muuttamisesta

Annettu Helsingissä 6 päivänä syyskuuta 2004

Liikenne- ja viestintäministeriön päätöksen mukaisesti
kumotaan autojen ja perävaunujen rakenteesta ja varusteista 19 päivänä joulukuuta 2002 annetun liikenne- ja viestintäministeriön asetuksen (1248/2002) 2—5 liitteen I ja P selite,
muutetaan liitteessä 1 olevan I osan 0, 8, 36, 39 ja 47 kohta, liitteessä 2 oleva 8, 36 ja 47 kohta, liitteessä 3 oleva 8 ja 36 kohta, liitteessä 4 oleva 8 ja 47 kohta, liitteessä 5 oleva 8 kohta ja liitteessä 6 oleva 8 ja 36 kohta,
sellaisena kuin niistä ovat liitteessä 1 olevan I osan 0 kohta asetuksessa 74/2004 sekä mainitun osan 36 kohta, liitteessä 2 oleva 8, 36 ja 47 kohta ja liitteessä 6 oleva 8 ja 36 kohta asetuksessa 575/2003, sekä
lisätään liitteeseen 4 uusi 36 kohta ja liitteeseen 5 uusi 36 kohta seuraavasti:

Tämä asetus tulee voimaan 30 päivänä syyskuuta 2004.

Helsingissä 6 päivänä syyskuuta 2004

Liikenne- ja viestintäministeri *Leena Luhtanen*

Liikenneneuvos Kari Saari

Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2004/3/EY (32004L0003); EYVL N:o L 49, 19.2.2004, s. 36, euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2004/11/EY (32004L0011); EYVL N:o L 44, 14.2.2004, s. 19, euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2003/97/EY (32003L0097); EYVL N:o L 25, 29.1.2004, s. 1, komission direktiivi 2004/78/EY (32004L0078); EYVL N:o L 231, 30.6.2004, s. 69

I OSA

**AUTOJA JA PERÄVAUNUJA SEKÄ JÄRJESTELMIÄ, OSIA JA ERILLISIÄ TEKNISIÄ
YKSIKÖITÄ KOSKEVAT VAATIMUKSET**

Vaatimus, järjestelmä, osa tai erillinen tekninen yksikkö	Perusdirektiivi	Vas- taava E- säätö	Ajoneu- voluokat, joita vaatimus koskee	Voimaantulopäivä			
				Tyyppihyväksyntävaatimus		Vaatimus direktiiviä tai E-sääntöä vastaamisesta	
	- muutosdirektiivit			uudelle ajoneuvotyyppille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle	uudelle ajoneuvotyyppille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle
0. Auton ja sen perävaunun (M-, N- ja O-luokan ajoneuvotyyppit) tyyppihyväksyntä	70/156/ETY¹	-	M, N, O	M ₁ -luokka: 1.1.1996 ²	M ₁ -luokka: 1.1.1998 ²	1993	
	- 78/315/ETY ³						
	- 78/547/ETY ⁴						
	- 80/1267/ETY ⁵						

¹ Ajoneuvon katsotaan 2 ja 41 kohdassa tarkoitettuun pakokaasupäästövaatimuksia koskevin poikkeuksin täyttävän tämän asetuksen vaatimukset, jos se on direktiivin 70/156/ETY mukaisesti tyyppihyväksyttyä tyyppiä.

² Direktiivi 70/156/ETY, sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 92/53/ETY, koskee kuitenkin monivaiheisesti tyyppihyväksyttävää M₁- ja L-luokan ajoneuvoa sekä ETA-valtiossa tyyppihyväksytystä N-luokan ajoneuvosta M₁-luokan ajoneuvoksi muutettavaa ajoneuvoa tyyppihyväksynnässä 1.1.1998 alkaen ja käyttöönotossa 1.1.2000 alkaen.

³ Mahdollisuus erillisen teknisen yksikön tyyppihyväksyntään.

⁴ Lisätty tarkastuskohteiden luetteloon matkustajatilän lämmityslaitte ja roiskesuojat.

⁵ Lisätty tarkastuskohteiden luetteloon teho, vääntömomentti ja polttoaineenkulutus.

Vaatus, järjestelmä, osa tai erilli- nen tekninen yksikkö	Perusdirektiivi	Vas- taava E- säätö	Ajoneu- voluokat, joita vaa- timus koskee	Voimaantulopäivä			
				Tyypinhyväksyntävaati- mus		Vaatus direktiiviä tai E-säätöä vastaamisesta	
	- muutosdirek- tiivit			uudelle ajoneuvo- tyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle	uudelle ajoneuvo- tyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle
	- 87/358/ETY ⁶						
	- 87/403/ETY ⁷						
	- 92/53/ETY ⁸						
	- 93/81/ETY ⁹					1.10.1993	
	- 95/54/EY ¹⁰	10	M, N	M ₁ -luokka: 1.1.1998	M ₁ -luokka: 1.10.2002	1.1.1998	1.10.2002
	- 96/27/EY ¹¹	95	M ₁ , N ₁ (R-pisteen korkeus ≤ 700 mm)	1.10.1998	1.10.2003		
	- 96/79/EY ¹²	94	M ₁ ≤ 2500 kg	1.10.1998	1.10.2003		
	- 97/27/EY ¹³	-	M ₂ , M ₃ , N, O			1.8.1997	

⁶ Tarkistuksia määritelmiin, ilmoituslomakkeeseen, todistukseen ja sen toimittamiseen.

⁷ Lisätty maastoajoneuvojen määritelmät.

⁸ Tyypinhyväksynnän uudistus ja pakollisuus M₁-luokan ajoneuvoille.

⁹ Sarjan viimeisiä ajoneuvoja koskevan poikkeuksen ulottaminen kaikkiin ajoneuvoluokkiin.

¹⁰ Ajoneuvojen aiheuttamat radiohäiriöt ja sähkömagneettinen yhteensopivuus, ks. 10 kohta.

¹¹ Sivutörmäys, ks. 54 kohta.

¹² Etutörmäys, ks. 53 kohta.

¹³ Mitat ja massat, muut kuin M₁-luokka, ks. 48 kohta.

Vaatimus, järjestelmä, osa tai erilli- nen tekninen yksikkö	Perusdirektiivi	Vas- taava E- säätö	Ajoneu- voluokat, joita vaa- timus koskee	Voimaantulopäivä			
				Tyyppihyväksyntävaati- mus		Vaatimus direktiiviä tai E-säätöä vastaamisesta	
	- muutosdirek- tiivit			uudelle ajoneuvo- tyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle	uudelle ajoneuvo- tyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle
	- 98/14/EY ¹⁴	-	M, N, O	M ₁ -luokka: 1.10.1998	ei koske; ai- empaa vaa- timustenmu- kaisuusto- distusta voi käyttää 30.9.1999 saakka	1.10.1998	ei koske; ai- empaa vaa- timustenmukai- suustodistusta voi käyttää 30.9.1999 saakka
	- 98/91/EY ¹⁵	105	N, O			1.12.1999	
	- 2000/40/EY ¹⁶	93	N ₂ , N ₃			10.8.2003	
	- 2001/56/EY ¹⁷	-	M, N, O	M ₁ -luokka: 9.5.2004	M ₁ -luokka: 9.5.2005	9.5.2004	ei koske
	- 2001/85/EY ¹⁸	36, 52, 66, 107	M ₂ , M ₃	13.2.2004 (koskee EY- tyyppihy- väksynnän myöntämis- tä ajoneuvo- tyypille tai korityypille erillisenä teknisenä yksikkönä)	ei koske	13.2.2004 (ks. ala- viite 69: vaihtoehtoi- nen kansalli- nen sää- dös)	13.2.2004 (ks. alaviite 69: vaihtoehtoinen kansallinen säädös)

¹⁴ Tyyppihyväksyntämenettelyn kehittäminen.

¹⁵ Vaarallisten aineiden kuljetukseen tarkoitetun ajoneuvon tunnustaminen, ks. 56 kohta.

¹⁶ Alleajosuoja edessä, ks. 57 kohta.

¹⁷ Lämmityslaitteita koskevan direktiivin uudistus, ks. 36 kohta.

¹⁸ Linja-autojen erityissäännökset, ks. 48 ja 52 kohdat.

Vaatus, järjestelmä, osa tai erillinen tekninen yksikkö	Perusdirektiivi	Vas- taava E- sääntö	Ajoneu- voluokat, joita vaa- timus koskee	Voimaantulopäivä			
				Tyyppihyväksyntävaati- mus		Vaatus direktiiviä tai E-sääntöä vastaamisesta	
	- muutosdirek- tiivit			uudelle ajoneuvo- tyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle	uudelle ajoneuvo- tyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle
	- 2001/92/EY ¹⁹	43	M, N, O	1.10.2002 	1.7.2003 		
	- 2001/116/EY ²⁰	-	M, N, O	M ₁ -luokka: 1.7.2002	M ₁ -luokka: 1.7.2003 (koskee vaa- timustenmu- kaisuusto- distuksen mallia)	muut ajo- neuvoluo- kat: 1.7.2002	muut ajoneu- voluokat: 1.7.2003 (kos- kee vaatimus- tenmukaisuus- todistuksen mallia)
							
	2003/102/EY ^{20a}		M ₁ , N ₁	1.10.2005/ 1.9.2010	31.12.2012/ 1.9.2015		
	- 2003/97/EY ^{20b}	-	M, N	26.1.06/ 26.1.07	26.1.07/ 26.1.10		
	- 2004/3/EY ^{20c}	-	M ₁ , N ₁	M ₁ -luokka: 19.2.2005; N ₁ -luokka, I alaluokka: 1.1.2005; N ₁ -luokka, II ja III ala- luokka: 1.1.2007	N ₁ -luokka, I alaluokka: 1.1.2006; N ₁ -luokka, II ja III ala- luokka: 1.1.2008		

¹⁹ Turvalasidirektiiviä koskevat hallinnolliset muutokset, ks. 45 kohta.

²⁰ Tyyppihyväksyntädirektiivin kokonaisuudistuksen ensimmäinen vaihe: direktiivin liitteiden uudistus.

^{20a} Jalankulkijoiden suojelu, ks. 58 kohta.

^{20b} Näkyvyys taakse, ks. 8 kohta.

^{20c} Polttoaineen kulutuksen mittausta, ks. 39 kohta.

Vaatus, järjestelmä, osa tai erilli- nen tekninen yksikkö	Perusdirektiivi	Vas- taava E- säätö	Ajoneu- voluokat, joita vaa- timus koskee	Voimaantulopäivä			
				Tyypinhyväksyntävaati- mus		Vaatus direktiiviä tai E-säätöä vastaamisesta	
	- muutosdirek- tiivit			uudelle ajoneuvo- tyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle	uudelle ajoneuvo- tyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle
	- 2004/78/EY ^{20d}	-	M, N, O	1.1.2006	1.1.2007		

^{20d} Lämmitysjärjestelmät, ks. 36 kohta.

Vaatus, järjestelmä, osa tai erilli- nen tekninen yksikkö	Perusdirekti- vi	Vas- taava E- säätö	Ajoneu- voluokat, joita vaa- timus koskee	Voimaantulopäivä			
				Tyypinhyväksyntävaati- mus		Vaatus direktiiviä tai E-säätöä vastaamisesta	
	- muutosdirek- tiivit			uudelle ajoneuvo- tyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle	uudelle ajoneu- votyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle
8. Taustapei- lit/epäsuoran näkemisen lait- teet ³³	71/127/ETY ³⁴ (Kumottu 26.1.2010 alka- en)	46	M, N	M ₁ -luokka: 1.1.1996	M ₁ -luokka: 1.1.1998		1993
	- 79/795/ETY ³⁴ (Kumottu 26.1.2010 alka- en)						
	- 85/205/ETY ³⁴ (Kumottu 26.1.2010 alka- en)						

³³ a) Direktiivin 71/127/ETY tai E-säännön n:o 46 mukaiset näkyvyysvaatimukset eivät koske perävaunun vetoon tarkoitettun M₁- ja N₁-luokan ajoneuvon lisätaustapeilejä eivätkä kouluautossa opettajalle vaadittavaa peiliä.

b) Jos ajoneuvon rakenteesta, siihen liittyvästä laitteesta tai varusteesta johtuen näkyvyys kuljettajan paikalta sivuille on haitallisesti rajoittunut, ajoneuvon on asennettava tarpeelliset lisäpeilit, joiden kautta kuljettaja pystyy näkemään ajoneuvon sivuille ja seuraamaan muuta liikennettä.

³⁴ a) Vaihtoehto 31.12.1995 saakka: FMVSS 111 tai SFA 4418.

b) M₁-luokan ajoneuvon takaikkunaan ei saa ripustaa tai kiinnittää merkkejä tai laitteita, jotka voivat häiritä näkyvyyttä sisäpuolisen taustapeilin kautta taaksepäin enemmän kuin direktiivissä 71/127/ETY ja E-säännössä n:o 46 sallitaan.

Vaatus, järjestelmä, osa tai erilli- nen tekninen yksikkö	Perusdirekti- vi	Vas- taava E- säätö	Ajoneu- voluokat, joita vaa- timus koskee	Voimaantulopäivä			
				Tyypinhyväksyntävaati- mus		Vaatus direktiiviä tai E-säätöä vastaamisesta	
	- muutosdirek- tiivit			uudelle ajoneuvo- tyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle	uudelle ajoneu- votyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle
	- 86/562/ETY ³⁴ (Kumottu 26.1.2010 alka- en)						
	- 88/321/ETY ³⁴ (Kumottu 26.1.2010 alka- en)						
	2003/97/EY ^{34a}	-		26.1.2006/ 26.1.2007 ^{34b}	M ₂ , M ₃ , N ₂ , N ₃ : 26.1.2007 M ₁ , N ₁ : 26.1.2010		

^{34a} a) Direktiiviä ei sovelleta osiin ja erillisiin teknisiin yksiköihin, jotka on tarkoitettu varaosiksi ennen 26 päivää tammikuuta 2007 direktiivin 71/127/ETY mukaisesti tyypinhyväksytyihin ajoneuvotyyppeihin.

b) Direktiiviä ei sovelleta direktiivin liitteen III kohdan 5 kuljettajan näkökenttävaatimuksia lukuun ottamatta M₂- ja M₃-luokan alaluokan I uusiin nivelajoneuvotyyppeihin, joissa on vähintään kolme nivellettyä osaa.

^{34b} Jälkimmäinen päivämäärä koskee luokan VI etupeilejä.

Vaatus, järjestelmä, osa tai erilli- nen tekninen yksikkö	Perusdirekti- vi	Vas- taava E- säätö	Ajoneu- voluokat, joita vaa- timus koskee	Voimaantulopäivä			
				Tyypinhyväksyntävaati- mus		Vaatus direktiiviä tai E-säätöä vastaamisesta	
	- muutodirek- tiivit			uudelle ajoneuvo- tyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle	uudelle ajoneu- votyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle
36. Lämmitys- järjestelmät	78/548/ETY (Kumottu 9.5.2004 alka- en)	-	M ₁	1.1.1996	1.1.1998		
	2001/56/EY ⁵⁵		M, N, O	9.5.2004	9.5.2005		
	- 2004/78/EY			1.1.2006	1.1.2007		
39. Polttoai- neen kulutuk- sen mittaus ⁵⁷	80/1268/ETY	101	M ₁	1.1.1996	1.1.1997		
	- 89/491/ETY						
	- 93/116/EY						
	- 1999/100/EY			M ₁ -luokka ≤ 2500 kg: 1.1.2000; M ₁ -luokka >2500 kg:1.1.2001	M ₁ -luokka ≤ 2500 kg: 1.1.2001; M ₁ -luokka >2500 kg:1.1.2002		

⁵⁵ a) Polttolämmittimiltä vaaditaan tyypinhyväksynnän mukaisuus 9.5.2005 alkaen;
b) lämmityslaite on pakollinen vain M- ja N- luokan ajoneuvon matkustajatilassa;
c) jos O-luokan ajoneuvo on varustettu lämmityslaitteella, tulee lämmityslaitteen olla direktiivin mukaan hyväksytty.

⁵⁷ Ks. myös polttoaineenkulutuksen ja hiilidioksidipäästöjen ilmoittamisesta annettu valtioneuvoston asetus (938/2000), jolla on pantu täytäntöön direktiivi 1999/94/EY.

Vaatus, järjestelmä, osa tai erilli- nen tekninen yksikkö	Perusdirekti- vi	Vas- taava E- säätö	Ajoneu- voluokat, joita vaa- timus koskee	Voimaantulopäivä			
				Tyyppihyväksyntävaati- mus		Vaatus direktiiviä tai E-säätöä vastaamisesta	
	- muutodirek- tiivit			uudelle ajoneuvo- tyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle	uudelle ajoneu- votyypille	ensi kertaa käyttöön otettavalle ajoneuvolle
	- 2004/3/EY ^{57a}	-	M ₁ , N ₁	M ₁ -luokka: 19.2.2005; N ₁ -luokka, I alaluokka: 1.1.2005; N ₁ -luokka, II ja III ala- luokka: 1.1.2007	N ₁ -luokka, I alaluokka: 1.1.2006; N ₁ -luokka, II ja III ala- luokka: 1.1.2008		
47. Nopeuden- rajoitin	92/24/ETY	89	M ₂ , M ₃ , N ₂ , N ₃			M ₃ > 10 t, N ₃ : uudet 1.1.1994 1.1.1988 jälkeen käyttöön otetuissa vanhoissa: 1.1.1995 kansainvälisessä ja 1.1.1996 kansallisessa liikenteessä käytettävissä ajoneuvoissa M ₂ , M ₃ ≤ 10 t, N ₂ : ks. 16 §	
	- 2004/11/EY	-				1.1.2005	

^{57a} a) Direktiivin 2004/3/EY vaatimuksia sovelletaan monivaiheisesti rakennettuihin N₁-luokan ajoneuvoihin seuraavasti:
i) N₁-luokan I-alaluokan uusiin ajoneuvotyyppisiin 1.1.2006 alkaen, N₁-luokan II- ja III-alaluokan uusiin ajoneuvotyyppisiin 1.1.2008 alkaen,
ii) ensi kertaa käyttöön otettaviin N₁-luokan I-alaluokan ajoneuvoihin 1.1.2007 alkaen sekä ensi kertaa käyttöön otettaviin N₁-luokan II- ja III-alaluokan ajoneuvoihin 1.1.2009 alkaen.
b) Direktiiviä 2004/3/EY ei kuitenkaan sovelleta N₁-luokan ajoneuvoihin, jotka on tyyppihyväksytty direktiivin 88/77/ETY mukaisesti, jos valmistajan N₁-luokan ajoneuvojen vuotuinen valmistusmäärä alittaa 2000 kpl.

Liite 2

MATKAILUAUTON, SAIRASAUTON, RUUMISAUTON, INVATAKSIN, PELASTUSAUTON JA POLIISIAUTON RAKENNE JA VARUSTEET

Kohta	Kohde	Direktiivin numero	M ₁ ≤ 2500 ⁽¹⁾ kg	M ₁ > 2500 ⁽¹⁾ kg	M ₂	M ₃
8	Näkyvyys taakse	71/127/ETY (Kumottu 26.1.2010 alkaen) 2003/97/EY	X	G	G	G
36	Lämmitysjärjestelmät	78/548/ETY (Kumottu 9.5.2004 alkaen) 2001/56/EY	X	X	X	X
47	Nopeudenrajoittimet	92/24/ETY			X ⁽⁵⁾	X

(5) Koskee vain matkailuautoja.

PANSSAROITUJEN AJONEUVOJEN RAKENNE JA VARUSTEET

[illegible]

**MUIDEN ERIKOISKÄYTTÖÖN TARKOITETTUIJEN AJONEUVOJEN
(MUKAAN LUETTUINA MATKAILUPERÄVAUNUT) RAKENNE JA
VARUSTEET**

Koh- ta	Kohde	Direktiivin numero	M ₂	M ₃	N ₁	N ₂	N ₃	O ₁	O ₂	O ₃	O ₄
8	Näkyvyys taakse	71/127/ETY (Kumottu 26.1.2010 alkaen) 2003/97/EY	X	X	X	X	X				
36	Lämmitysjärjestelmä	2001/56/EY	X	X	X	X	X	X	X	X	X
47	Nopeudenrajoittimet	92/24/ETY	X	X		X	X				

AJONEUVONOSTURIEN RAKENNE JA VARUSTEET

Kohta	Kohde	Direktiivin numero	N ₃ -luokan ajoneuvonosturit
8	Näkyvyys taakse	71/127/ETY (Kumottu 26.1.2010 al- kaen) 2003/97/EY	X
36	Lämmitysjärjestelmät	2001/56/EY	X

Liite 6

PIENSARJATYYPPIHYVÄKSYTTÄVIÄ JA YKSITTÄISKAPPALEENA VALMISTETTAVIA M₁-LUOKAN AJONEUVOJA KOSKEVAT POIKKEUKSET LIITTEEN 1 VAATIMUKSISTA

Kohta	Kohde	Direktiivin numero	M ₁ -luokan ajoneuvon piensarjatyypinhyväksyntä ja yksittäishyväksyntä
8	Näkyvyys taakse	71/127/ETY (Kumottu 26.1.2010 alkaen) 2003/97/EY	C
36	Lämmitysjärjestelmät	78/548/ETY (Kumottu 9.5.2004 alkaen) 2001/56/EY	C

SDK/SÄHKÖINEN PAINOS

JULKAISIJA: OIKEUSMINISTERIÖ

N:o 840, 2 arkkia

EDITA PRIMA OY, HELSINKI 2004

EDITA PUBLISHING OY, PÄÄTOIMITTAJA JARI LINHALA

ISSN 1455-8904