

**EUROPAPARLAMENTS- OG RÅDS DIREKTIV 2004/108/EF****2008/EØS/62/06****av 15. desember 2004****om tilnærming av medlemsstatenes lover om elektromagnetisk kompatibilitet  
og om oppheving av direktiv 89/336/EØF(\*)**

EUROPAPARLAMENTET OG RÅDET FOR DEN  
EUROPEISKE UNION HAR —

under henvisning til traktaten om opprettelse av Det europeiske  
felleskap, særlig artikkel 95,

under henvisning til forslag fra Kommisjonen,

under henvisning til uttalelse fra Den europeiske økonomiske  
og sosiale komité<sup>(1)</sup>,

etter framgangsmåten nevnt i traktatens artikkel 251<sup>(2)</sup> og

ut fra følgende betraktninger:

- 1) Rådskonklusjonen 89/336/EØF av 3. mai 1989 om tilnærming av medlemsstatenes lovgivning om elektromagnetisk kompatibilitet<sup>(3)</sup> er blitt gjennomgått innenfor rammen av arbeidet med å forenkle regelverket for det indre marked (SLIM-initiativet). Både SLIM-prosessen og et senere omfattende samråd har vist at det er behov for å utfylle, styrke og tydeliggjøre rammen som ble fastsatt ved direktiv 89/336/EØF.
- 2) Medlemsstatene har ansvar for å sikre at radiokommunikasjon, herunder mottaking av radiosendinger og amatørradiotjenester som drives i samsvar med Den internasjonale teleunionen (ITU) radioreglement, strømforsyningsnett og telekommunikasjonsnett, samt utstyr som er tilkoppet slike nett, er beskyttet mot elektromagnetisk forstyrrelse.
- 3) Internrettslige bestemmelser som sikrer beskyttelse mot elektromagnetisk forstyrrelse bør harmoniseres for å garantere fri omsetning av elektriske og elektroniske apparater uten at berettigede beskyttelsesnivåer i medlemsstatene reduseres.
- 4) Beskyttelse mot elektromagnetisk forstyrrelse forutsetter at de ulike markedsdeltakerne pålegges forpliktelser. Disse forpliktelsene bør anvendes på en rettferdig og effektiv måte for å oppnå slik beskyttelse.

5) Det bør innføres bestemmelser om utstyrs elektromagnetiske kompatibilitet for å sikre det indre markeds virkemåte, det vil si som et område uten indre grenser, der fritt varebytte og fri bevegelighet for personer, tjenester og kapital er sikret.

6) I utstyr som omfattes av dette direktiv, bør både apparater og faste anlegg inngå. Det bør imidlertid vedtas separate bestemmelser for de to kategoriene. Grunnen til dette er at det er fri omsetning av apparater som sådan i Fellesskapet, mens faste anlegg er installert med sikte på permanent anvendelse på et forhåndsbestemt sted, som samlinger av ulike typer apparater og, eventuelt, andre innretninger. Slike anleggs sammensetning og funksjon svarer i de fleste tilfeller til operatørens særlige behov.

7) Radioutstyr og teleterminalutstyr bør ikke omfattes av dette direktiv ettersom de allerede er omfattet av europaparlaments- og rådskonklusjonen 1999/5/EF av 9. mars 1999 om radioutstyr og teleterminalutstyr og gjensidig godkjenning av utstyrets samsvar<sup>(4)</sup>. Kravene til elektromagnetisk kompatibilitet i begge direktiver gir samme beskyttelsesnivå.

8) Luftfartøyer eller utstyr beregnet på montering i luftfartøyer bør ikke omfattes av dette direktiv, ettersom de allerede er omfattet av særlige fellesskapsbestemmelser eller internasjonale bestemmelser om elektromagnetisk kompatibilitet.

9) Det er ikke nødvendig at dette direktiv fastsetter bestemmelser for utstyr som i seg selv er uskadelig med hensyn til elektromagnetisk kompatibilitet.

10) Dette direktiv bør ikke behandle utstyrs sikkerhet, ettersom dette behandles i egne fellesskapsbestemmelser eller nasjonale bestemmelser.

11) De bestemmelser om apparater som fastsettes i dette direktiv, bør gjelde ferdige apparater som er tilgjengelige for første gang på fellesskapsmarkedet. Visse deler eller delenheter bør under visse omstendigheter anses som apparater dersom de er tilgjengelige for sluttbrukeren.

(\*) Denne fellesskapsrettsakten, kunngjort i EUT L 390 av 31.12.2004, s. 24, er omhandlet i EØS-komiteens beslutning nr. 3/2006 av 27. januar 2006 om endring av EØS-avtalens vedlegg II (Tekniske forskrifter, standarder, prøving og sertifisering), se EØS-tillegget til Den europeiske unions tidende nr. 17 av 30.3.2006, s. 4.

<sup>(1)</sup> EUT C 220 av 16.9.2003, s. 13.

<sup>(2)</sup> Europaparlamentsuttalelse av 9. mars 2004 (ennå ikke offentliggjort i EUT) og rådsbeslutning av 29. november 2004.

<sup>(3)</sup> EFT L 139 av 23.5.1989, s. 19. Direktivet sist endret ved direktiv 93/68/EØF (EFT L 220 av 30.8.1993, s. 1).

<sup>(4)</sup> EFT L 91 av 7.4.1999, s. 10. Direktivet sist endret ved forordning (EF) nr. 1882/2003 (EUT L 284 av 31.10.2003, s. 1).

- 12) Dette direktiv bygger på de prinsipper som er fastsatt i rådsresolusjon av 7. mai 1985 om en ny metode for teknisk harmonisering og standardisering<sup>(1)</sup>. I samsvar med denne metoden er utforming og produksjonen av utstyr omfattet av grunnleggende krav med hensyn til elektromagnetisk kompatibilitet. Disse kravene uttrykkes teknisk i form av harmoniserte europeiske standarder som skal vedtas av de ulike europeiske standardiseringsorganer, Den europeiske standardiseringsorganisasjon (CEN), Den europeiske komité for elektroteknisk standardisering (CENELEC) og Det europeiske standardiseringsinstitutt for telekommunikasjoner (ETSI). CEN, CENELEC og ETSI er de anerkjente vedkommende institusjoner på dette direktivs område med hensyn til vedtakelse av harmoniserte standarder, som de utarbeider i samsvar med de overordnede retningslinjer for samarbeid mellom dem og Kommisjonen, og med framgangsmåten fastsatt i europaparlaments- og rådsdirektiv 98/34/EF av 22. juni 1998 om en informasjonsprosedyre for standarder og tekniske forskrifter samt regler for informasjonssamfunnstjenester<sup>(2)</sup>.
- 13) Harmoniserte standarder gjenspeiler detaljert anerkjente nåværende utviklingstrinn i teknikken med hensyn til elektromagnetisk kompatibilitet i Den europeiske union. Det er derfor gunstig for det indre markedes virkemåte at standarder for utstyrs elektromagnetiske kompatibilitet er harmonisert på fellesskapsplan. Når en henvisning til en slik standard er offentliggjort i *Den europeiske unions tidende*, bør samsvar med denne standarden innebære at det forutsettes samsvar med de relevante grunnleggende krav, selv om andre måter å vise slikt samsvar på, bør tillates. Samsvar med en harmonisert standard innebærer samsvar med dens bestemmelser og at dette vises gjennom de metoder den harmoniserte standarden beskriver eller viser til.
- 14) Produsenter av utstyr som er beregnet på å kobles til nett, bør utforme slikt utstyr på en måte som hindrer at nettets yteevne reduseres i uakseptabel grad når det brukes under vanlige driftsforhold. Nettoperatører bør utforme sine nett på en slik måte at produsenter av utstyr som er beregnet på å kobles til nett, ikke påføres en uforholdsmessig stor byrde for å hindre at nettets yteevne reduseres i uakseptabel grad. De europeiske standardiseringsorganer bør ta behørig hensyn til dette målet (herunder kumulative virkninger av relevante typer elektromagnetiske fenomener) når de utarbeider harmoniserte standarder.
- 15) Det bør være mulig å markedsføre eller ta i bruk apparater bare dersom de berørte produsenter har påvist at apparatene er utformet og produsert i samsvar med kravene i dette direktiv. Apparater som markedsføres, bør være påført CE-merking som viser at de er i samsvar med dette direktiv. Selv om produsenten bør ha ansvar for samsvarsvurderingen, og ikke behøver å trekke inn et uavhengig organ for samsvarsvurdering, bør produsentene fritt kunne benytte et slikt organs tjenester.
- 16) Forpliktelsen til å foreta samsvarsvurdering bør omfatte et krav om at produsenten foretar en vurdering av apparatets elektromagnetiske kompatibilitet på grunnlag av relevante fenomener, for å fastslå om det oppfyller beskyttelseskravene i dette direktiv.
- 17) Dersom et apparat kan konfigureres på ulike måter, bør vurderingen av den elektromagnetiske kompatibiliteten bekrefte at apparatet oppfyller beskyttelseskravene i de konfigurasjonene produsenten anser som representative for vanlig og planlagt bruk; i slike tilfeller bør det være tilstrekkelig å foreta en vurdering på grunnlag av den konfigurasjonen som sannsynligvis vil forårsake mest forstyrrelse samt den konfigurasjonen som er mest mottakelig for forstyrrelser.
- 18) Faste anlegg, herunder store maskiner og nett, kan skape elektromagnetisk forstyrrelse eller påvirkes av slik forstyrrelse. Det kan være et grensesnitt mellom faste anlegg og apparater, og de elektromagnetiske forstyrrelsene som forårsakes av faste anlegg kan påvirke apparater, og motsatt. Med hensyn til elektromagnetisk kompatibilitet er det uten betydning om den elektromagnetiske forstyrrelsen forårsakes av apparater eller av et fast anlegg. Faste anlegg og apparater bør derfor omfattes av en sammenhengende og uttømmende ordning med grunnleggende krav. Det bør være mulig å anvende harmoniserte standarder på faste anlegg for å vise samsvar med de grunnleggende krav som omfattes av slike standarder.
- 19) På grunn av faste anleggs særlige egenskaper er det ikke nødvendig at de omfattes av kravet om CE-merking eller samsvarserklæring.
- 20) Det er ikke hensiktsmessig å foreta en samsvarsvurdering av apparater som markedsføres med sikte på å bygges inn i et bestemt fast anlegg, og som ikke finnes i handelen uavhengig av det faste anlegget de skal bygges inn i. Slike apparater bør derfor unntas fra de framgangsmåter for samsvarsvurdering som vanligvis får anvendelse på apparater. Slike apparater bør imidlertid ikke redusere samsvaret i det faste anlegget de bygges inn i. Dersom apparater bygges inn i flere like faste anlegg, bør det være tilstrekkelig å påvise disse anleggenes egenskaper med hensyn til elektromagnetisk kompatibilitet for å sikre unntak fra framgangsmåten for samsvarsvurdering.

<sup>(1)</sup> EFT C 136 av 4.6.1985, s. 1.

<sup>(2)</sup> EFT L 204 av 21.7.1998, s. 37. Direktivet sist endret ved tiltredelsesakten av 2003.

- 21) En overgangsperiode er nødvendig for å sikre at produsenter og andre berørte parter kan tilpasse seg de nye bestemmelsene.
- 22) Ettersom målet for dette direktiv, som er å sikre det indre markeds virkemåte gjennom krav om at utstyr skal holde et hensiktsmessig elektromagnetisk kompatibilitetsnivå, ikke kan nås i tilstrekkelig grad av medlemsstatene og derfor på grunn av dets omfang og virkninger bedre kan nås på fellesskapsplan, kan Fellesskapet treffe tiltak i samsvar med nærhetsprinsippet som fastsatt i traktatens artikkel 5. I samsvar med forholdsmessighetsprinsippet fastsatt i nevnte artikkel går dette vedtak ikke lenger enn det som er nødvendig for å nå disse målene.
- 23) Direktiv 89/336/EØF bør derfor oppheves —
- c) radioutstyr som brukes av radioamatører som definert i radioreglementet vedtatt innenfor rammen av ITUs vedtekter og konvensjon<sup>(2)</sup>, med mindre utstyret finnes i handelen. Byggesett med deler som skal monteres av radioamatører, og kommersielt utstyr som bygges om og brukes av radioamatører, anses ikke som utstyr som finnes i handelen.
3. Dette direktiv får ikke anvendelse på utstyr med fysiske egenskaper som er av en slik art at:
- a) det ikke kan skape eller bidra til kraftigere elektromagnetisk stråling enn at radio- og telekommunikasjonsutstyr og annet utstyr kan fungere som planlagt, og
- b) yteevnen ikke reduseres i uakseptabel grad av de elektromagnetiske forstyrrelsene som vanligvis oppstår når det brukes som planlagt.
4. Dersom de grunnleggende kravene i vedlegg I til utstyr nevnt i nr. 1 helt eller delvis er nærmere fastsatt i andre fellesskapsdirektiver, får dette direktiv ikke anvendelse, eller det opphører å få anvendelse, på dette utstyret med hensyn til slike krav, fra datoen for disse direktivenes gjennomføring.
5. Dette direktiv berører ikke anvendelsen av Fellesskapets regelverk eller nasjonal lovgivning om utstyrs sikkerhet.

VEDTATT DETTE DIREKTIV:

## KAPITTEL I

### ALMINNELIGE BESTEMMELSER

#### Artikkel 1

##### Formål og virkeområde

1. I dette direktiv fastsettes bestemmelser om utstyrs elektromagnetiske kompatibilitet. Målet med direktivet er å sikre det indre markeds virkemåte gjennom krav om at utstyr skal holde et hensiktsmessig elektromagnetisk kompatibilitetsnivå. Dette direktiv får anvendelse på utstyr som definert i artikkel 2.
2. Dette direktiv får ikke anvendelse på:
- a) utstyr som omfattes av direktiv 1999/5/EF,
- b) produkter, deler og utstyr innen luftfarten som omhandlet i europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1592/2002 av 15. juli 2002 om felles regler for sivil luftfart og om opprettelse av et europeisk flysikkerhetsbyrå<sup>(1)</sup>,

<sup>(1)</sup> EFT L 240 av 7.9.2002, s. 1. Forordningen sist endret ved kommisjonsforordning (EF) nr. 1701/2003 (EUT L 243 av 27.9.2003, s. 5).

#### Artikkel 2

##### Definisjoner

1. I dette direktiv menes med:
- a) «utstyr» ethvert apparat eller et fast anlegg,
- b) «apparat» enhver ferdig innretning eller en kombinasjon av innretninger som finnes i handelen i form av en enkelt funksjonell enhet, som er beregnet på sluttbrukeren og kan skape elektromagnetisk forstyrrelse, eller som har en virkemåte som kan påvirkes av slik forstyrrelse,
- c) «fast anlegg» en bestemt kombinasjon av ulike typer apparater og eventuelt andre innretninger som er montert, installert og beregnet på permanent bruk på et forhåndsbestemt sted,
- d) «elektromagnetisk kompatibilitet» utstyrs evne til å virke tilfredsstillende i sitt elektromagnetiske miljø uten å forårsake uakseptable elektromagnetiske forstyrrelser for annet utstyr i dette miljøet,
- e) «elektromagnetisk forstyrrelse» ethvert elektromagnetisk fenomen som kan redusere utstyrs yteevne. Elektromagnetiske forstyrrelser kan være elektromagnetisk støy, uønskede signaler eller en endring i selve spredningsmediet,

<sup>(2)</sup> Den internasjonale teleunions vedtekter og konvensjon vedtatt på den ekstraordinære konferansen (Genève 1992) og endret på konferansen i Kyoto, 1994.

- f) «immunitet» utstyrs evne til å virke som planlagt uten at yteevnen reduseres under påvirkning av en elektromagnetisk forstyrrelse,
- g) «sikkerhetsformål» det formål å beskytte menneskeliv eller eiendom,
- h) «elektromagnetisk miljø» samtlige elektromagnetiske fenomener som kan observeres på et gitt sted.

2. I dette direktiv skal følgende anses som et apparat som definert i nr. 1 bokstav b):

- a) «deler» eller «delenheter» som er beregnet på å bygges inn i et apparat av sluttbrukeren, og som kan skape elektromagnetisk forstyrrelse, eller som har en virkemåte som kan påvirkes av slik forstyrrelse,
- b) «flyttbare anlegg» definert som en kombinasjon av apparater og eventuelt annet utstyr som er beregnet på å flyttes og brukes på en rekke ulike steder.

#### Artikkel 3

##### Markedsføring og/eller ibruktaking

Medlemsstatene skal treffe alle nødvendige tiltak for å sikre at utstyr markedsføres og/eller tas i bruk bare dersom det oppfyller kravene i dette direktiv når det er riktig installert og vedlikeholdt og brukes i samsvar med sitt formål.

#### Artikkel 4

##### Fri omsetning av utstyr

1. Medlemsstatene skal ikke av grunner knyttet til elektromagnetisk kompatibilitet hindre at utstyr som oppfyller kravene i dette direktiv, markedsføres og/eller tas i bruk på deres territorium.
2. Kravene i dette direktiv skal ikke hindre en medlemsstat i å anvende følgende særlige tiltak i forbindelse med ibruktaking eller anvendelse av utstyr:
  - a) tiltak for å løse et eksisterende eller forutsett problem knyttet til elektromagnetisk kompatibilitet på et bestemt sted,
  - b) tiltak truffet av sikkerhetsmessige grunner for å beskytte offentlige telekommunikasjonsnett eller mottaker- eller senderstasjoner når de anvendes for sikkerhetsformål i klart definerte spektrumsituasjoner.

Med forbehold for direktiv 98/34/EF skal medlemsstatene underrette Kommissjonen og de øvrige medlemsstater om slike særlige tiltak.

De særlige tiltak som er godkjent, skal offentliggjøres av Kommissjonen i *Den europeiske unions tidende*.

3. Medlemsstatene skal ikke hindre at utstyr som ikke er i samsvar med dette direktiv, framvises og/eller demonstreres på messer, utstillinger eller lignende, forutsatt at et synlig skilt klart angir at slikt utstyr ikke kan markedsføres og/eller tas i bruk før det er brakt i samsvar med dette direktiv. Demonstrasjon kan bare finne sted dersom hensiktsmessige tiltak er truffet for å unngå elektromagnetiske forstyrrelser.

#### Artikkel 5

##### Grunnleggende krav

Utstyret nevnt i artikkel 1 skal oppfylle de grunnleggende kravene fastsatt i vedlegg I.

#### Artikkel 6

##### Harmoniserte standarder

1. Med «harmonisert standard» menes teknisk spesifisering vedtatt av et anerkjent europeisk standardiseringsorgan på oppdrag fra Kommissjonen og etter framgangsmåtene fastsatt i direktiv 98/34/EF med sikte på fastsettelse av et europeisk krav. Samsvar med en «harmonisert standard» er ikke obligatorisk.
2. Utstyrs samsvar med de relevante harmoniserte standarder som det er offentliggjort henvisninger til i *Den europeiske unions tidende*, innebærer at det i medlemsstatene forutsettes samsvar med de grunnleggende krav nevnt i vedlegg I som disse standardene berører. Dette samsvaret skal bare forutsettes å gjelde virkeområdet for den eller de anvendte harmoniserte standard(er) og de relevante grunnleggende krav som er omfattet av den eller de harmoniserte standard(er).
3. Dersom en medlemsstat eller Kommissjonen mener at en harmonisert standard ikke fullt ut oppfyller de grunnleggende kravene nevnt i vedlegg I, skal den legge saken fram for den faste komité som ble nedsatt ved direktiv 98/34/EF, (heretter kalt «komiteen») og oppgi grunnene for dette. Komiteen skal straks avgi uttalelse.
4. På bakgrunn av komiteens uttalelse skal Kommissjonen snarest mulig gjøre et av følgende vedtak med hensyn til henvisningene til de berørte harmoniserte standarder:

- a) henvisningen offentliggjøres,
- b) henvisningen offentliggjøres med forbehold,
- c) henvisningen beholdes i *Den europeiske unions tidende*,
- d) henvisningen trekkes tilbake fra *Den europeiske unions tidende*.

Kommissjonen skal umiddelbart underrette medlemsstatene om sitt vedtak.

## KAPITTEL II

### APPARATER

#### Artikkel 7

#### Framgangsmåte for samsvarsvurdering av apparater

Apparaters samsvar med de grunnleggende krav nevnt i vedlegg I skal påvises ved hjelp av framgangsmåten beskrevet i vedlegg II (intern produksjonskontroll). Produsenten eller dennes godkjente representant i Fellesskapet kan likevel velge å følge framgangsmåten beskrevet i vedlegg III.

#### Artikkel 8

#### CE-merking

1. Apparater som det er påvist samsvar for med dette direktiv ved hjelp av framgangsmåten fastsatt i artikkel 7, skal påføres CE-merking som bekrefter dette. Produsenten eller dennes godkjente representant i Fellesskapet skal ha ansvar for påføring av CE-merkingen. CE-merkingen skal påføres i samsvar med vedlegg V.

2. Medlemsstatene skal treffe de nødvendige tiltak for å forby påføring på apparatet, på dets emballasje eller på dets bruksanvisning, av merking som kan villedde tredjeparter med hensyn til CE-merkingens betydning og/eller grafiske utforming.

3. Annen merking kan påføres apparatet, dets emballasje eller dets bruksanvisning, forutsatt at det ikke reduserer CE-merkingens synlighet eller lesbarhet.

4. Med forbehold for artikkel 10 skal produsenten eller dennes godkjente representant i Fellesskapet, dersom en vedkommende myndighet fastslår at CE-merkingen er påført uten at det er berettiget, sørge for at apparatet bringes i samsvar med bestemmelsene om CE-merking på de vilkår den berørte medlemsstat har fastsatt.

#### Artikkel 9

#### Andre merker og opplysninger

1. Hvert apparat skal identifiseres med type, parti, serienummer eller andre opplysninger som gjør at apparatet kan identifiseres.

2. Hvert apparat skal ledsages av produsentens navn og adresse og, dersom vedkommende ikke er etablert i Fellesskapet, navn og adresse til dennes godkjente representant eller til den person i Fellesskapet som har ansvar for markedsføring av apparatet i Fellesskapet.

3. Produsenten skal gi opplysninger om eventuelle særlige forholdsregler som skal tas når apparatet monteres, installeres, vedlikeholdes eller brukes, for å sikre at apparatet når det tas i bruk oppfyller beskyttelseskravene fastsatt i vedlegg I nr. 1.

4. Apparater som det ikke er sikkert at oppfyller sikkerhetskravene i boligområder, skal ledsages av en tydelig angivelse av denne bruksbegrensningen, eventuelt også på emballasjen.

5. Bruksanvisningen som ledsager apparatet skal inneholde de opplysninger som kreves for at apparatet skal kunne brukes i samsvar med det planlagte formål.

#### Artikkel 10

#### Beskyttelsesklausul

1. Dersom en medlemsstat fastslår at et apparat med CE-merking ikke oppfyller kravene i dette direktiv, skal den treffe alle hensiktsmessige tiltak for å trekke apparatet tilbake fra markedet, for å forby at det markedsføres eller tas i bruk, eller for å begrense fri omsetning av det.

2. De berørte medlemsstater skal umiddelbart underrette Kommisjonen og de andre medlemsstatene om slike tiltak og angi årsakene, og særlig presisere om manglende oppfyllelse av kravene skyldes:

- a) manglende oppfyllelse av de grunnleggende krav nevnt i vedlegg I, når apparatet ikke er i samsvar med de harmoniserte standarder nevnt i artikkel 6,
- b) feil anvendelse av de harmoniserte standarder nevnt i artikkel 6,
- c) mangler i de harmoniserte standarder nevnt i artikkel 6.

3. Kommisjonen skal så snart som mulig holde samråd med de berørte parter, og deretter underrette medlemsstatene om den anser tiltaket som berettiget.

4. Dersom tiltaket nevnt i nr. 1 skyldes en mangel i harmoniserte standarder, skal Kommisjonen etter samråd med partene, dersom den berørte medlemsstat vil opprettholde tiltaket, legge saken fram for komiteen og innlede framgangsmåten fastsatt i artikkel 6 nr. 3 og 4.

5. Dersom apparatet som ikke oppfyller kravene har gjennomgått framgangsmåten for samsvarsvurdering nevnt i vedlegg III, skal den berørte medlemsstat treffe egnede tiltak overfor personen som har utarbeidet erklæringen nevnt i vedlegg III nr. 3, og underrette Kommisjonen og de andre medlemsstatene om dette.

*Artikkel 11***Vedtak om å trekke tilbake, forby eller begrense den frie omsetning av apparater**

1. Ethvert vedtak i henhold til dette direktiv om å trekke tilbake apparater fra markedet, forby eller begrense markedsføring eller ibruktaking av dem, eller begrense den frie omsetningen av dem, skal være nøye begrunnet. Den berørte part skal umiddelbart underrettes om slike vedtak, og skal samtidig underrettes om den klageadgang vedkommende har i henhold til nasjonal lovgivning i den berørte medlemsstat og om de frister som gjelder denne klageadgangen.

2. Før det gjøres vedtak som nevnt i nr. 1, skal produsenten, dennes godkjente representant eller andre berørte parter ha mulighet til å fremme sine synspunkter, med mindre dette ikke er mulig fordi det haster med å gjøre vedtaket, særlig av hensyn til offentlighetens interesse.

*Artikkel 12***Meldte organer**

1. Medlemsstatene skal underrette Kommisjonen om de organer de har utpekt til å utføre oppgavene nevnt i vedlegg III. Når de avgjør hvilke organer som skal utpekes, skal medlemsstatene anvende kriteriene fastsatt i vedlegg VI.

I en slik meddelelse skal det angis om organene er utpekt til å utføre oppgavene nevnt i vedlegg III for alle apparater som omfattes av dette direktiv, og/eller til å oppfylle de grunnleggende krav nevnt i vedlegg I, eller om de er utpekt bare til visse særlige aspekter ved og/eller kategorier av apparater.

2. Organer som oppfyller vurderingskriteriene fastsatt gjennom de relevante harmoniserte standardene, skal antas å oppfylle de kriterier fastsatt i vedlegg VI som omfattes av slike harmoniserte standarder. Kommisjonen skal offentliggjøre henvisninger til disse standardene i *Den europeiske unions tidende*.

3. Kommisjonen skal offentliggjøre en liste over meldte organer i *Den europeiske unions tidende*. Kommisjonen skal sørge for at listen ajourføres.

4. Dersom en medlemsstat fastslår at et meldt organ ikke lenger oppfyller kriteriene oppført i vedlegg VI, skal den underrette Kommisjonen og de andre medlemsstatene om dette. Kommisjonen skal fjerne henvisningen til dette organet fra listen nevnt i nr. 3.

## KAPITTEL III

**FASTE ANLEGG***Artikkel 13***Faste anlegg**

1. Apparater som er blitt markedsført og som kan bygges inn i et fast anlegg, omfattes av alle relevante bestemmelser for apparater fastsatt i dette direktiv.

Bestemmelsene i artikkel 5, 7, 8 og 9 skal imidlertid ikke være obligatorisk for apparater som er beregnet på å bygges inn i et gitt fast anlegg og som ellers ikke finnes i handelen. I slike tilfeller skal det faste anleggets identitet og dets egenskaper med hensyn til elektromagnetisk kompatibilitet framgå av den medfølgende dokumentasjonen, som også skal angi hvilke forholdsregler som skal tas når apparatet bygges inn i det faste anlegget, for å unngå at innbyggingen reduserer samsvaret i dette anlegget. Den skal videre inneholde opplysningene nevnt i artikkel 9 nr. 1 og 2.

2. Dersom det er tegn på at det faste anlegget ikke oppfyller kravene, særlig dersom det er framsatt klager om forstyrrelser forårsaket av anlegget, kan vedkommende myndigheter i den berørte medlemsstat anmode om bevis på at det faste anlegget oppfyller kravene, og eventuelt innlede en vurdering.

Dersom manglende samsvar fastslås, kan vedkommende myndigheter kreve at egnede tiltak treffes for å bringe det faste anlegget i samsvar med beskyttelseskravene fastsatt i vedlegg I nr. 1.

3. Medlemsstatene skal fastsette de nødvendige bestemmelser for å utpeke den eller de personer som skal ha ansvar for å fastslå om et fast anlegg overholder de relevante grunnleggende krav.

## KAPITTEL IV

**SLUTTBESTEMMELSER***Artikkel 14***Oppheving**

Direktiv 89/336/EØF oppheves med virkning fra 20. juli 2007.

Henvisninger til direktiv 89/336/EØF skal forstås som henvisninger til dette direktiv og leses som angitt i sammenligningstabellen i vedlegg VII.

*Artikkel 15***Overgangsbestemmelser**

Medlemsstatene skal ikke hindre markedsføring og/eller ibruktaking av utstyr som er i samsvar med bestemmelsene i direktiv 89/336/EØF og markedsføres før 20. juli 2009.

*Artikkel 16***Innarbeiding i nasjonal lovgivning**

1. Medlemsstatene skal innen 20. januar 2007 vedta og kunngjøre de lover og forskrifter som er nødvendige for å etterkomme dette direktiv. De skal umiddelbart underrette Kommisjonen om dette. De skal anvende disse bestemmelsene fra 20. juli 2007. Disse bestemmelsene skal, når de vedtas av medlemsstatene, inneholde en henvisning til dette direktiv, eller det skal vises til direktivet når de kunngjøres. Nærmere regler for henvisningen fastsettes av medlemsstatene.

2. Medlemsstatene skal oversende Kommisjonen teksten til de internrettslige bestemmelser som de vedtar på det området dette direktiv omhandler.

*Artikkel 17***Ikrafttredelse**

Dette direktiv trer i kraft den 20. dag etter at det er kunngjort i *Den europeiske unions tidende*.

*Artikkel 18***Adressater**

Dette direktiv er rettet til medlemsstatene.

Utferdiget i Strasbourg, 15. desember 2004.

*For Europaparlamentet*

J. BORRELL FONTELLES

*President*

*For Rådet*

A. NICOLAI

*Formann*

*VEDLEGG I***GRUNNLEGGENDE KRAV NEVNT I ARTIKKEL 5****1. Beskyttelseskrav**

Utstyr skal med hensyn til det nåværende utviklingstrinn i teknikken være utformet og produsert på en måte som sikrer at:

- a) den elektromagnetiske forstyrrelsen som oppstår, ikke er sterkere enn at radio- og telekommunikasjonsutstyr eller annet utstyr kan fungere som planlagt,
- b) det har en grad av immunitet mot elektromagnetisk forstyrrelse som kan forventes i forbindelse med planlagt bruk, som gjør at det fungerer uten at den planlagte yteevnen reduseres i uakseptabel grad.

**2. Særlige krav til faste anlegg**

Installering og planlagt bruk av deler

Et fast anlegg skal installeres i samsvar med god teknisk praksis samtidig som det tas hensyn til opplysningene om planlagt bruk av delene, med sikte på å oppfylle beskyttelseskravene fastsatt i nr. 1. God teknisk praksis skal dokumenteres, og dokumentasjonen skal være tilgjengelig for inspeksjon av de relevante nasjonale myndigheter hos den eller de ansvarlige person(er) så lenge det faste anlegget er i drift.

---



## VEDLEGG II

**FRAMGANGSMÅTE FOR SAMSVARSVURDERING NEVNT I ARTIKKEL 7****(intern produksjonskontroll)**

1. Produsenten skal foreta en vurdering av apparatets elektromagnetiske kompatibilitet på grunnlag av de relevante fenomener, med sikte på å oppfylle beskyttelseskravene fastsatt i vedlegg I nr. 1. Korrekt anvendelse av alle relevante harmoniserte standarder som det er offentliggjort henvisninger til i *Den europeiske unions tidende*, skal tilsvare gjennomføring av vurderingen av elektromagnetisk kompatibilitet.
2. I vurderingen av elektromagnetisk kompatibilitet skal det tas hensyn til alle vanlige planlagte driftsforhold. Dersom apparatet kan konfigureres på ulike måter, skal det gjennom vurderingen av elektromagnetisk kompatibilitet fastslås om apparatet oppfyller beskyttelseskravene fastsatt i vedlegg I nr. 1, i alle de mulige konfigurasjoner produsenten har angitt som representative for apparatets planlagte bruk.
3. I samsvar med bestemmelsene fastsatt i vedlegg IV skal produsenten utarbeide teknisk dokumentasjon som beviser at apparatet oppfyller de grunnleggende krav i dette direktiv.
4. Produsenten eller dennes godkjente representant i Fellesskapet skal ha den tekniske dokumentasjonen tilgjengelig for vedkommende myndigheter i minst ti år etter den dato da apparatet sist ble produsert.
5. Apparaters samsvar med alle relevante grunnleggende krav skal bekreftes gjennom en EF-samsvarserklæring utstedt av produsenten eller dennes godkjente representant i Fellesskapet.
6. Produsenten eller dennes godkjente representant i Fellesskapet skal ha EF-samsvarserklæringen tilgjengelig for vedkommende myndigheter i minst ti år etter den dato da apparatet sist ble produsert.
7. Dersom verken produsenten eller dennes godkjente representant er etablert i Fellesskapet, har personen som markedsfører apparatet i Fellesskapet, ansvar for å ha EF-samsvarserklæringen og den tekniske dokumentasjonen tilgjengelig for vedkommende myndigheter.
8. Produsenten skal treffe alle nødvendige tiltak for å sikre at produktene produseres i samsvar med den tekniske dokumentasjonen nevnt i nr. 3 og med de bestemmelser i dette direktiv som får anvendelse på dem.
9. Den tekniske dokumentasjonen og EF-samsvarserklæringen skal utarbeides i samsvar med bestemmelsene fastsatt i vedlegg IV.

*VEDLEGG III***FRAMGANGSMÅTE FOR SAMSVARSVURDERING NEVNT I ARTIKKEL 7**

1. Denne framgangsmåten består i å anvende vedlegg II med følgende tilføyelser:
  2. Produsenten eller dennes godkjente representant i Fellesskapet skal framlegge den tekniske dokumentasjonen for det meldte organ nevnt i artikkel 12, og anmode det meldte organ om å foreta en vurdering av den. Produsenten eller dennes godkjente representant i Fellesskapet skal presisere for det meldte organ hvilke aspekter ved de grunnleggende krav det skal vurdere.
  3. Det meldte organ skal gjennomgå den tekniske dokumentasjonen og vurdere om det på tilfredsstillende måte framgår av den at de krav i direktivet som organet skal vurdere, er oppfylt. Dersom det fastslås at apparatet oppfyller kravene, skal det meldte organ utstede en erklæring som bekrefter dette, til produsenten eller dennes godkjente representant i Fellesskapet. Erklæringen skal omfatte bare de aspekter ved de grunnleggende krav som det meldte organ har vurdert.
  4. Produsenten skal tilføye erklæringen fra det meldte organ til den tekniske dokumentasjonen.
-

*VEDLEGG IV***TEKNISK DOKUMENTASJON OG EF-SAMSVARERKLÆRING****1. Teknisk dokumentasjon**

Den tekniske dokumentasjonen skal gjøre det mulig å vurdere om apparatet oppfyller de grunnleggende kravene. Den skal gjøre rede for apparatets utforming og produksjon, og særlig inneholde:

- en allmenn beskrivelse av apparatet,
- bevis på samsvar med de harmoniserte standarder som er helt eller delvis anvendt,
- dersom produsenten ikke har anvendt harmoniserte standarder eller har anvendt dem bare delvis, en beskrivelse og forklaring av de tiltak som er truffet for å oppfylle direktivets grunnleggende krav, herunder en beskrivelse av vurderingen av elektromagnetisk kompatibilitet fastsatt i vedlegg II nr. 1, resultater av utførte konstruksjonsberegninger og undersøkelser, prøvingsrapporter osv,
- dersom framgangsmåten nevnt i vedlegg III er fulgt, en erklæring fra det meldte organ.

**2. EF-samsvarserklæring**

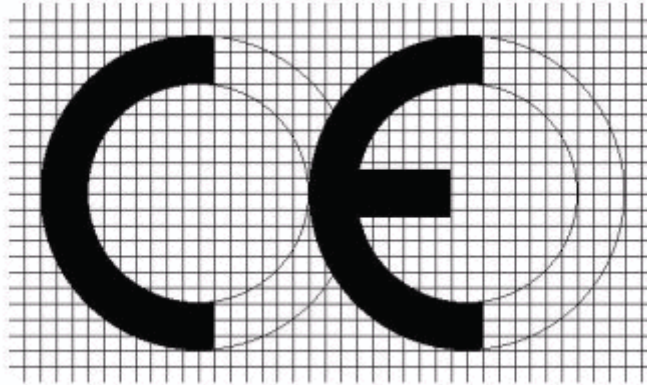
EF-samsvarserklæringen skal som et minstekrav inneholde følgende:

- en henvisning til dette direktiv,
  - en angivelse av hvilket apparat den henviser til, som fastsatt i artikkel 9 nr. 1,
  - navn og adresse til produsenten og eventuelt til dennes godkjente representant Fellesskapet,
  - en datert henvisning til de spesifikasjoner som det erklæres samsvar med, for å sikre at apparatene er i samsvar med bestemmelsene i dette direktiv,
  - erklæringens dato,
  - identifikasjon av og underskriften til den person som har fullmakt til å forplikte produsenten eller dennes representant.
- \_\_\_\_\_

## VEDLEGG V

## CE-MERKING NEVNT I ARTIKKEL 8

CE-merkingen skal bestå av bokstavene «CE» i følgende grafiske utforming:



CE-merkingen må være minst 5 mm høy. Dersom CE-merkingen forminskes eller forstørres, skal størrelsesforholdet som framgår av modellen ovenfor, beholdes.

CE-merkingen skal påføres apparatet eller dets merkeplate. Dersom apparatets art gjør at dette ikke er mulig eller berettiget, skal den påføres eventuell emballasje og de medfølgende dokumenter.

Dersom apparatet omfattes av andre direktiver som omhandler andre aspekter og som også foreskriver CE-merking, skal CE-merkingen angi at apparatet også er i samsvar med disse andre direktivene.

Dersom ett eller flere av disse direktivene tillater at produsenten i en overgangsperiode velger hvilken ordning som skal gjelde, skal CE-merkingen imidlertid angi samsvar bare med de direktiver produsenten anvender. I slike tilfeller skal opplysninger om de direktiver som anvendes, slik de er kunngjort i *Den europeiske unions tidende*, gis i de dokumenter, rettleddninger eller instruksjoner som kreves i henhold til direktivene og som følger de berørte apparatene.

*VEDLEGG VI***KRITERIER FOR VURDERING AV DE ORGANER SOM SKAL MELDES**

1. De organer som meldes av medlemsstatene, skal oppfylle følgende minstekrav:
    - a) de skal ha til rådighet det nødvendige personale, midler og utstyr,
    - b) personalet skal ha teknisk kompetanse og faglig integritet,
    - c) uavhengighet ved utarbeiding av rapporter og utøvelse av kontrollfunksjonen som omhandles i dette direktiv,
    - d) ledere og teknisk personale skal være uavhengige av alle berørte parter, grupper eller personer som direkte eller indirekte har interesser knyttet til det berørte utstyret,
    - e) personalet skal ha taushetsplikt,
    - f) det skal tegnes en ansvarsforsikring, med mindre ansvaret dekkes av medlemsstaten i henhold til nasjonal lovgivning.
  2. Vedkommende myndigheter i medlemsstaten skal regelmessig kontrollere at vilkårene fastsatt i nr. 1 er oppfylt.
-

## VEDLEGG VII

## SAMMENLIGNINGSTABELL

Direktiv 89/336/EØF	Dette direktiv
Artikkel 1 nr. 1	Artikkel 2 nr. 1 bokstav a), b) og c)
Artikkel 1 nr. 2	Artikkel 2 nr. 1 bokstav e)
Artikkel 1 nr. 3	Artikkel 2 nr. 1 bokstav f)
Artikkel 1 nr. 4	Artikkel 2 nr. 1 bokstav d)
Artikkel 1 nr. 5 og 6	-
Artikkel 2 nr. 1	Artikkel 1 nr. 1
Artikkel 2 nr. 2	Artikkel 1 nr. 4
Artikkel 2 nr. 3	Artikkel 1 nr. 2
Artikkel 3	Artikkel 3
Artikkel 4	Artikkel 5 og vedlegg I
Artikkel 5	Artikkel 4 nr. 1
Artikkel 6	Artikkel 4 nr. 2
Artikkel 7 nr. 1 bokstav a)	Artikkel 6 nr. 1 og 2
Artikkel 7 nr. 1 bokstav b)	-
Artikkel 7 nr. 2	-
Artikkel 7 nr. 3	-
Artikkel 8 nr. 1	Artikkel 6 nr. 3 og 4
Artikkel 8 nr. 2	-
Artikkel 9 nr. 1	Artikkel 10 nr. 1 og 2
Artikkel 9 nr. 2	Artikkel 10 nr. 3 og 4
Artikkel 9 nr. 3	Artikkel 10 nr. 5
Artikkel 9 nr. 4	Artikkel 10 nr. 3
Artikkel 10 nr. 1 første ledd	Artikkel 7 vedlegg II og III
Artikkel 10 nr. 1 annet ledd	Artikkel 8
Artikkel 10 nr. 2	Artikkel 7 vedlegg II og III
Artikkel 10 nr. 3	-
Artikkel 10 nr. 4	-
Artikkel 10 nr. 5	Artikkel 7 vedlegg II og III
Artikkel 10 nr. 6	Artikkel 12
Artikkel 11	Artikkel 14
Artikkel 12	Artikkel 16
Artikkel 13	Artikkel 18
Vedlegg I nr. 1	Vedlegg IV nr. 2
Vedlegg I nr. 2	Vedlegg V
Vedlegg II	Vedlegg VI
Vedlegg III siste ledd	Artikkel 9 nr. 5