

Edizione
in lingua italiana

Comunicazioni ed informazioni

| <u>Numero d'informazione</u> | Sommario | Pagina |
|------------------------------|---|--------|
| | <i>I Comunicazioni</i> | |
| | Commissione | |
| 2002/C 62/01 | Tassi di cambio dell'euro | 1 |
| 2002/C 62/02 | Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 89/336/CEE del Consiglio — Gennaio 2002 ⁽¹⁾ | 2 |
| 2002/C 62/03 | Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 1999/5/CE del Consiglio — Febbraio 2002 ⁽¹⁾ | 16 |
| 2002/C 62/04 | Comunicazione della Commissione nel quadro dell'applicazione della direttiva 97/23/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 29 maggio 1997, per il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri in materia di attrezzature a pressione ⁽¹⁾ | 39 |
| 2002/C 62/05 | Modifica, da parte della Francia, degli oneri di servizio pubblico imposti sui servizi aerei di linea all'interno della Francia | 40 |
| 2002/C 62/06 | Autorizzazione degli aiuti di Stato sulla base degli articoli 87 e 88 del trattato CE (Casi contro i quali la Commissione non solleva obiezioni) ⁽¹⁾ | 41 |
| 2002/C 62/07 | Notifica preventiva di una concentrazione (Caso COMP/M.2751 — Dragados/HBG) ⁽¹⁾ | 42 |
| 2002/C 62/08 | Notifica ai sensi dell'articolo 12, paragrafo 2, della legge sulle telecomunicazioni del 1984 — Modifiche proposte a tutte le licenze per operatori pubblici di telecomunicazioni («PTO») | 43 |
| 2002/C 62/09 | Decisione riguardante la fornitura di servizi controllati a tariffa maggiorata ai sensi del sottoparagrafo 22.5 della condizione 22 di tutte le licenze per operatori pubblici di telecomunicazioni («PTO») e ai sensi della sezione 26.5 della condizione 26 delle licenze di categoria per l'esercizio di sistemi settoriali al fine di fornire servizi di telecomunicazione («TSL») e servizi internazionali di semplice rivendita del segnale vocale («ISVR») | 43 |

Numero d'informazione

Sommario (segue)

Pagina

2002/C 62/10

Decisione riguardante la fornitura di servizi controllati a tariffa maggiorata ai sensi del sottoparagrafo 22.9 della condizione 22 di tutte le licenze per operatori pubblici di telecomunicazioni («PTO») e ai sensi della sezione 26.9 della condizione 26 delle licenze di categoria per l'esercizio di sistemi settoriali al fine di fornire servizi di telecomunicazione («TSL») e servizi internazionali di semplice rivendita del segnale vocale («ISVR») 43



I

(Comunicazioni)

COMMISSIONE

Tassi di cambio dell'euro ⁽¹⁾**8 marzo 2002***(2002/C 62/01)*

| | | | |
|---------------|---|---------|---------------------------------|
| 1 euro | = | 7,4325 | corone danesi |
| | = | 9,0675 | corone svedesi |
| | = | 0,6162 | sterline inglesi |
| | = | 0,8797 | dollari USA |
| | = | 1,3946 | dollari canadesi |
| | = | 112,5 | yen giapponesi |
| | = | 1,4708 | franchi svizzeri |
| | = | 7,72 | corone norvegesi |
| | = | 88,17 | corone islandesi ⁽²⁾ |
| | = | 1,6785 | dollari australiani |
| | = | 2,0464 | dollari neozelandesi |
| | = | 10,5421 | rand sudafricani ⁽²⁾ |

⁽¹⁾ Fonte: tassi di cambio di riferimento pubblicati dalla Banca centrale europea.

⁽²⁾ Fonte: Commissione.

Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 89/336/CEE del Consiglio

Gennaio 2002

(2002/C 62/02)

(Testo rilevante ai fini del SEE)

(Pubblicazione di titoli e riferimenti di norme armonizzate ai sensi della direttiva)

| Organismo europeo di normalizzazione ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 |
|---|--|--------------------------|---|--|
| Cenelec | EN 50065-1:1991 Trasmissione di segnali su reti elettriche a bassa tensione nella gamma di frequenza da 3 kHz a 148,5 kHz — Parte 1: Prescrizioni generali, bande di frequenza e disturbi elettromagnetici Modifica A1:1992 alla EN 50065-1:1991 Modifica A2:1995 alla EN 50065-1:1991 Modifica A3:1996 alla EN 50065-1:1991 | | Nessuno Nota 3 Nota 3 Nota 3 | — Data scaduta (1.12.1994) Data scaduta (1.10.1995) Data scaduta (1.3.1997) |
| Cenelec | EN 50065-1:2001 Trasmissione di segnali su reti elettriche a bassa tensione nella gamma di frequenza da 3 a 148,5 kHz — Parte 1: Prescrizioni generali, bande di frequenza e disturbi elettromagnetici | | EN 50065-1:1991 e corrispondenti modifiche Nota 2.1 | 1.4.2003 |
| Cenelec | EN 50081-1:1992 Compatibilità elettromagnetica — Norma generica sull'emissione — Parte 1: Ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera | | Nessuno | — |
| Cenelec | EN 50081-2:1993 Compatibilità elettromagnetica — Norma generica sull'emissione — Parte 2: Ambiente industriale | | Nessuno | — |
| Cenelec | EN 50082-1:1997 Compatibilità elettromagnetica — Norma generica sull'immunità — Parte 1: Ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera | | EN 50082-1:1992 Nota 2.1 | Data scaduta (1.7.2001) |
| Cenelec | EN 50082-2:1995 Compatibilità elettromagnetica — Norma generica sull'immunità Parte 2: Ambiente industriale | | Nessuno | — |
| Cenelec | EN 50083-2:1995 Impianti di distribuzione via cavo per segnali televisivi e sonori e multimediali interattivi — Parte 2: Compatibilità elettromagnetica per le apparecchiature Modifica A1:1997 alla EN 50083-2:1995 | | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 Nota 3 | Data scaduta (1.9.1996) Data scaduta (1.9.1997) |

| Organismo europeo di normalizzazione (*) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 |
|--|---|--------------------------|---|---|
| Cenelec | EN 50090-2-2:1996 Sistemi elettronici per la casa e l'edificio (HBES) — Parte 2-2: Panoramica generale — Requisiti tecnici generali | | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (1.10.1999) |
| Cenelec | EN 50091-2:1995 Sistemi statici di continuità (UPS) — Parte 2: Prescrizioni di compatibilità elettromagnetica (EMC) | | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (1.3.1999) |
| Cenelec | EN 50130-4:1995 Sistemi d'allarme — Parte 4: Compatibilità elettromagnetica — Norma per famiglia di prodotto: Requisiti di immunità per componenti di sistemi antincendio, antintrusione e di allarme personale Modifica A1:1998 alla EN 50130-4:1995 | | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 Nota 3 | Data scaduta (1.1.2001) Data scaduta (1.1.2001) |
| Cenelec | EN 50148:1995 Tassametri elettronici | | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (15.12.1995) |
| Cenelec | EN 50199:1995 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Norma di prodotto per saldatrici | | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (1.7.1996) |
| Cenelec | EN 50227:1997 Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra, interfaccia in corrente continua per sensori di prossimità e amplificatori di manovra (NAMUR) | | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (1.4.1998) |
| Cenelec | EN 50263:1999 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Norma di prodotto per i relè di misura e i dispositivi di protezione | | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | 1.8.2002 |
| Cenelec | EN 50270:1999 Compatibilità elettromagnetica — Apparecchiatura elettrica per la rilevazione e misura dei gas combustibili, gas tossici od ossigeno | | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (1.10.2001) |
| Cenelec | EN 50293:2000 Compatibilità elettromagnetica — Impianti semaforici — Norma di prodotto | | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | 1.4.2003 |
| Cenelec | EN 50295:1999 Apparecchiature a bassa tensione — Sistemi di interfaccia per apparecchi di comando — Interfaccia per Attuatori e Sensori (AS-i) | | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (1.12.1999) |

| Organismo europeo di normalizzazione (*) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 |
|--|--|---|--|--|
| Cenelec | EN 55011:1998 Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo degli apparecchi industriali, scientifici e medicali (ISM) Modifica A1:1999 alla EN 55011:1998 | CISPR 11:1997 (Modificata) CISPR 11:1997 /A1:1999 | EN 55011:1991 +A1:1997 +A2:1996 Nota 2.1 Nota 3 | Data scaduta (1.1.2001) 1.8.2002 |
| Cenelec | EN 55013:1990 Radiodisturbi provocati dai ricevitori radiofonici e televisivi e dagli apparecchi associati — Limiti e metodi di misura Modifica A12:1994 alla EN 55013:1990 Modifica A13:1996 alla EN 55013:1990 Modifica A14:1999 alla EN 55013:1990 | CISPR 13:1975 + A1:1983 (Modificata) | Nessuno Nota 3 Nota 3 Nota 3 | — Data scaduta (31.12.1998) Data scaduta (1.6.1999) Data scaduta (1.8.2001) |
| Cenelec | EN 55013:2001 Ricevitori radiofonici e televisivi e apparecchi associati — Caratteristiche di radiodisturbo — Limiti e metodi di misura | CISPR 13:2001 (Modificata) | EN 55013:1990 e corrispondenti modifiche Nota 2.1 | 1.9.2004 |
| Cenelec | EN 55014-1:1993 Compatibilità elettromagnetica — Prescrizioni per gli elettrodomestici, gli utensili elettrici e gli apparecchi similari — Parte 1: Emissione — Norma di famiglia di prodotti Modifica A1:1997 alla EN 55014-1:1993 Modifica A2:1999 alla EN 55014-1:1993 | CISPR 14-1:1993 CISPR 14-1:1993 /A1:1996 CISPR 14-1:1993 /A2:1998 | EN 55014:1987 +A2:1990 Nota 2.1 Nota 3 Nota 3 | Data scaduta (31.12.1995) Data scaduta (1.1.1998) Data scaduta (1.10.2001) |
| Cenelec | EN 55014-1:2000 Compatibilità elettromagnetica — Prescrizioni per gli elettrodomestici, gli utensili elettrici e gli apparecchi similari — Parte 1: Emissione Modifica A1:2001 alla EN 55014-1:2000 | CISPR 14-1:2000 CISPR 14-1:2000 /A1:2001 | EN 55014-1:1993 e corrispondenti modifiche Nota 2.1 Nota 3 | 1.8.2003 1.10.2004 |
| Cenelec | EN 55014-2:1997 Compatibilità elettromagnetica — Requisiti di immunità per gli elettrodomestici, gli utensili elettrici e gli apparecchi similari — Parte 1: Immunità — Norma di famiglia di prodotti | CISPR 14-2:1997 | EN 55104:1995 Nota 2.1 | Data scaduta (1.1.2001) |

| Organismo europeo di normalizzazione (*) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 |
|--|---|---|--|---|
| Cenelec | EN 55015:1996 Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo degli apparecchi di illuminazione elettrici e degli apparecchi analoghi | CISPR 15:1996 | EN 55015:1993 Nota 2.1 | Data scaduta (1.1.2000) |
| | Modifica A1:1997 alla EN 55015:1996 | CISPR 15:1996 /A1:1997 | Nota 3 | Data scaduta (1.1.2000) |
| | Modifica A2:1999 alla EN 55015:1996 | CISPR 15:1996 /A2:1998 | Nota 3 | Data scaduta (1.10.2001) |
| Cenelec | EN 55015:2000 Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo degli apparecchi di illuminazione elettrici e degli apparecchi analoghi | CISPR 15:2000 | EN 55015:1996 e corrispondenti modifiche Nota 2.1 | 1.8.2003 |
| Cenelec | EN 55020:1994 Immunità elettromagnetica dei ricevitori di radiodiffusione e degli apparecchi associati | | EN 55020:1988 Nota 2.1 | Data scaduta (31.12.1998) |
| | Modifica A11:1996 alla EN 55020:1994 | | Nota 3 | Data scaduta (1.6.1999) |
| | Modifica A13:1999 alla EN 55020:1994 | | Nota 3 | Data scaduta (1.8.2001) |
| | Modifica A14:1999 alla EN 55020:1994 | | Nota 3 | Data scaduta (1.8.2001) |
| | Modifica A12:1999 alla EN 55020:1994 | | Nota 3 | 1.8.2002 |
| Cenelec | EN 55022:1994 Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo prodotto dagli apparecchi per la tecnologia dell'informazione | CISPR 22:1993 | EN 55022:1987 Nota 2.1 | Data scaduta (31.12.1998) |
| | Modifica A1:1995 alla EN 55022:1994 | CISPR 22:1993 /A1:1995 | Nota 3 | Data scaduta (31.12.1998) |
| | Modifica A2:1997 alla EN 55022:1994 | CISPR 22:1993 /A2:1996 (Modificata) | Nota 3 | Data scaduta (31.12.1998) |
| Cenelec | EN 55022:1998 Apparecchi per la tecnologia dell'informazione — Caratteristiche di radiodisturbo — Limiti e metodi di misura | CISPR 22:1997 (Modificata) | EN 55022:1994 e corrispondenti modifiche Nota 2.1 | 1.8.2003 |
| | Modifica A1:2000 alla EN 55022:1998 | CISPR 22:1997 /A1:2000 | Nota 3 | 1.8.2003 |
| Cenelec | EN 55024:1998 Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione — Caratteristiche di immunità — Limiti e metodi di misura | CISPR 24:1997 (Modificata) | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (1.7.2001) |
| | Modifica A1:2001 alla EN 55024:1998 | CISPR 24:1997 /A1:2001 | Nota 3 | 1.10.2004 |

| Organismo europeo di normalizzazione (*) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 |
|--|---|--|---|---|
| Cenelec | EN 55103-1:1996 Compatibilità elettromagnetica — Norme di famiglie di prodotto per apparecchi audio, video, audiovisivi e di comando di luci da intrattenimento per uso professionale — Parte 1: Emissione | | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (1.9.1999) |
| Cenelec | EN 55103-2:1996 Compatibilità elettromagnetica — Norme di famiglie di prodotto per apparecchi audio, video, audiovisivi e di comando di luci da intrattenimento per uso professionale — Parte 2: Immunità | | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (1.9.1999) |
| Cenelec | EN 60204-31:1998 Sicurezza del macchinario — Equipaggiamento elettrico delle macchine — Parte 31: Prescrizioni particolari di sicurezza e di compatibilità elettromagnetica per macchine per cucire, unità e sistemi | IEC 60204-31:1996 (Modificata) | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | 1.6.2002 |
| Cenelec | EN 60439-1:1994 Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT) — Parte 1: Apparecchiature di serie soggette a prove di tipo (AS) e apparecchiature non di serie parzialmente soggette a prove di tipo (ANS) Modifica A11:1996 alla EN 60439-1:1994 | IEC 60439-1:1992 | — Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | — Data scaduta (1.11.1996) |
| Cenelec | EN 60439-1:1999 Apparecchiature assiemate di protezione e manovra per bassa tensione (quadri BT) — Parte 1: Apparecchiature di serie soggette a prove di tipo (AS) e apparecchiature non di serie parzialmente soggette a prove di tipo (ANS) | IEC 60439-1:1999 | EN 60439-1:1994 e corrispondente modifica Nota 2.1 | 1.8.2002 |
| Cenelec | EN 60521:1995 Contatori elettrici a induzione di energia attiva per corrente alternata (classe 0,5, 1 e 2) | IEC 60521:1988 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (15.7.1995) |
| Cenelec | EN 60669-2-1:1996 Apparecchi di comando non automatici per installazione elettrica fissa per uso domestico e similare — Parte 2: Prescrizioni particolari — Sezione 1: Interruttori elettronici Modifica A11:1997 alla EN 60669-2-1:1996 | IEC 60669-2-1:1994 +A1:1994 +A2:1995 (Modificata) | — Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | — Data scaduta (1.6.1999) |
| Cenelec | EN 60669-2-1:2000 Interruttori per installazioni fisse per uso domestico e similare — Parte 2: Prescrizioni particolari — Sezione 1: Interruttori elettronici | IEC 60669-2-1:1996 +A1:1997 (Modificata) | EN 60669-2-1:1996 e corrispondente modifica Nota 2.1 | 1.10.2005 |
| Cenelec | EN 60669-2-2:1997 Apparecchi di comando non automatici per installazione fissa per uso domestico e similare — Parte 2: Prescrizioni particolari — Sezione 2: Interruttori con comando a distanza (RCS) | IEC 60669-2-2:1996 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (1.6.1999) |

| Organismo europeo di normalizzazione (*) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 |
|--|---|---|--|---|
| Cenelec | EN 60669-2-3:1997 Apparecchi di comando non automatici per installazione fissa per uso domestico e similare — Parte 2-3: Prescrizioni particolari per interruttori a tempo ritardato | IEC 60669-2-3:1997 | EN 60669-2-3:1996 Nota 2.1 | Data scaduta (1.6.1999) |
| Cenelec | EN 60687:1992 Contatori statici di energia attiva per corrente alternata (Classi 0,2S e 0,5S) | IEC 60687:1992 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (1.6.1993) |
| Cenelec | EN 60730-1:1995 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 1: Norme generali Modifica A11:1996 alla EN 60730-1:1995 Modifica A17:2000 alla EN 60730-1:1995 | IEC 60730-1:1993 (Modificata) | — Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 Nota 3 | — Data scaduta (1.1.1998) 1.10.2002 |
| Cenelec | EN 60730-1:2000 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2: Norme generali | IEC 60730-1:1999 (Modificata) | EN 60730-1:1995 e corrispondenti modifiche Nota 7 | — |
| Cenelec | EN 60730-2-5:1995 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2-5: Prescrizioni particolari per i sistemi elettrici automatici di comando di bruciatori | IEC 60730-2-5:1993 (Modificata) | EN 60730-1:1995 e corrispondenti modifiche Nota 2.3 | Data scaduta (15.12.2000) |
| Cenelec | EN 60730-2-6:1995 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2-6: Norme particolari per dispositivi elettrici automatici di comando sensibili alla pressione, comprese le prescrizioni meccaniche Modifica A1:1997 alla EN 60730-2-6:1995 | IEC 60730-2-6:1991 (Modificata) IEC 60730-2-6:1991 /A1:1994 (Modificata) | — EN 60730-1:1995 e corrispondenti modifiche Nota 2.3 | — 15.12.2003 |
| Cenelec | EN 60730-2-7:1991 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2: Norme particolari per timer e temporizzatori Modifica A1:1997 alla EN 60730-2-7:1991 | IEC 60730-2-7:1990 (Modificata) IEC 60730-2-7:1990 /A1:1994 (Modificata) | — EN 60730-1:1995 e corrispondenti modifiche Nota 2.3 | — 1.1.2004 |

| Organismo europeo di normalizzazione (*) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 |
|--|--|---|--|---|
| Cenelec | EN 60730-2-8:1995 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2: Norme particolari per le valvole idrauliche ad azionamento elettrico, comprese le prescrizioni meccaniche | IEC 60730-2-8:1992 (Modificata) | — | — |
| | Modifica A1:1997 alla EN 60730-2-8:1995 | IEC 60730-2-8:1992 /A1:1994 (Modificata) | EN 60730-1:1995 e corrispondenti modifiche Nota 2.3 | 1.1.2004 |
| | Modifica A2:1997 alla EN 60730-2-8:1995 | IEC 60730-2-8:1992 /A2:1997 | EN 60730-1:1995 e corrispondenti modifiche Nota 2.3 | 1.1.2004 |
| Cenelec | EN 60730-2-9:1995 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2: Prescrizioni particolari per dispositivi di comando termosensibili | IEC 60730-2-9:1992 (Modificata) | — | — |
| | Modifica A1:1996 alla EN 60730-2-9:1995 | IEC 60730-2-9:1992 /A1:1994 (Modificata) | EN 60730-1:1995 e corrispondenti modifiche Nota 2.3 | 1.1.2004 |
| | Modifica A2:1997 alla EN 60730-2-9:1995 | IEC 60730-2-9:1992 /A2:1994 (Modificata) | EN 60730-1:1995 e corrispondente modifiche Nota 2.3 | 1.1.2004 |
| Cenelec | EN 60730-2-11:1993 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2-11: Norme particolari per regolatori di energia | IEC 60730-2-11:1993 | — | — |
| | Modifica A1:1997 alla EN 60730-2-11:1993 | IEC 60730-2-11:1993 /A1:1994 (Modificata) | EN 60730-1:1995 e corrispondente modifiche Nota 2.3 | Data scaduta (1.7.2000) |
| Cenelec | EN 60730-2-13:1998 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2: Norme particolari per dispositivi di comando sensibili all'umidità | IEC 60730-2-13:1995 (Modificata) | EN 60730-1:1995 e corrispondente modifiche Nota 2.3 | Data scaduta (1.8.2001) |
| Cenelec | EN 60730-2-14:1997 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2-14: Norme particolari per attuatori elettrici | IEC 60730-2-14:1995 (Modificata) | EN 60730-1:1995 e corrispondente modifiche Nota 2.3 | 1.6.2004 |
| | Modifica A1:2001 alla EN 60730-2-14:1997 | IEC 60730-2-14:1995 /A1:2001 | Nota 3 | 1.7.2008 |
| Cenelec | EN 60730-2-18:1999 Dispositivi elettrici automatici di comando per uso domestico e similare — Parte 2: Norme particolari per dispositivi di comando elettrici sensibili al flusso di acqua ed aria, comprese le prescrizioni meccaniche | IEC 60730-2-18:1997 (Modificata) | EN 60730-1:1995 e corrispondente modifiche Nota 2.3 | 1.4.2002 |
| Cenelec | EN 60870-2-1:1996 Sistemi ed apparecchiature di telecontrollo — Parte 2: Condizioni di funzionamento — Sezione 1: Condizioni ambientali e di alimentazione | IEC 60870-2-1:1995 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (1.9.1996) |

| Organismo europeo di normalizzazione (*) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 |
|--|--|--|--|---|
| Cenelec | EN 60945:1997 Apparecchiature e sistemi di navigazione marittima e di radiocomunicazione — Prescrizioni generali — Metodi di prova e risultati delle prove richieste | IEC 60945:1996 | EN 60945:1995 Nota 2.1 | Data scaduta (1.9.1997) |
| Cenelec | EN 60947-1:1999 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 1: Regole generali | IEC 60947-1:1999 (Modificata) | EN 60947-1:1997 Nota 2.1 Nota 6 | Data scaduta (1.11.2001) |
| Cenelec | EN 60947-2:1996 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 2: Interruttori automatici Modifica A1:1997 alla EN 60947-2:1996 Modifica A2:2001 alla EN 60947-2:1996 | IEC 60947-2:1995 IEC 60947-2:1995 /A1:1997 IEC 60947-2:1995 /A2:2001 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 EN 60947-2:1996 /A1:1997 Nota 3 Nota 3 | Data scaduta (1.10.1997) Data scaduta (1.8.1998) 1.7.2004 |
| Cenelec | EN 60947-3:1999 Apparecchiatura a bassa tensione — Parte 3: Interruttori di manovra, sezionatori, interruttori di manovra-sezionatori e unità combinate con fusibili Modifica A1:2001 alla EN 60947-3:1999 | IEC 60947-3:1999 IEC 60947-3:1999 /A1:2001 | EN 60947-3:1992 +A1:1995 Nota 2.1 Nota 3 | Data scaduta (1.1.2002) 1.3.2004 |
| Cenelec | EN 60947-4-1:1992 Apparecchiatura a bassa tensione — Parte 4: Contattori e avviatori — Sezione 1: Contattori e avviatori elettromeccanici Modifica A2:1997 alla EN 60947-4-1:1992 | IEC 60947-4-1:1990 IEC 60947-4-1:1990 /A2:1996 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 Nota 3 | Data scaduta (1.10.1997) Data scaduta (1.10.1997) |
| Cenelec | EN 60947-4-2:1996 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 4: Contattori e avviatori — Sezione 2: Regolatori e avviatori a semiconduttori in c.a. Modifica A2:1998 alla EN 60947-4-2:1996 | IEC 60947-4-2:1995 (Modificata) IEC 60947-4-2:1995 /A2:1998 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 Nota 3 | Data scaduta (1.3.1999) Data scaduta (1.7.2001) |
| Cenelec | EN 60947-4-2:2000 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 4: Contattori e avviatori — Sezione 2: Regolatori e avviatori a semiconduttori in CA | IEC 60947-4-2:1999 | EN 60947-4-2:1996 e corrispondente modifica Nota 2.1 | 1.12.2002 |
| Cenelec | EN 60947-4-3:2000 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 4: Contattori e avviatori — Sezione 3: Regolatori a semiconduttori e contattori per carichi diversi da motori | IEC 60947-4-3:1999 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | 1.12.2002 |

| Organismo europeo di normalizzazione (*) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 |
|--|--|---|--|---|
| Cenelec | EN 60947-5-1:1991 Apparecchiatura a bassa tensione — Parte 5: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra — Sezione 1 — Dispositivi elettromeccanici per circuiti di comando Modifica A12:1997 alla EN 60947-5-1:1991 | IEC 60947-5-1:1990 | — Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | — Data scaduta (1.10.1997) |
| Cenelec | EN 60947-5-1:1997 Apparecchiatura a bassa tensione — Parte 5: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra — Sezione 1: Dispositivi elettromeccanici per circuiti di comando Modifica A12:1999 alla EN 60947-5-1:1997 | IEC 60947-5-1:1997 | — EN 60947-5-1:1991 e corrispondente modifica Nota 2.1 | — 1.10.2002 |
| Cenelec | EN 60947-5-2:1998 Apparecchiatura a bassa tensione — Parte 5-2: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra — Interruttori di prossimità | IEC 60947-5-2:1997 (Modificata) | EN 60947-5-2:1997 Nota 2.1 | Data scaduta (1.10.2001) |
| Cenelec | EN 60947-5-3:1999 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 5-3: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra — Prescrizioni per dispositivi di prossimità a comportamento definito in condizioni di guasto | IEC 60947-5-3:1999 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | 1.5.2002 |
| Cenelec | EN 60947-5-6:2000 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 5-6: Dispositivi per circuiti di comando ed elementi di manovra — Interfaccia in corrente continua per sensori di prossimità e amplificatori di manovra (NAMUR) | IEC 60947-5-6:1999 | EN 50227:1997 Nota 2.1 | 1.1.2003 |
| Cenelec | EN 60947-6-1:1991 Apparecchiature a bassa tensione — Parte 6: Apparecchiature a funzioni multiple — Sezione 1: Apparecchiature di commutazione automatica Modifica A2:1997 alla EN 60947-6-1:1991 | IEC 60947-6-1:1989 IEC 60947-6-1:1989 /A2:1997 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 EN 60947-6-1:1991 /A11:1997 Nota 3 | Data scaduta (1.10.1997) Data scaduta (1.7.1998) |
| Cenelec | EN 60947-6-2:1993 Apparecchiatura a bassa tensione — Parte 6: Apparecchiatura a funzioni multiple — Sezione 2: Apparecchi integrati di manovra e protezione (ACP) Modifica A1:1997 alla EN 60947-6-2:1993 | IEC 60947-6-2:1992 IEC 60947-6-2:1992 /A1:1997 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 EN 60947-6-2:1993 /A11:1997 Nota 3 | Data scaduta (1.10.1997) Data scaduta (1.7.1998) |

| Organismo europeo di normalizzazione (*) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 |
|--|--|--|--|---|
| Cenelec | EN 61000-3-2:1995 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3: Limiti — Sezione 2: Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso inferiore o uguale a 16A per fase) Modifica A1:1998 alla EN 61000-3-2:1995 Modifica A2:1998 alla EN 61000-3-2:1995 Modifica A14:2000 alla EN 61000-3-2:1995 | IEC 61000-3-2:1995 IEC 61000-3-2:1995 /A1:1997 IEC 61000-3-2:1995 /A2:1998 | EN 60555-2:1987 Nota 2.2 EN 61000-3-2:1995 /A13:1997 Nota 3 Nota 3 Nota 3 | Data scaduta (1.1.2001) Data scaduta (1.1.2001) Data scaduta (1.1.2001) 1.1.2004 |
| Cenelec | EN 61000-3-2:2000 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3: Limiti — Sezione 2: Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso ≤ 16 A per fase) | IEC 61000-3-2:2000 (Modificata) | EN 61000-3-2:1995 e corrispondenti modifiche Nota 2.1 | 1.1.2004 |
| Cenelec | EN 61000-3-3:1995 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3: Limiti — Sezione 3: Limitazione delle fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale ≤ 16 A e non soggette ad allacciamento su condizione Modifica A1:2001 alla EN 61000-3-3:1995 | IEC 61000-3-3:1994 IEC 61000-3-3:1994 /A1:2001 | EN 60555-3:1987 +A1:1991 Nota 2.2 Nota 3 | Data scaduta (1.1.2001) 1.5.2004 |
| Cenelec | EN 61000-3-11:2000 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3: Limiti — Sezione 11: Limitazione delle variazioni di tensione, delle fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione pubblici a bassa tensione per apparecchiature con correnti nominali ≤ 75 A e soggetti ad allacciamento su condizione | IEC 61000-3-11:2000 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | 1.11.2003 |
| Cenelec | EN 61000-6-1:2001 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6-1: Norme generiche — Immunità per gli ambienti residenziali, commerciali e per l'industria leggera | IEC 61000-6-1:1997 (Modificata) | EN 50082-1:1997 Nota 2.1 | 1.7.2004 |
| Cenelec | EN 61000-6-2:1999 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6-2: Norme generiche — Immunità per gli ambienti industriali | IEC 61000-6-2:1999 | EN 50082-2:1995 Nota 2.1 | 1.4.2002 |
| Cenelec | EN 61000-6-2:2001 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6-2: Norme generiche — Immunità per gli ambienti industriali | IEC 61000-6-2:1999 (Modificata) | EN 61000-6-2:1999 Nota 2.1 | 1.7.2004 |
| Cenelec | EN 61000-6-3:2001 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6-3: Norme generiche — Emissione per gli ambienti residenziali, commerciali e per l'industria leggera | IEC 61000-6-3:1996 (Modificata) | EN 50081-1:1992 Nota 2.1 | 1.7.2004 |

| Organismo europeo di normalizzazione (*) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 |
|--|--|---|---|---|
| Cenelec | EN 61000-6-4:2001 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6-4: Norme generiche — Emissione per gli ambienti industriali | IEC 61000-6-4:1997 (Modificata) | EN 50081-2:1993 Nota 2.1 | 1.7.2004 |
| Cenelec | EN 61008-1:1994 Interruttori differenziali senza sganciatori di sovracorrente incorporati per installazioni domestiche e simili — Parte 1: Prescrizioni generali Modifica A2:1995 alla EN 61008-1:1994 Modifica A14:1998 alla EN 61008-1:1994 | IEC 61008-1:1990 +A1:1992 (Modificata) IEC 61008-1:1990 /A2:1995 | — Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | — Data scaduta (1.7.2000) Data scaduta (1.1.2001) |
| Cenelec | EN 61009-1:1994 Interruttori differenziali con sganciatori di sovracorrente incorporati per installazioni domestiche e simili — Parte 1: Prescrizioni generali Modifica A1:1995 alla EN 61009-1:1994 Modifica A14:1998 alla EN 61009-1:1994 | IEC 61009-1:1991 (Modificata) IEC 61009-1:1991 /A1:1995 | — Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 Nota 3 | — Data scaduta (1.7.2000) Data scaduta (1.1.2001) |
| Cenelec | EN 61036:1996 Contatori elettrici statici di energia attiva per corrente alternata (Classe 1 e 2) Modifica A1:2000 alla EN 61036:1996 | IEC 61036:1996 IEC 61036:1996 /A1:2000 | EN 61036:1992 Nota 2.1 Nota 3 | Data scaduta (1.6.1997) 1.6.2003 |
| Cenelec | EN 61037:1992 Ricevitori elettronici di telecomando centralizzato per la tariffazione e il controllo del carico Modifica A1:1996 alla EN 61037:1992 Modifica A2:1998 alla EN 61037:1992 | IEC 61037:1990 (Modificata) IEC 61037:1990 /A1:1996 IEC 61037:1990 /A2:1998 | Nessuno Nota 3 Nota 3 | — Data scaduta (1.12.1996) Data scaduta (1.5.2001) |
| Cenelec | EN 61038:1992 Commutatori orari per tariffazione e controllo del carico Modifica A1:1996 alla EN 61038:1992 Modifica A2:1998 alla EN 61038:1992 | IEC 61038:1990 (Modificata) IEC 61038:1990 /A1:1996 IEC 61038:1990 /A2:1998 | Nessuno Nota 3 Nota 3 | — Data scaduta (1.12.1996) Data scaduta (1.5.2001) |

| Organismo europeo di normalizzazione (*) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 |
|--|--|--|---|---|
| Cenelec | EN 61131-2:1994 Controllori programmabili — Parte 2: Specificazioni e prove delle apparecchiature Modifica A11:1996 alla EN 61131-2:1994 Modifica A12:2000 alla EN 61131-2:1994 | IEC 61131-2:1992 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 Nota 3 Nota 3 | Data scaduta (15.3.1995) Data scaduta (1.12.1996) 1.1.2003 |
| Cenelec | EN 61204-3:2000 Dispositivi di alimentazione a bassa tensione con uscita in corrente continua — Parte 3: Compatibilità elettromagnetica (EMC) | IEC 61204-3:2000 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | 1.11.2003 |
| Cenelec | EN 61268:1996 Contatori elettrici statici di energia reattiva per corrente alternata (Classi 2 e 3) | IEC 61268:1995 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (1.7.1996) |
| Cenelec | EN 61326:1997 Apparecchi elettrici di misura, controllo e laboratorio — Prescrizioni di compatibilità elettromagnetica — Parte 1: Prescrizioni generali Modifica A1:1998 alla EN 61326:1997 Modifica A2:2001 alla EN 61326:1997 | IEC 61326:1997 IEC 61326:1997 /A1:1998 IEC 61326:1997 /A2:2000 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 Nota 3 Nota 3 | Data scaduta (1.7.2001) Data scaduta (1.7.2001) 1.4.2004 |
| Cenelec | EN 61543:1995 Interruttori differenziali (RCD) per installazioni domestiche e similari — Compatibilità elettromagnetica | IEC 61543:1995 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | Data scaduta (4.7.1998) |
| Cenelec | EN 61547:1995 Apparecchiature per illuminazione generale — Prescrizioni di immunità EMC Modifica A1:2000 alla EN 61547:1995 | IEC 61547:1995 IEC 61547:1995 /A1:2000 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 Nota 3 | Data scaduta (1.7.1996) 1.11.2003 |
| Cenelec | EN 61800-3:1996 Azionamenti elettrici a velocità variabile — Parte 3: Norma di prodotto relativa alla compatibilità elettromagnetica ed ai metodi di prova specifici Modifica A11:2000 alla EN 61800-3:1996 | IEC 61800-3:1996 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 Nota 3 | Data scaduta (1.4.1997) Data scaduta (1.1.2002) |

| Organismo europeo di normalizzazione ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 |
|---|---|--------------------------|--|---|
| Cenelec | EN 61812-1:1996 Relè a tempo per uso industriale — Parte 1: Prescrizioni e prove Modifica A11:1999 alla EN 61812-1:1996 | IEC 61812-1:1996 | — Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | — Data scaduta (1.1.2002) |
| CEN | EN 12015 Compatibilità elettromagnetica — Norma per famiglia di prodotto per ascensori, scale mobili e tappeti mobili — Emissione | | | |
| CEN | EN 12016 Compatibilità elettromagnetica — Norma per famiglia di prodotto per ascensori, scale mobili e tappeti mobili — Immunità | | | |
| CEN | EN ISO 14982 Macchine agricole e forestali — Compatibilità elettromagnetica — Metodi di prova e criteri di accettazione (ISO 14982:1998) | | | |
| ETSI | EN 300 386 V.1.2.1 (03-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Ingegneria delle apparecchiature; Apparecchiature per reti di telecomunicazione; Requisiti di Compatibilità elettromagnetica (EMC) | | | |
| ETSI | EN 300 386 V.1.3.1 (09-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Ingegneria delle apparecchiature; Apparecchiature per reti di telecomunicazione; Requisiti di Compatibilità elettromagnetica (EMC) | | EN 300 386 V.1.2.1 | 31.12.2004 |

(¹) OEN: Organismo europeo di normalizzazione:

- CEN: rue de Stassart/De Stassartstraat 36, B-1050 Bruxelles, tel. (32-2) 550 08 11, fax (32-2) 550 08 19 (<http://www.cenorm.be>).
- Cenelec: rue de Stassart/De Stassartstraat 35, B-1050 Bruxelles, tel. (32-2) 519 68 71, fax (32-2) 519 69 19 (<http://www.cenelec.org>).
- ETSI: F-06921 Sophia Antipolis Cedex, tel. (33-4) 92 94 42 00, fax (33-4) 93 65 47 16 (<http://www.etsi.org>).

Nota generale: se c'è un trattino nella colonna 4 (riferimento della norma sostituita), ciò significa che la norma di riferimento non può essere utilizzata agli effetti EMC senza modifica o parte particolare.

Nota 1: in genere, la data di cessazione della presunzione di conformità coincide con la data di ritiro («dow») fissata dall'organizzazione europea di normalizzazione, ma è bene richiamare l'attenzione di coloro che utilizzano queste norme sul fatto che in alcuni casi eccezionali può avvenire diversamente.

Nota 2.1: la norma nuova (o modificata) ha lo stesso campo di applicazione della norma sostituita. Alla data stabilita, la norma sostituita cessa di fornire la presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva.

Nota 2.2: la nuova norma ha un campo di applicazione più ampio della norma sostituita. Alla data stabilita la norma sostituita cessa di fornire la presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva.

Nota 2.3: la nuova norma ha un campo di applicazione più limitato rispetto alla norma sostituita. Alla data stabilita la norma (parzialmente) sostituita cessa di fornire la presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva per quei prodotti che rientrano nel campo di applicazione della nuova norma. La presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva per i prodotti che rientrano ancora nel campo di applicazione della norma (parzialmente) sostituita, ma non nel campo di applicazione della nuova norma, rimane inalterata.

Nota 3: in caso di modifiche, la norma cui si fa riferimento è la EN CCCCC:YYYY, comprensiva delle sue precedenti eventuali modifiche, e la nuova modifica citata. La norma sostituita (colonna 4) perciò consiste nella EN CCCCC:YYYY e nelle sue precedenti eventuali modifiche, ma senza la nuova modifica citata. Alla data stabilita, la norma sostituita cessa di fornire la presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva.

Esempio: per la EN 55013:1990, si applica quanto segue:

| | | | | |
|---------|--|--|--|---|
| Cenelec | <p>EN 55013:1990</p> <p>Radiodisturbi provocati dai ricevitori radiofonici e televisivi e dagli apparecchi associati — Limiti e metodi di misura (La norma di riferimento è EN 55013:1990)</p> <p>Modifica A12:1994 alla EN 55013:1990 (La norma di riferimento è EN 55013:1990 +A12:1994 alla EN 55013:1990)</p> <p>Modifica A13:1996 alla EN 55013:1990 (La norma di riferimento è EN 55013:1990 +A12:1994 alla EN 55013:1990 +A13:1996 alla EN 55013:1990)</p> <p>Modifica A14:1999 alla EN 55013:1990 (La norma di riferimento è EN 55013:1990 +A12:1994 alla EN 55013:1990 +A13:1996 alla EN 55013:1990 +A14:1999 alla EN 55013:1990)</p> | <p>CISPR 13:1975 +A1:1983 (Modificata)</p> | <p>Nessuno (Non c'è norma sostituita)</p> <p>Nota 3 (La norma sostituita è EN 55013:1990)</p> <p>Nota 3 (La norma sostituita è EN 55013:1990 +A12:1994 alla EN 55013:1990)</p> <p>Nota 3 (La norma sostituita è EN 55013:1990 +A12:1994 alla EN 55013:1990 +A13:1996 alla EN 55013:1990)</p> | <p>—</p> <p>Data scaduta (31.12.1998)</p> <p>Data scaduta (1.6.1999)</p> <p>Data scaduta (1.8.2001)</p> |
|---------|--|--|--|---|

Nota 6: la EN 60947-1:1999 non fornisce la presunzione di conformità senza altra parte della norma.

Nota 7: la EN 60730-1:2000 non fornisce la presunzione di conformità senza altra parte della norma.

Comunicazione della Commissione nell'ambito dell'applicazione della direttiva 1999/5/CE del Consiglio

Febbraio 2002

(2002/C 62/03)

(Testo rilevante ai fini del SEE)

(Pubblicazione di titoli e riferimenti di norme armonizzate ai sensi della direttiva)

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|--|--------------------------|------------------------------------|---|--|
| Cenelec | EN 41003:1998 Requisiti particolari di sicurezza per apparecchiature da collegare a reti di telecomunicazioni | | EN 41003:1996 Nota 2.1 | Data scaduta (1.1.2002) | Art. 3.1.a (& art. 2 73/23/CEE) |
| Cenelec | EN 50081-1:1992 Compatibilità elettromagnetica — Norma generica sull'emissione — Parte 1: Ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera | | Nessuno | — | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| Cenelec | EN 50081-2:1993 Compatibilità elettromagnetica — Norma generica sull'emissione — Parte 2: Ambiente industriale | | Nessuno | — | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| Cenelec | EN 50082-1:1997 Compatibilità elettromagnetica — Norma generica sull'immunità — Parte 1: Ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera | | EN 50082-1:1992 Nota 2.1 | Data scaduta (1.7.2001) | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| Cenelec | EN 50082-2:1995 Compatibilità elettromagnetica — Norma generica sull'immunità — Parte 2: Ambiente industriale | | Nessuno | — | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| Cenelec | EN 50083-1:1993 Impianti di distribuzione via cavo per segnali televisivi, sonori e multimediali interattivi — Parte 1: Prescrizioni di sicurezza Modifica A2:1997 alla EN 50083-1:1993 | | Nessuno Nota 3 | — — | Art. 3.1.a (& art. 2 73/23/CEE) |
| Cenelec | EN 50360:2001 Norma di prodotto per la verifica di conformità dei telefoni mobili rispetto ai limiti di base relativi all'esposizione umana ai campi elettromagnetici (300 MHz-3 GHz) | | Nessuno | — | Art. 3.1.a |
| Cenelec | EN 50364:2001 Limitazione dell'esposizione umana ai campi elettromagnetici prodotti da dispositivi operanti nella gamma di frequenza 0 Hz-10 GHz, utilizzati nei sistemi elettronici antitaccheggio (EAS), nei sistemi di identificazione a radio frequenza (RFID) e in applicazioni similari | | Nessuno | — | Art. 3.1.a (& art. 2 73/23/CEE) |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|--|--|--|---|----------------------------------|
| Cenelec | EN 55022:1994 Limiti e metodi di misura delle caratteristiche di radiodisturbo prodotto dagli apparecchi per la tecnologia dell'informazione Modifica A1:1995 alla EN 55022:1994 Modifica A2:1997 alla EN 55022:1994 | CISPR 22:1993 CISPR 22:1993 /A1:1995 CISPR 22:1993 /A2:1996 (Modificata) | EN 55022:1987 Nota 2.1 Nota 3 Nota 3 | Data scaduta (31.12.1998) Data scaduta (31.12.1998) Data scaduta (31.12.1998) | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| Cenelec | EN 55022:1998 Apparecchi per la tecnologia dell'informazione — Caratteristiche di radiodisturbo — Limiti e metodi di misura Modifica A1:2000 alla EN 55022:1998 | CISPR 22:1997 (Modificata) CISPR 22:1997 /A1:2000 | EN 55022:1994 e corrispondenti modifiche Nota 2.1 Nota 3 | 1.8.2003 1.8.2003 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| Cenelec | EN 55024:1998 Apparecchiature per la tecnologia dell'informazione — Caratteristiche di immunità — Limiti e metodi di misura Modifica A1:2001 alla EN 55024:1998 | CISPR 24:1997 (Modificata) CISPR 24:1997 /A1:2001 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 Nota 3 | Data scaduta (1.7.2001) 1.10.2004 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| Cenelec | EN 60065:1993 Prescrizioni di sicurezza per apparecchi elettronici e loro accessori collegati alla rete per uso domestico e analogo uso generale Modifica A11:1997 alla EN 60065:1993 | IEC 60065:1985 +A1:1987 +A2:1989 +A3:1992 (Modificata) | Nessuno Nota 3 | — — | Art. 3.1.a (& art. 2 73/23/CEE) |
| Cenelec | EN 60065:1998 Prescrizioni di sicurezza per apparecchi elettronici e loro accessori collegati alla rete per uso domestico e analogo uso generale | IEC 60065:1998 (Modificata) | EN 60065:1993 e corrispondente modifica Nota 2.1 | 1.8.2002 | Art. 3.1.a (& art. 2 73/23/CEE) |
| Cenelec | EN 60215:1989 Radiotrasmettitori — Norme di sicurezza Modifica A1:1992 alla EN 60215:1989 Modifica A2:1994 alla EN 60215:1989 | IEC 60215:1987 IEC 60215:1987 /A1:1990 IEC 60215:1987 /A2:1993 | Nessuno Nota 3 Nota 3 | — Data scaduta (1.6.1993) Data scaduta (15.7.1995) | Art. 3.1.a (& art. 2 73/23/CEE) |
| Cenelec | EN 60825-1:1994 Sicurezza degli apparecchi laser — Parte 1: Classificazione delle apparecchiature, prescrizioni e guida per l'utilizzatore Modifica A11:1996 alla EN 60825-1:1994 Modifica A2:2001 alla EN 60825-1:1994 | IEC 60825-1:1993 IEC 60825-1:1993 /A2:2001 | Nessuno Nota 3 Nota 3 | — Data scaduta (1.1.1997) 1.1.2004 | Art. 3.1.a (& art. 2 73/23/CEE) |

| OEN (¹) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|----------------------|---|--|---|--|----------------------------------|
| Cenelec | EN 60825-2:1994 Sicurezza degli apparecchi laser — Parte 2: Sicurezza dei sistemi di telecomunicazione a fibre ottiche Modifica A1:1998 alla EN 60825-2:1994 | IEC 60825-2:1993 IEC 60825-2:1993 /A1:1997 | Nessuno Nota 3 | — Data scaduta (1.10.1998) | Art. 3.1.a (& art. 2 73/23/CEE) |
| Cenelec | EN 60825-2:2000 Sicurezza degli apparecchi laser — Parte 2: Sicurezza dei sistemi di telecomunicazione a fibre ottiche | IEC 60825-2:2000 | EN 60825-2:1994 e corrispondente modifica Nota 2.1 | 1.4.2003 | Art. 3.1.a (& art. 2 73/23/CEE) |
| Cenelec | EN 60950:1992 Sicurezza delle apparecchiature per la tecnologia dell'informazione comprese le apparecchiature elettriche per ufficio Modifica A1:1993 alla EN 60950:1992 Modifica A2:1993 alla EN 60950:1992 Modifica A3:1995 alla EN 60950:1992 Modifica A4:1997 alla EN 60950:1992 Modifica A11:1997 alla EN 60950:1992 | IEC 60950:1991 (Modificata) IEC 60950:1991 /A1:1992 IEC 60950:1991 /A2:1993 (Modificata) IEC 60950:1991 /A3:1995 (Modificata) IEC 60950:1991 /A4:1996 (Modificata) | Nessuno Nota 3 Nota 3 Nota 3 Nota 3 | — Data scaduta (1.3.2000) Data scaduta (1.3.2000) Data scaduta (1.1.2002) 1.8.2003 1.8.2003 | Art. 3.1.a (& art. 2 73/23/CEE) |
| Cenelec | EN 60950:2000 Sicurezza delle apparecchiature per la tecnologia dell'informazione | IEC 60950:1999 (Modificata) | EN 60950:1992 e corrispondenti modifiche Nota 2.1 | 1.1.2005 | Art. 3.1.a (& art. 2 73/23/CEE) |
| Cenelec | EN 61000-3-2:1995 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3: Limiti — Sezione 2: Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso inferiore o uguale a 16 A per fase) Modifica A1:1998 alla EN 61000-3-2:1995 Modifica A2:1998 alla EN 61000-3-2:1995 Modifica A14:2000 alla EN 61000-3-2:1995 | IEC 61000-3-2:1995 IEC 61000-3-2:1995 /A1:1997 IEC 61000-3-2:1995 /A2:1998 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 Nota 3 Nota 3 Nota 3 | Data scaduta (1.1.2001) Data scaduta (1.1.2001) Data scaduta (1.1.2001) 1.1.2004 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| Cenelec | EN 61000-3-2:2000 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3: Limiti — Sezione 2: Limiti per le emissioni di corrente armonica (apparecchiature con corrente di ingresso ≤ 16 A per fase) | IEC 61000-3-2:2000 (Modificata) | EN 61000-3-2:1995 e corrispondenti modifiche Nota 2.1 | 1.1.2004 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CEE |
|--------------------|---|---|---|---|----------------------------------|
| Cenelec | EN 61000-3-3:1995 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3: Limiti — Sezione 3: Limitazione delle fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione in bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale ≤ 16 A e non soggette ad allacciamento su condizione Modifica A1:2001 alla EN 61000-3-3:1995 | IEC 61000-3-3:1994 IEC 61000-3-3:1994 /A1:2001 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 Nota 3 | Data scaduta (1.1.2001) 1.5.2004 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| Cenelec | EN 61000-3-11:2000 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 3: Limiti — Sezione 11: Limitazione delle variazioni di tensione, delle fluttuazioni di tensione e del flicker in sistemi di alimentazione pubblici a bassa tensione per apparecchiature con correnti nominali ≤ 75 A e soggetti ad allacciamento su condizione | IEC 61000-3-11:2000 | Norma/e generica/che relativa/e Nota 2.3 | 1.11.2003 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| Cenelec | EN 61000-6-1:2001 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6-1: Norme generiche — Immunità per gli ambienti residenziali, commerciali e per l'industria leggera | IEC 61000-6-1:1997 (Modificata) | EN 50082-1:1997 Nota 2.1 | 1.7.2004 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| Cenelec | EN 61000-6-2:1999 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6-2: Norme generiche — Immunità per gli ambienti industriali | IEC 61000-6-2:1999 | EN 50082-2:1995 Nota 2.1 | 1.4.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| Cenelec | EN 61000-6-2:2001 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6-2: Norme generiche — Immunità per gli ambienti industriali | IEC 61000-6-2:1999 (Modificata) | EN 61000-6-2:1999 Nota 2.1 | 1.7.2004 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| Cenelec | EN 61000-6-3:2001 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6-3: Norme generiche — Emissione per gli ambienti residenziali, commerciali e per l'industria leggera | IEC 61000-6-3:1996 (Modificata) | EN 50081-1:1992 Nota 2.1 | 1.7.2004 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| Cenelec | EN 61000-6-4:2001 Compatibilità elettromagnetica (EMC) — Parte 6-4: Norme generiche — Emissione per gli ambienti industriali | IEC 61000-6-4:1997 (Modificata) | EN 50081-2:1993 Nota 2.1 | 1.7.2004 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 300 065-2 V1.1.1 (04-2001) Apparecchiature telegrafiche in banda stretta a stampa diretta per la ricezione di informazioni meteorologiche o di navigazione (NAVTEX); Parte 2: Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 065-3 V1.1.1 (04-2001) Apparecchiature telegrafiche in banda stretta a stampa diretta per la ricezione di informazioni meteorologiche o di navigazione (NAVTEX); Parte 3: Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.3e della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.3 |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|--|--------------------------|------------------------------------|---|--------------------|
| ETSI | EN 300 086-2 V1.2.1 (02-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Servizio mobile terrestre; apparecchiature radio con un connettore RF interno o esterno inteso principalmente per comunicazioni vocali analogiche. Parte 2: Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | ETS 300 086/A2 (02-1997) | 31.8.2002 | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 113-2 (03-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Servizio mobile terrestre (RP02); apparecchiature radio intese per la trasmissione di dati (e comunicazioni vocali) ed aventi un connettore di antenna. Parte 2: Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | ETS 300 113/A1 (02-1997) | 30.9.2002 | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 135-2 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); apparecchiature radio con modulazione angolare per la Banda destinata ad uso privato (CB) (CEPT PR 27 Apparati radio); Parte 2: Norma Europea armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | ETS 300 135 | Data scaduta (30.4.2001) | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 152-2 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); segnalatori radio marittimi di posizione d'emergenza (EPIRBs) intesi per l'uso nella frequenza 121,5 MHz o nelle frequenze 121,5 MHz e 243 MHz per il solo uso locale. Parte 2: Norma Europea armonizzata per l'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 152-3 V1.1.1 (04-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); segnalatori radio marittimi di posizione d'emergenza (EPIRBs) intesi per l'uso nella frequenza 121,5 MHz o nelle frequenze 121,5 MHz e 243 MHz per il solo uso locale. Parte 3: Norma europea armonizzata per l'articolo 3.3e della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.3 |
| ETSI | EN 300 162-2 V1.1.2 (12-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Ricevitori e trasmettitori di radiotelefoni per il servizio mobile marittimo in banda VHF; Parte 2: Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 162-3 V1.1.1 (04-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Ricevitori e trasmettitori di radiotelefoni per il servizio mobile marittimo in banda VHF; Parte 3: Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.3e della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.3 |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|---|--------------------------|------------------------------------|---|----------------------------------|
| ETSI | EN 300 219-2 V1.1.1 (03-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Servizio mobile terrestre (RPO2); apparecchiature radio intese per la trasmissione di segnali per avviare una risposta specifica nel ricevitore ed avente un connettore di antenna. Parte 2: Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 220-3 V1.1.1 (09-2000) Compatibilità elettromagnetica e spettro radio (ERM); Apparecchiature per comunicazioni a corto raggio (SRD); Apparati radio operanti nella banda di frequenza da 25 MHz a 1 000 MHz con livelli di potenza fino a 500 mW; Parte 3: Norma europea armonizzata relativa ai requisiti essenziali di cui all'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 224-2 V1.1.1 (01-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Servizio cercapersone sul posto. Parte 2: Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 279 V1.2.1 (01-1999) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per radio mobili terrestri private (PRM) ed apparecchiature ausiliarie (comunicazioni vocali e/o non vocali) | | ETS 300 279/A1:1997 | 30.4.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 300 296-2 V1.1.1 (02-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Servizio mobile terrestre (RPO2); apparecchiature radio che utilizzano antenne integrate intese principalmente per le comunicazioni vocali. Parte 2: Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 328-2 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); sistemi di trasmissione a banda larga; apparecchiature di trasmissione dati che operano nella banda da 2,4 GHz ISM e che utilizzano tecniche di modulazione ad ampio spettro; Parte 2: Norma europea armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | ETS 300 328/A1:1997 | Data scaduta (30.4.2001) | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 328-2 V1.2.1 (11-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); sistemi di trasmissione a banda larga; apparecchiature di trasmissione dati che operano nella banda da 2,4 GHz ISM e che utilizzano tecniche di modulazione ad ampio spettro; Parte 2: Norma europea armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | EN 300 328-2 V1.1.1 | | Art. 3.2 |

| OEN (1) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|---------|---|--------------------------|------------------------------------|---|----------------------------------|
| ETSI | EN 300 330-2 V1.1.1 (06-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Dispositivi a breve portata (SRD); apparecchiature radio da utilizzare nella gamma di frequenze da 9 kHz a 25 MHz e sistemi con spire induttive nella gamma di frequenza da 9 kHz a 25 MHz. Parte 2: Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 339:1998 (05-1998) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Compatibilità elettromagnetica generale (EMC) per apparecchiature di radiocomunicazione | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 300 341-2 V1.1.1 (11-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Servizio mobile terrestre (RPO2); apparecchiature radio che utilizzano segnali trasmettenti con antenna integrata per avviare una risposta specifica nel ricevitore. Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 385:1999 (09-1999) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per collegamenti radio fissi digitali ed apparecchiature ausiliarie | | ETS 300 385/A1:1997 | 31.12.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 300 390-2 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Servizio mobile terrestre; apparecchiature radio intese per la trasmissione di dati (e comunicazioni vocali) che utilizzano un'antenna integrale; Parte 2: Norma europea armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 422-2 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); microfoni senza filo nella banda di frequenza da 25 MHz a 3 GHz; Parte 2: Norma europea armonizzata per l'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 433-2 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Servizio mobile terrestre; apparecchiature radio destinate ad uso privato (CB) ad ampiezza modulata a doppia banda laterale (DSB) e/o a banda laterale unica (SSB); Parte 2: Norma europea armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 440-2 V1.1.1 (09-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Dispositivi a breve portata; apparecchiature radio da utilizzare nella gamma di frequenza da 1 GHz a 40 GHz; Parte 2: Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|--|--------------------------|------------------------------------|---|--------------------|
| ETSI | EN 300 454-2 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Collegamenti audio a banda larga; Parte 2: Norma europea armonizzata per l'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 471-2 V1.1.1 (04-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Servizio mobile terrestre; protocollo di accesso, regole di impiego e corrispondenti caratteristiche tecniche di apparecchiature radio per la trasmissione di dati su canali condivisi; Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 698-2 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); apparecchiature radio telefoniche trasmettenti e riceventi per il servizio mobile marittimo, operativo nelle bande VHF, usate in canali interni navigabili; Parte 2: Norma europea armonizzata per l'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 698-3 V1.1.1 (04-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); apparecchiature radio telefoniche trasmettenti e riceventi per il servizio mobile marittimo, operativo nelle bande VHF, usate in canali interni navigabili; Parte 3: Norma europea armonizzata per l'articolo 3.3e della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.3 |
| ETSI | EN 300 718-2 V1.1.1 (05-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Sistemi ricetrasmittenti per la localizzazione di vittime da valanga; Parte 2: Norma europea armonizzata relativa ai requisiti essenziali di cui all'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 718-3 V1.1.1 (05-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Sistemi ricetrasmittenti per la localizzazione di vittime da valanga; Parte 3: Norma europea armonizzata relativa ai requisiti essenziali di cui all'articolo 3.3e della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.3 |
| ETSI | EN 300 720-2 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); sistemi ed apparati per comunicazioni UHF di bordo; Parte 2: Norma europea armonizzata per l'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 300 761-2 V1.1.1 (06-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Dispositivi a breve portata (SRD); Caratteristiche tecniche e metodi di prova per l'identificazione automatica dei veicoli (AVI) per ferrovia nella gamma di frequenze dei 2.45 GHz; Parte 2: Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |

| OEN (¹) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|----------------------|---|--------------------------|------------------------------------|---|--|
| ETSI | EN 300 827:1998 (02-1998) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature radio terrestri collegate (TETRA) ed apparecchiature ausiliarie | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 300 828:1998 (02-1998) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Compatibilità elettromagnetica (EMC) per trasmettitori e ricevitori per radiotelefoni per il servizio mobile marittimo operante nelle bande VHF | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 300 829:1998 (02-1998) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Compatibilità elettromagnetica (EMC) per stazioni di terra mobili marittime (MMES) che operano nelle bande 1,5/1,6 GHz e forniscono comunicazioni dati a bassa velocità di trasmissione di bit (LBRDC) per il sistema globale marittimo di segnali di soccorso e di sicurezza | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 300 831:1998 (02-1998) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Compatibilità elettromagnetica (EMC) per stazioni di terra mobili (MES) utilizzate entro le reti di comunicazioni personali via satellite (S-PCN) operanti nelle bande di frequenza 1,6/2,4 GHz e 2 GHz | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 300 831:1999 (09-1999) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Compatibilità elettromagnetica (EMC) per stazioni di terra mobili (MES) utilizzate entro le reti di comunicazioni personali via satellite (S-PCN) operanti nelle bande di frequenza 1,5/1,6/2,4 GHz e 2 GHz | | EN 300 831:1998 | 31.12.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 300 832:1998 (02-1998) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Compatibilità elettromagnetica (EMC) per stazioni terra mobili (MES) che forniscono comunicazioni dati a bassa velocità di trasmissione di bit (LBRDC) in orbite terra basse (LEO) operanti in bande di frequenza inferiori a 1 GHz | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 011:1998 (09-1998) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Compatibilità elettromagnetica (EMC) per ricevitori in banda stretta a stampa diretta (NAVTEX) operanti nel servizio mobile marittimo | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 025-2 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); apparecchiature radiotelefoniche VHF per comunicazioni generiche ed apparecchiature associate per chiamate digitali selettive (DSC) di classe «D»; Parte 2: Norma europea armonizzata per l'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|---|--------------------------|------------------------------------|---|----------------------------------|
| ETSI | EN 301 025-3 V1.1.1 (04-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); apparecchiature radiotelefoniche VHF per comunicazioni generiche ed apparecchiature associate per chiamate digitali selettive (DSC) di classe «D»; Parte 3: Norma europea armonizzata per l'articolo 3.3e della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.3 |
| ETSI | EN 301 090:1998 (09-1998) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per ricevitori di radiotelefoni marittimi per la sorveglianza operanti a 2 182 kHz | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 178-2 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); apparecchiature radiotelefoniche portatili per il servizio mobile marittimo operativo nelle bande VHF (solo per applicazioni non-GMDSS); Parte 2: Norma europea armonizzata per l'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 357-2 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); dispositivi audio analogici senza filo a banda larga che utilizzano antenne integrate operativi nella gamma di frequenza da 863 MHz a 865 MHz raccomandata dal CEPT; Parte 2: Norma europea armonizzata per l'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 357-2 V1.2.1 (06-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Dispositivi audio analogici senza filo a larga banda che utilizzano un'antenna integrata funzionanti nella gamma di frequenza da 863 MHz a 865 MHz raccomandata dal CEPT; Parte 2: Norma europea armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | EN 301 357 V1.1.1 | 31.3.2003 | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 360 V1.1.3 (09-2001) Sistemi e stazioni satellitari terrestri (SES); Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE per terminali d'utente satellitari (SUT) per la trasmissione verso satelliti in orbita geostazionaria nella banda di frequenza da 27,5 a 29,5 GHz | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 406 V1.4.1 (01-2001) Telefoni digitali senza fili (DECT); Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE per Telefoni digitali fili digitali (DECT) | | TBR 6:1997 (Edition 2) | Data scaduta (31.10.2001) | Art. 3.2 |

| OEN (¹) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|----------------------|--|--------------------------|------------------------------------|---|--------------------|
| ETSI | EN 301 419-1 V4.1.1 (03-2000) Sistema di telecomunicazioni cellulari digitali (Fase 2); Requisiti ulteriori di collegamento per il sistema globale per comunicazioni mobili (GSM); Parte 1: Stazioni mobili nelle bande GSM 900 e DCS 1 800; Accesso (GSM 13.01 versione 4.0.1) (parti applicabili: 12.1.1, 12.1.2, 12.2.1, 12.2.2, 13.1, 13.2, 13.3-1, 13.4, 14.1.1.2, 14.1.2.2, 14.3, 14.4.1, 14.5.1, 14.6.1, 14.7.1, 19.1, 19.2, 19.3, 20.1, 20.2, 20.3, 20.4, 20.5, 20.6, 20.7, 20.8, 20.9, 20.10, 20.11, 20.12, 20.13, 20.15, 20.16, 20.20.1, 20.20.2, 21.1, 21.2, 21.3.1, 21.3.2, 21.4, 22.1, 25.2.1.1.4, 25.2.1.2.3, 25.2.1.2.4, 25.2.3, 26.2.1.1, 26.2.1.2, 26.2.1.3, 26.2.2, 26.6.1.1, 26.6.1.2, 26.6.13.10, 26.6.13.3, 26.6.13.5, 26.6.13.6, 26.6.13.8, 26.6.13.9, 26.7.4.6, 26.7.5.7.1, 26.8.1.2.6.6, 26.8.1.3.5.2, 26.8.2.1, 26.8.2.2, 26.8.2.3, 26.8.3, 26.9.2, 26.9.3, 26.9.4, 26.9.5, 26.10.2.2, 26.10.2.3, 26.10.2.4.1, 26.10.2.4.2, 26.11.2.1, 26.12.1, 26.12.2.1, 26.12.3, 26.12.4, 27.6, 27.7, 31.6.1.1, 34.2.1, 34.2.2, 34.2.3) | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 419-2 V5.1.1 (03-2000) Sistema di telecomunicazioni cellulari digitali (Fase 2+); Requisiti ulteriori di collegamento per il sistema globale per comunicazioni mobili (GSM); Trasmissione dati a commutazione di circuito ad alta velocità (HSCSD); Stazioni mobili multislot; Accesso (GSM 13.34 versione 5.0.3) | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 419-3 V5.0.2 (11-1999) Sistema di telecomunicazioni cellulari digitali (Fase 2+); Requisiti ulteriori di collegamento per il sistema globale per comunicazioni mobili (GSM); Norme per chiamate in fonia avanzate (ASCI); Stazioni mobili; Accesso (GSM 13.68 versione 5.0.2 Edizione 1996) (parti applicabili: 26.14.5.2, 26.14.7.3, 26.14.8.1) | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 419-7 V5.0.2 (11-1999) Sistema di telecomunicazioni cellulari digitali (Fase 2+); Requisiti ulteriori di collegamento per il sistema globale per comunicazioni mobili (GSM); Banda ferroviaria (R-GSM); Stazioni mobili; Accesso (GSM 13.67 versione 5.0.2 Edizione 1996) (parti applicabili: 12.3.1, 12.3.2, 12.4.1, 12.4.2, 13.9, 14.7.3, 20.21.1, 20.21.2, 20.21.3, 20.21.4, 20.21.5, 20.21.6, 20.21.7, 20.21.8, 20.21.9, 20.21.10, 20.21.11, 20.21.12, 20.21.13, 20.21.15, 20.21.16, 20.21.18, 26.10.2.2, 26.10.2.3, 26.10.2.4.1, 26.10.2.4.2) | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 423 (12-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma armonizzata sotto l'articolo 3.2 della direttiva R & TTE per sistemi di telecomunicazione terra-voce | | TBR 23 | 30.9.2002 | Art. 3.2 |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|--|--------------------------|------------------------------------|---|--------------------|
| ETSI | EN 301 426 V1.1.1 (05-2000) Sistemi e Stazioni terrestri satellitari (SES); Norma europea armonizzata per stazioni mobili terrestri per dati a bassa velocità (LMES) operanti nelle bande di frequenza 1,5/1,6 GHz relativamente ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | TBR 26 | Data scaduta (31.1.2001) | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 426 V1.2.1 (09-2001) Sistemi e stazioni terrestri satellitari (SES); Norma europea armonizzata per stazioni mobili terrestri per dati a bassa velocità (LMES) operanti nelle bande di frequenza 1,5/1,6 GHz relativamente ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | EN 301 426 V1.1.1 | 30.6.2002 | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 427 V1.1.1 (05-2000) Sistemi e stazioni terrestri satellitari (SES); Norma europea armonizzata per stazioni mobili terrestri per dati a bassa velocità operanti nelle bande di frequenza 11/12/14 GHz relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | TBR 27 | Data scaduta (31.1.2001) | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 428 V1.1.1 (05-2000) Sistemi e stazioni terrestri satellitari (SES); Norma europea armonizzata per terminali di piccole dimensioni (VSAT); Stazioni di terra via satellite solo trasmettenti, trasmettenti/riceventi e solo riceventi operanti nelle bande di frequenza 11/12/14 GHz relativamente ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | TBR 28 | Data scaduta (31.1.2001) | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 428 V1.2.1 (02-2001) Sistemi e stazioni terrestri satellitari (SES); Norma europea armonizzata per terminali di piccole dimensioni (VSAT); Stazioni di terra via satellite solo trasmettenti, trasmettenti/riceventi e solo riceventi operanti nelle bande di frequenza 11/12/14 GHz relativamente ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | EN 301 428 V1.1.1 | Data scaduta (30.11.2001) | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 430 V1.1.1 (05-2000) Sistemi e stazioni terrestri satellitari (SES); Norma europea armonizzata per stazioni satellitari terrestri trasportabili per raccolta informazioni (SNG TES) operanti nelle bande di frequenza 11-12/13-14 GHz relativamente ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | TBR 30 | Data scaduta (31.1.2001) | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 441 V1.1.1 (05-2000) Sistemi e stazioni terrestri satellitari (SES); Norma europea armonizzata per stazioni mobili di terra incluse quelle palmari, per reti di comunicazione personale via satellite (S-PCN) nelle bande 1,6/2,4 GHz del servizio mobile via satellite (MSS) relativamente ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | TBR 41 | Data scaduta (31.1.2001) | Art. 3.2 |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|---|--------------------------|------------------------------------|---|----------------------------------|
| ETSI | EN 301 442 V1.1.1 (05-2000) Sistemi e stazioni terrestri satellitari (SES); Norma europea armonizzata per stazioni mobili di terra (MESs) incluse quelle palmari, per reti di comunicazione personale via satellite (S-PCN) nelle bande di frequenza 2,0 GHz del servizio mobile via satellite (MSS) relativamente ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | TBR 42 | Data scaduta (31.1.2001) | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 443 V1.1.1 (05-2000) Sistemi e stazioni terrestri satellitari (SES); Norma europea armonizzata per terminali di piccole dimensioni (VSAT); Stazioni di terra via satellite solo trasmettenti, trasmettenti/riceventi e solo riceventi operanti nelle bande di frequenza 4 GHz e 6 GHz relativamente ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | TBR 43 | Data scaduta (31.1.2001) | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 443 V1.2.1 (02-2001) Sistemi e stazioni terrestri satellitari (SES); Norma europea armonizzata per terminali di piccole dimensioni (VSAT); Stazioni di terra via satellite solo trasmettenti, trasmettenti/riceventi e solo riceventi operanti nelle bande di frequenza 4 GHz e 6 GHz relativamente ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | EN 301 443 V1.1.1 | Data scaduta (30.11.2001) | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 444 V1.1.1 (05-2000) Sistemi e stazioni terrestri satellitari (SES); Norma europea armonizzata per stazioni mobili terrestri (LMES) operanti nelle bande 1,5 ed 1,6 GHz che forniscono comunicazioni voce e/o dati relativamente ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | TBR 44 | Data scaduta (31.1.2001) | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 459 V1.2.1 (10-2000) Sistemi e stazioni terrestri satellitari (SES); Norma europea armonizzata per terminali satellitari interattivi e terminali satellitari d'utente trasmettenti verso satelliti in orbita geostazionaria nella banda di frequenza da 29.5 a 30 GHz relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 489-01 V1.2.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 1: Requisiti tecnici comuni | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|--|--------------------------|---|---|----------------------------------|
| ETSI | EN 301 489-01 V1.3.1 (09-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 1: Requisiti tecnici comuni | | EN 301 489-01 V1.2.1 | 30.6.2003 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-02 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 2: Condizioni specifiche per le apparecchiature radio cerca-persone | | ETS 300 682, ETS 300 741 & ETS 300 340/A1 | 31.10.2003 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-03 V1.2.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 3: Condizioni specifiche per dispositivi a breve portata (SRD) operanti su frequenze tra 9 kHz e 40 GHz | | ETS 300 683 | 31.10.2003 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-03 V1.3.1 (11-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio breve portata (SRD) operanti su frequenze tra 9 kHz e 40 GHz | | EN 301 489-03 V1.2.1 ETS 300 683:1997 | 31.8.2003 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-04 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 4: Condizioni specifiche per collegamenti radio fissi ed apparecchiature ausiliarie | | EN 300 385:1999 | 31.12.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-05 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 5: Condizioni specifiche per radio mobili terrestri private (PRM) ed apparecchiature ausiliarie (comunicazioni vocali e/o non vocali) | | EN 300 279:1999 | 30.4.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-06 (09-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 6: Condizioni specifiche per apparecchiature di telecomunicazione senza filo potenziate digitali (DECT) | | ETS 300 329 | 31.3.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-07 (09-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 7: Condizioni specifiche per apparecchiature radio mobile e portatile ed apparecchiature ausiliarie per sistemi di telecomunicazione radio cellulare digitale (GSM e DCS) | | EN 300 342-1 | 31.3.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|--|--------------------------|------------------------------------|---|----------------------------------|
| ETSI | EN 301 489-08 V1.1.1 (09-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparati e servizi radio; Parte 8: Condizioni specifiche per stazioni base GSM | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-09 V1.1.1 (09-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 9: Condizioni specifiche per per microfoni senza filo e simili apparecchiature di collegamento audio a radiofrequenza (RF) | | ETS 300 445/A1:1997 | 31.3.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-10 V1.1.1 (09-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparati e servizi radio; Parte 10: Condizioni specifiche per apparecchi telefonici senza filo di prima (CT1 e CT1+) e seconda (CT2) generazione | | ETS 300 446 | 31.3.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-10 V1.2.1 (11-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparati e servizi radio; Parte 10: Condizioni specifiche per apparecchi telefonici senza filo di prima (CT1 e CT1+) e seconda (CT2) generazione | | EN 301 489-10 V1.1.1 | 30.8.2003 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-12 V1.1.1 (11-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparati e servizi radio; Parte 12: Condizioni specifiche per terminali di apertura molto piccolo (VSAT), per stazioni satellitari interattive di terra funzionanti nella gamma di frequenza tra 4 GHz e 30 GHz nei servizi satellitari fissi | | ETS 300 673 | 31.5.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-13 V1.1.1 (09-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 13: Condizioni specifiche per apparecchiature radio per banda destinata ad uso privato (CB) ed apparecchiature ausiliarie (comunicazioni vocali e/o non vocali) | | ETS 300 680-1 and -2 | 31.3.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-15 V1.1.1 (09-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 15: Condizioni specifiche per apparecchiature radio amatori disponibili commercialmente | | ETS 300 684 | 31.3.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|---|--------------------------|------------------------------------|---|----------------------------------|
| ETSI | EN 301 489-16 V1.1.1 (09-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 16: Condizioni specifiche per apparecchiature di radiocomunicazioni cellulare analogica; Apparecchiature mobili e portatili | | ETS 300 717 | 31.3.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-17 V1.1.1 (09-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparati e servizi radio; Parte 17: Condizioni specifiche per apparecchiature Wideband data e Hiperlan | | ETS 300 826 | 31.5.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-18 V1.1.1 (09-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparati e servizi radio; Parte 18: Condizioni specifiche per apparecchiature radio terrestri collegate (TETRA) | | ETS 300 827 | 31.5.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-18 V1.2.1 (11-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparati e servizi radio; Parte 18: Condizioni specifiche per apparecchiature radio terrestri collegate (TETRA) | | EN 301 489-18 V1.1.1 | 31.8.2003 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-19 V1.1.1 (11-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 19: Condizioni specifiche per soli ricevitori di stazioni mobili terrestri (ROMES) operativi nella banda 1,5 GHz che forniscono comunicazioni di dati | | ETS 300 830 | 31.5.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-20 V1.1.1 (11-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi radio; Parte 20: Condizioni specifiche per stazioni di terra mobili (MES) utilizzate nei servizi satellitari mobili (MSS) | | ENs 300 831 & 300 832 | 31.12.2002 | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 489-22 V1.1.1 (11-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature e servizi; Parte 22: Condizioni specifiche per apparecchiature fisse e mobili di terra per l'aeronautica | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 502 V8.1.2 (07-2001) Norma europea armonizzata per il sistema globale per la comunicazione mobile (GSM) che definisce i requisiti essenziali sotto l'articolo 3.2 della direttiva R & TTE; Stazione base e ripetitore (GSM 13.21 versione 8.0.1, edizione 1999) | | EN 301 502 V7.0.1 | 30.4.2002 | Art. 3.2 |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|--|--------------------------|------------------------------------|---|--------------------|
| ETSI | EN 301 502 V7.0.1 (07-2000) Norma europea armonizzata per il sistema globale per la comunicazione mobile (GSM) che definisce i requisiti essenziali sotto l'articolo 3.2 della direttiva R & TTE; Stazione base e ripetitore (GSM 13.21 versione 7.0.1, edizione 1998) | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 511 V7.0.1 (12-2000) Sistemi globali per la comunicazione mobile (GSM); Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali sotto l'articolo 3.2 della direttiva R & TTE (1999/5/EC) per stazioni mobili nella banda GSM 900 e DCS 1800 (GSM 13.11 versione 7.0.0 pubblicazione 1998) | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 681 V1.2.1 (01-2001) Stazioni e sistemi satellitari di terra (SES); Norma armonizzata per Stazioni di terra mobili (MES) di sistemi satellitari mobili geostazionari, incluse stazioni di terra palmari, per reti di comunicazione privata satellitare (S-PCN) nelle bande 1,5/1,6 GHz nel servizio satellitare mobile (MSS), relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 721 V1.1.1 (05-2000) Sistemi e stazioni terrestri satellitari (SES); Norma europea armonizzata per stazioni mobili terrestri (MES) che forniscono comunicazioni dati a bassa velocità (LBRDC) e utilizzano satelliti in orbita bassa operanti sotto 1 GHz relativamente ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 721 V1.2.1 (06-2001) Sistemi e stazioni terrestri satellitari (SES); Norma europea armonizzata per stazioni mobili terrestri (MES) che forniscono comunicazioni dati a bassa velocità (LBRDC) e utilizzano satelliti in orbita bassa operanti sotto 1 GHz relativamente ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | EN 301 721 V1.1.1 | 31.3.2002 | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 751 V1.2.1 (12-2000) Sistemi radio fissi; Apparati ed antenne punto-punto; Norma armonizzata generica per la rispondenza, dei sistemi radio digitali fissi punto-punto e delle relative antenne, ai requisiti essenziali relativi all'articolo 3.2 della direttiva 1999/05/CE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 753 V1.1.1 (03-2001) Sistemi radio fissi; Apparati ed antenne punto-multipunto; Norma armonizzata generica per la rispondenza, dei sistemi radio digitali fissi punto-multipunto e delle relative antenne, ai requisiti essenziali relativi all'articolo 3.2 della direttiva 1999/05/CE | | | | Art. 3.2 |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|---|--------------------------|------------------------------------|---|---|
| ETSI | EN 301 783-2 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Servizio mobile terrestre; Apparecchiature per radio amatori disponibili in commercio; Parte 3: Norma armonizzata relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 796 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma europea armonizzata per apparecchi telefonici senza filo CT1 e CT1+ relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 797 V1.1.1 (07-2000) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma europea armonizzata per apparecchi telefonici senza filo (CT2) relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 843-1 V1.1.1 (02-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC); Norma per apparecchiature e servizi radio marittimi; Parte 1: Requisiti tecnici comuni | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 843-2 V1.1.1 (02-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC); Norma per apparecchiature e servizi radio marittimi; Parte 2: Condizioni specifiche per trasmettitori e ricevitori per radiotelefoni | | EN 300 828:1998 | Data scaduta (30.11.2001) | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 843-4 V1.1.1 (02-2001) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC); Norma per apparecchiature e servizi radio marittimi; Parte 4: Condizioni specifiche per ricevitori Navtex in banda stretta a stampa diretta (NBDP) | | EN 301 011:1998 | 30.11.2002 | Art. 3.1.b. (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | EN 301 908-01 V1.1.1 (01-2002) Compatibilità elettromagnetica e problematiche di spettro radio (ERM); Stazioni base (BS) e terminali mobili (UE) per le reti cellulari di terza generazione IMT-2000; Parte 1: Norma armonizzata per IMT-2000, Introduzione e requisiti comuni, relativi ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 908-02 V1.1.1 (01-2002) Compatibilità elettromagnetica e problematiche di spettro radio (ERM); Stazioni base (BS) e terminali mobili (UE) per le reti cellulari di terza generazione IMT-2000; Parte 2: Norma armonizzata per IMT-2000, CDMA Direct Spread (UTRA FDD) (UE) relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |

| OEN (1) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|---------|---|--------------------------|------------------------------------|---|--------------------|
| ETSI | EN 301 908-03 V1.1.1 (01-2002) Compatibilità elettromagnetica e problematiche di spettro radio (ERM); Stazioni base (BS) e terminali mobili (UE) per le reti cellulari di terza generazione IMT-2000; Parte 3: Norma armonizzata per IMT-2000, CDMA Direct Spread (UTRA FDD) (BS) relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 908-04 V1.1.1 (01-2002) Compatibilità elettromagnetica e problematiche di spettro radio (ERM); Stazioni base (BS) e terminali mobili (UE) per le reti cellulari di terza generazione IMT-2000; Parte 4: Norma armonizzata per IMT-2000, CDMA Multi-Portante (CDMA 2000) (UE) relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 908-05 V1.1.1 (01-2002) Compatibilità elettromagnetica e problematiche di spettro radio (ERM); Stazioni base (BS) e terminali mobili (UE) per le reti cellulari di terza generazione IMT-2000; Parte 5: Norma armonizzata per IMT-2000, CDMA Multi-Portante (CDMA 2000) (BS) relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 908-06 V1.1.1 (01-2002) Compatibilità elettromagnetica e problematiche di spettro radio (ERM); Stazioni base (BS) e terminali mobili (UE) per le reti cellulari di terza generazione IMT-2000; Parte 6: Norma armonizzata per IMT-2000, CDMA TDD (UTRA TDD) (UE) relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 908-07 V1.1.1 (01-2002) Compatibilità elettromagnetica e problematiche di spettro radio (ERM); Stazioni base (BS) e terminali mobili (UE) per le reti cellulari di terza generazione IMT-2000; Parte 7: Norma armonizzata per IMT-2000, CDMA TDD (UTRA TDD) (BS) relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 908-08 V1.1.1 (01-2002) Compatibilità elettromagnetica e problematiche di spettro radio (ERM); Stazioni base (BS) e terminali mobili (UE) per le reti cellulari di terza generazione IMT-2000; Parte 8: Norma armonizzata per IMT-2000, TDMA singola-portante (UWC 136) (UE) relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 301 908-09 V1.1.1 (01-2002) Compatibilità elettromagnetica e problematiche di spettro radio (ERM); Stazioni base (BS) e terminali mobili (UE) per le reti cellulari di terza generazione IMT-2000; Parte 9: Norma armonizzata per IMT-2000, TDMA singola portante (UWC 136) (BS) relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|--|--------------------------|------------------------------------|---|----------------------------------|
| ETSI | EN 301 908-10 V1.1.1 (01-2002) Compatibilità elettromagnetica e problematiche di spettro radio (ERM); Stazioni base (BS) e terminali mobili (UE) per le reti cellulari di terza generazione IMT-2000; Parte 10: Norma armonizzata per IMT-2000, FDMA/TDMA (DECT) relativa ai requisiti essenziali dell'articolo 3.2 della Direttiva R & TTE | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 303 035-1 V1.1.1 (06-2001) EN Norma europea armonizzata per apparati TETRA relativa ai requisiti essenziali contemplati dall'articolo 3.2 della direttiva R & TTE; Parte 1: Voce e dati (V+D) | | TBR 35:1998 | 31.3.2002 | Art. 3.2 |
| ETSI | EN 303 035-2 V1.1.1 (06-2001) EN Norma europea armonizzata per apparati TETRA relativa ai requisiti essenziali contemplati dall'articolo 3.2 della direttiva R & TTE; Parte 2: modo operativo diretto (Direct Mode Operation DMO) | | TBR 35:1998 | 31.3.2002 | Art. 3.2 |
| ETSI | ETS 300 086/A2:1997 (02-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Servizio mobile terrestre; Caratteristiche tecniche e condizioni di prova per apparecchiature radio con un connettore RF interno o esterno inteso principalmente per comunicazioni vocali analogiche | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | ETS 300 113/A1:1997 (02-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Servizio mobile terrestre; Caratteristiche tecniche e condizioni di prova per apparecchiature radio intese per la trasmissione di dati (e comunicazioni vocali) ed avente un connettore di antenna | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | ETS 300 279/A1:1997 (02-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per radio mobili terrestri private (PRM) ed apparecchiature ausiliarie (comunicazioni vocali e/o non vocali) | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 329:1997 (06-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature di telecomunicazione senza filo potenziate digitali (DECT) | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 340/A1:1997 (02-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Compatibilità elettromagnetica (EMC) per i ricevitori dei sistemi cercapersone del sistema di radiomessaggi europeo (ERMES) | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 342-1:1997 (06-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Compatibilità elettromagnetica (EMC) per sistemi europei di telecomunicazione cellulare digitale (GSM 900 MHz e DCS 1 800 MHz). Parte 1: Radio mobili e portatili ed apparecchiature ausiliarie | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |

| OEN (1) | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|---------|--|--------------------------|------------------------------------|---|--|
| ETSI | ETS 300 384/A1:1997 (02-1997) Sistemi di radiodiffusione; Trasmettitori di radio-diffusione di suoni, altissima frequenza (VHF), frequenza modulata | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | ETS 300 385/A1:1997 (03-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per collegamenti radio fissi digitali ed apparecchiature ausiliarie con velocità di trasmissione di dati di circa 2 Mbit/sec. ed oltre | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 445/A1:1997 (02-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per microfoni senza filo e simili apparecchiature di collegamento audio a radiofrequenza (RF) | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 446:1997 (03-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per la seconda generazione di apparecchi telefonici senza filo (CT2) operanti nella banda di frequenza da 864, 1 MHz a 868, 1 MHz, compresi servizi di accesso pubblici | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 447:1997 (02-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per trasmettitori di radiodiffusione in banda VHF FM | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 487/A1:1997 (11-1997) Sistemi e stazioni satellitari di terra (SES); Stazioni di terra mobili di sola ricezione (ROMES) che operano nella banda di 1,5 GHz e forniscono comunicazioni dati; Caratteristiche tecniche di radiofrequenze (EF) | | | | Art. 3.2 |
| ETSI | ETS 300 673:1997 (02-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature con Terminale di apertura molto piccolo (VSAT) da 4/6 GHz e 11/12/14 GHz ed apparecchiature per Stazioni di terra trasportabili (TES) per la raccolta di notizie via satellite (SNG) da 11/12/13/14 GHz | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 680-1:1997 (03-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per banda destinata ad uso privato (CB) ed apparecchiature ausiliarie (comunicazioni vocali e/o non vocali); Parte 1: Modulazione angolare | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 680-2:1997 (03-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per banda destinata ad uso privato (CB) ed apparecchiature ausiliarie (comunicazioni vocali e/o non vocali); Parte 2: Doppia banda laterale (DSB) e/o banda laterale unica (SSB) | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|--|--------------------------|------------------------------------|---|--|
| ETSI | ETS 300 682:1997 (06-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature cercapersone sul posto | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 683:1997 (06-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per dispositivi a breve portata (SRD) operanti su frequenze tra 9 kHz e 25 GHz | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 684: 1997 (12-1996) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature radio amatoriale disponibili commercialmente | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 717:1998 (04-1998) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature di radiocomunicazioni cellulare analogica; Apparecchiature mobili e portatili | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 719-1:1997 (06-1997) Apparecchiature e sistemi radio (RES); Servizio cercapersone ad ampio raggio privato; Parte 1: Caratteristiche tecniche per sistemi cercapersone ad ampio raggio privati | | | | Art.3.2 |
| ETSI | ETS 300 741:1998 (01-1998) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per apparecchiature cercapersone ad ampio raggio | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 826:1997 (10-1997) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Norma di compatibilità elettromagnetica (EMC) per sistemi di trasmissione a banda larga a 2,4 GHz ed apparecchiature per Rete area locale radio ad alto rendimento (Hiperlan) | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | ETS 300 830:1998 (02-1998) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro delle radiofrequenze (ERM); Compatibilità elettromagnetica (EMC) per stazioni di terra mobili a sola ricezione (ROMES) che operano nelle bande di frequenza 1.5 GHz e forniscono comunicazioni dati | | | | Art. 3.1.b (& art. 4 89/336/CEE) |
| ETSI | TBR 23 (03-1998) Compatibilità elettromagnetica e questioni relative allo spettro di radiofrequenze (ERM); Sistema di telecomunicazioni di volo terrestri (TFTS); Requisiti tecnici per TFTS | | | | Art. 3.2 |

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento e titolo della norma | Documento di riferimento | Riferimento della norma sostituita | Data di cessazione della presunzione di conformità della norma sostituita Nota 1 | Articolo 1999/5/CE |
|--------------------|--|--------------------------|------------------------------------|---|--------------------|
| ETSI | TBR 35 (08-1998) Radio a collegamento terrestre (TETRA); Accesso di emergenza | | | | Art. 3.2 |

(¹) OEN (Organismo europeo di normalizzazione):

- CEN: rue de Stassart/Stassartstraat 36, B-1050 Bruxelles; tel. (32-2) 550 08 11; fax (32-2) 550 08 19 (<http://www.cenorm.be>),
- Cenelec: rue de Stassart/Stassartstraat 35, B-1050 Bruxelles; tel. (32-2) 519 68 71; fax (32-2) 519 69 19 (<http://www.cenelec.org>),
- ETSI: F-06921 Sophia Antipolis Cedex, tel. (33-4) 92 94 42 00, fax (33-4) 93 65 47 16 (<http://www.etsi.org>).

Nota 1: In genere, la data di cessazione della presunzione di conformità coincide con la data di ritiro («dow») fissata dall'Organismo europeo di normalizzazione, ma è bene richiamare l'attenzione di coloro che utilizzano queste norme sul fatto che in alcuni casi eccezionali può avvenire diversamente.

Nota 2.1: La norma nuova (o modificata) ha lo stesso campo di applicazione della norma sostituita. Alla data stabilita, la norma sostituita cessa di fornire la presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva.

Nota 2.2: La nuova norma ha un campo di applicazione più ampio della norma sostituita. Alla data stabilita la norma sostituita cessa di fornire la presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva.

Nota 2.3: La nuova norma ha un campo di applicazione più limitato rispetto alla norma sostituita. Alla data stabilita la norma (parzialmente) sostituita cessa di fornire la presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva per quei prodotti che rientrano nel campo di applicazione della nuova norma. La presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva per i prodotti che rientrano ancora nel campo di applicazione della norma (parzialmente) sostituita, ma non nel campo di applicazione della nuova norma, rimane inalterata.

Nota 3: In caso di modifiche, la Norma cui si fa riferimento è la EN CCCCC:YYYY, comprensiva delle sue precedenti eventuali modifiche, e la nuova modifica citata. La norma sostituita (colonna 4) perciò consiste nella EN CCCCC:YYYY e nelle sue precedenti eventuali modifiche, ma senza la nuova modifica citata. Alla data stabilita, la norma sostituita cessa di fornire la presunzione di conformità ai requisiti essenziali della direttiva.

Esempio: per la EN 60215:1989, si applica quanto segue:

| | | | | | |
|---------|---|--|---|--|---------------------------------|
| Cenelec | EN 60215:1989 Radiotrasmettitori — Norme di sicurezza (La norma di riferimento è EN 60215:1989) Modifica A1:1992 alla EN 60215:1989 (La norma di riferimento è EN 60215:1989 +A1:1992 alla EN 60215:1989) Modifica A2:1994 alla EN 60215:1989 (La norma di riferimento è EN 60215:1989 +A1:1992 alla EN 60215:1989 +A2:1994 alla EN 60215:1989) | IEC 60215:1987 IEC 60215:1987 /A1:1990 IEC 60215:1987 /A2:1993 | Nessuno (Non c'è norma sostituita) Nota 3 (La norma sostituita è EN 60215:1989) Nota 3 (La norma sostituita è EN 60215:1989 +A1:1992 alla EN 60215:1989) | — Data scaduta (1.6.1993) Data scaduta (15.7.1995) | Art. 3.1.a (& art. 2 73/23/CEE) |
|---------|---|--|---|--|---------------------------------|

Nota 4: EN 301 489-1 contiene i requisiti comuni CEM relativi all'emissione e all'immunità per tutte le attrezzature radio e deve essere utilizzata unitamente all'apposita parte «radio» di questa norma, al fine di dimostrare la presunta conformità all'articolo 3.1.b della direttiva.

NOTA:

- Inoltre, le norme pubblicate ai sensi delle direttive 73/23/CE e 89/336/CEE possono essere utilizzate per dimostrare la conformità con gli articoli 3.1.a e 3.1.b della direttiva 1999/5/CE.
- Si presume che i prodotti ottemperino alla direttiva quando soddisfano i requisiti nell'ambito delle condizioni di utilizzo cui sono destinati.
- Questa lista sostituisce tutte le precedenti liste pubblicate nelle *Gazzetta ufficiale delle Comunità europee*.

Comunicazione della Commissione nel quadro dell'applicazione della direttiva 97/23/CE del Parlamento europeo e del Consiglio, del 29 maggio 1997, per il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri in materia di attrezzature a pressione ⁽¹⁾

(2002/C 62/04)

(Testo rilevante ai fini del SEE)

(Pubblicazione dei titoli e dei riferimenti alle norme armonizzate europee nell'ambito delle direttive)

| OEN ⁽¹⁾ | Riferimento | Titolo della norma armonizzata |
|--------------------|--------------------------|--|
| CEN | EN 583-5:2000 | Prove non distruttive — Esame ad ultrasuoni — Parte 5: Caratterizzazione e dimensionamento delle discontinuità |
| CEN | EN 1252-2:2001 | Recipienti criogenici — Materiali — Requisiti di tenacità per le temperature comprese tra - 80 °C e - 20 °C |
| CEN | EN 1349:2000/ AC:2001 | Valvole di regolazione per processi industriali |
| CEN | EN 1591-1:2001 | Flange e loro giunzioni — Regole di progettazione delle giunzioni con flange circolari con raccordo — Parte 1: Metodo di calcolo |
| CEN | EN 1797:2001 | Recipienti criogenici — Compatibilità tra gas e materiali |
| CEN | EN ISO 9692-3:2001 | Saldatura e procedimenti connessi — Preparazione dei giunti — Parte 3: Saldatura TIG di alluminio e le sue leghe (ISO 9692-3:2000) |
| CEN | EN 12797:2000 | Brasatura forte — Prove non distruttive dei giunti eseguiti mediante brasatura forte |
| CEN | EN 13136:2001 | Impianti di refrigerazione e pompe di calore — Dispositivi per l'eccesso di pressione e relative tubazioni — Metodi di calcolo |

⁽¹⁾ OEN: (Organismi europei di normalizzazione):

- CEN: Rue de Stassart/Stassartstraat 36, B-1050 Bruxelles, tel. (32-2) 550 08 11; fax (32-2) 550 08 19 (www.cenorm.be),
- Cenelec: Rue de Stassart/Stassartstraat 35, B-1050 Bruxelles, tel. (32-2) 519 68 71, fax (32-2) 519 69 19 (www.cenelec.org),
- ETSI: 650, route des Lucroles, F-06921 Sophia Antipolis Cedex, tel. (33-4) 92 94 42 00, fax (33-4) 93 65 47 16 (<http://www.etsi.org>).

AVVERTENZA:

- Qualsiasi informazione relativa alla disponibilità delle norme può essere ottenuta presso gli organismi europei di normalizzazione o presso gli organismi nazionali di normalizzazione il cui elenco figura in allegato alla direttiva 98/34/CE del Parlamento europeo e del Consiglio ⁽²⁾ modificata dalla direttiva 98/48/CE ⁽³⁾.
- La pubblicazione dei riferimenti nella *Gazzetta ufficiale delle Comunità europee* non implica che le norme siano disponibili in tutte le lingue della Comunità.
- Altre norme armonizzate per le attrezzature a pressione sono state pubblicate in edizioni precedenti della *Gazzetta ufficiale della Comunità europee* ⁽⁴⁾. Un elenco aggiornato completo è disponibile su Internet, sul server Europa, al seguente indirizzo:

<http://europa.eu.int/comm/enterprise/newapproach/standardization/harmstds/reflist/equippre.html>

⁽¹⁾ GU L 265 del 27.9.1997, pag. 110.

⁽²⁾ GU L 204 del 21.7.1998, pag. 37.

⁽³⁾ GU L 217 del 5.8.1998, pag. 18.

⁽⁴⁾ GU C 202 del 18.7.2001.

Modifica, da parte della Francia, degli oneri di servizio pubblico imposti sui servizi aerei di linea all'interno della Francia

(2002/C 62/05)

1. La Francia ha deciso di modificare gli oneri di servizio pubblico relativi ai servizi aerei di linea sulla rotta tra Rodez (Marcillac) e Parigi (Orly), pubblicati nella *Gazzetta ufficiale delle Comunità europee* C 165, del 31 maggio 1997, ai sensi dell'articolo 4, paragrafo 1, lettera a), del regolamento (CEE) n. 2408/92 del Consiglio, del 23 luglio 1992, sull'accesso dei vettori aerei della Comunità alle rotte intracomunitarie.

2. Gli oneri di servizio pubblico sono i seguenti:

Numero minimo di frequenze

Il servizio deve essere garantito almeno in ragione di:

- tre viaggi giornalieri di andata e ritorno, al mattino, a metà giornata e alla sera, dal lunedì al venerdì compreso, ad eccezione dei giorni festivi, tutto l'anno. La frequenza dei voli a metà giornata può essere ridotta al massimo otto settimane all'anno, in particolare da metà luglio all'inizio di settembre,
- un volo di andata e ritorno, in mattinata, il sabato,
- due voli di andata e ritorno, il pomeriggio e la sera, la domenica,
- un volo di andata e ritorno nei giorni festivi tranne in casi particolari e previo accordo del sindacato misto per la gestione e lo sfruttamento dell'aeroporto di Rodez/Marcillac.

Il servizio deve essere effettuato senza scalo intermedio fra Rodez (Marcillac) e Parigi (Orly).

Categoria di aeromobili utilizzati e capacità offerta

I servizi devono essere effettuati mediante apparecchi pressurizzati aventi una capacità minima di 50 posti.

Orari

Gli orari devono consentire ai passeggeri che viaggiano per lavoro di effettuare un volo di andata e ritorno in giornata e consentire una permanenza di almeno 8 ore sia a Parigi che a Rodez.

Gli orari devono facilitare le coincidenze a livello comunitario e internazionale per i passeggeri in transito all'aeroporto di Parigi (Orly).

Va rilevato che, ai sensi dell'articolo 9 del regolamento (CEE) n. 95/93 del Consiglio, del 18 gennaio 1993, relativo a norme comuni per l'assegnazione di bande orarie negli aeroporti della Comunità, all'aeroporto di Parigi (Orly) sono riservate bande orarie per la gestione del servizio di linea sulla rotta tra Parigi (Orly) e Rodez (Marcillac). I vettori aerei interessati al collegamento in questione, possono ottenere le informazioni relative alle bande orarie presso il coordinamento degli aeroporti di Parigi.

Politica commerciale

I voli devono essere commercializzati attraverso almeno un sistema telematico di prenotazioni.

L'evoluzione delle tariffe sarà limitata all'indice del prodotto interno lordo (PIL), tasse e canoni esclusi, a meno che non si verifichi un aumento sostanziale dei parametri di riferimento relativi al valore del dollaro USA, al prezzo del carburante, dei premi delle assicurazioni o qualsiasi altra modifica sostanziale dell'ambiente economico che il vettore può dimostrare di aver constatato per un periodo superiore a tre mesi.

Continuità del servizio

Eccettuati i casi di forza maggiore, per ciascuna stagione aeronautica IATA, il numero di voli annullati per motivi direttamente imputabili al vettore non deve superare il 3 % dei voli previsti. Il vettore può interrompere la prestazione del servizio soltanto con un preavviso di sei mesi.

I vettori comunitari sono a conoscenza del fatto che il mancato rispetto degli oneri di servizio pubblico nella gestione di tali rotte può comportare sanzioni amministrative e/o penali.

3. I presenti oneri di servizio pubblico sostituiranno, a decorrere dal 31 marzo 2002, quelli relativi ai servizi aerei di linea sulla rotta tra Rodez (Marcillac) e Parigi (Orly), pubblicati nella *Gazzetta ufficiale delle Comunità europee* C 165 del 31 maggio 1997.

Autorizzazione degli aiuti di Stato sulla base degli articoli 87 e 88 del trattato CE**(Casi contro i quali la Commissione non solleva obiezioni)**

(2002/C 62/06)

(Testo rilevante ai fini del SEE)

Data di adozione della decisione: 30.1.2002**Stato membro:** Germania**N. dell'aiuto:** N 349/01**Titolo:** Fondo di consolidamento e crescita di SBG — Sächsische Beteiligungsgesellschaft**Obiettivo:**

- 1) Facilitare l'accesso di PMI economicamente redditizie a capitali di rischio; e
- 2) contribuire alla ristrutturazione di imprese in difficoltà

Fondamento giuridico: Landeshaushaltsordnung des Freistaates Sachsen, der Gesellschaftsvertrag der SBG und die Beteiligungsgrundsätze der SBG**Stanzamento:** Capitale di avviamento iniziale di 37,04 milioni di EUR**Durata:** Limitata al 31 dicembre 2006**Altre informazioni:** La Germania invierà una relazione annuale sull'attuazione del regime

Il testo delle decisioni nelle lingue facenti fede, ad eccezione dei dati riservati, è disponibile sul sito:

http://europa.eu.int/comm/secretariat_general/sgb/state_aid**Data di adozione della decisione:** 17.10.2001**Stato membro:** Germania**N. dell'aiuto:** N 612/01**Titolo:** Aiuto allo sviluppo in favore dell'Indonesia. Costruzione di una nave passeggeri**Obiettivo:** Costruzione navale**Fondamento giuridico:** Finanzielle Zusammenarbeit mit Indonesien**Stanzamento:** Prestito agevolato**Intensità o importo dell'aiuto:** 35,7 % (equivalente sovvenzione DAC — accordo OCSE)

Il testo delle decisioni nelle lingue facenti fede, ad eccezione dei dati riservati, è disponibile sul sito:

http://europa.eu.int/comm/secretariat_general/sgb/state_aid

Notifica preventiva di una concentrazione**(Caso COMP/M.2751 — Dragados/HBG)**

(2002/C 62/07)

(Testo rilevante ai fini del SEE)

1. In data 1° marzo 2002 è pervenuta alla Commissione la notifica di un progetto di concentrazione in conformità all'articolo 4 del regolamento (CEE) n. 4064/89 del Consiglio ⁽¹⁾, modificato da ultimo dal regolamento (CE) n. 1310/97 ⁽²⁾. Con tale operazione l'impresa spagnola Grupo Dragados SA («Dragados») acquisisce ai sensi dell'articolo 3, paragrafo 1, lettera b), del suddetto regolamento il controllo dell'insieme dell'impresa olandese Hollandsche Beton Groep NV («HBG») mediante offerta pubblica annunciata il 5 febbraio 2002.

2. Le attività svolte dalle imprese interessate sono le seguenti:

— Dragados: attività di costruzione e di dragaggio, prestazione di servizi pubblici, servizi industriali e concessioni,

— HBG: attività di costruzione e di dragaggio, servizi di consulenza.

3. A seguito di un esame preliminare la Commissione ritiene che la concentrazione notificata possa rientrare nel campo d'applicazione del regolamento (CEE) n. 4064/89. Tuttavia si riserva la decisione finale al riguardo.

4. La Commissione invita i terzi interessati a presentare le loro eventuali osservazioni sulla concentrazione proposta.

Le osservazioni debbono pervenire alla Commissione non oltre dieci giorni dalla data di pubblicazione della presente comunicazione. Le osservazioni possono essere trasmesse per fax [n. (32-2) 296 43 01 o 296 72 44] o per posta, indicando il riferimento COMP/M.2751 — Dragados/HBG, al seguente indirizzo:

Commissione europea
Direzione generale della Concorrenza
Direzione B — Task Force Concentrazioni
J-70
B-1049 Bruxelles

⁽¹⁾ GU L 395 del 30.12.1989, pag. 1; versione rettificata: GU L 257 del 21.9.1990, pag. 13.

⁽²⁾ GU L 180 del 9.7.1997, pag. 1; versione rettificata: GU L 40 del 13.2.1998, pag. 17.

NOTIFICA AI SENSI DELL'ARTICOLO 12, PARAGRAFO 2, DELLA LEGGE SULLE TELECOMUNICAZIONI DEL 1984

Modifiche proposte a tutte le licenze per operatori pubblici di telecomunicazioni («PTO»)

(2002/C 62/08)

Pubblicata il 15 febbraio 2002 nella Belfast Gazette, la London Gazette e la Edinburgh Gazette.

L'avviso è reperibile nel sito Ofel al seguente indirizzo:

http://www.ofel.gov.uk/ind_info/licensing/mods/2002/frankphillips150202.htm

Decisione riguardante la fornitura di servizi controllati a tariffa maggiorata ai sensi del sottoparagrafo 22.5 della condizione 22 di tutte le licenze per operatori pubblici di telecomunicazioni («PTO») e ai sensi della sezione 26.5 della condizione 26 delle licenze di categoria per l'esercizio di sistemi settoriali al fine di fornire servizi di telecomunicazione («TSL») e servizi internazionali di semplice rivendita del segnale vocale («ISVR»)

(2002/C 62/09)

Pubblicata l'8 febbraio 2002 nella Belfast Gazette, la London Gazette e la Edinburgh Gazette.

L'avviso è reperibile nel sito Ofel al seguente indirizzo:

http://www.ofel.gov.uk/ind_info/licensing/mods/2002/gavin080202part1.htm

Decisione riguardante la fornitura di servizi controllati a tariffa maggiorata ai sensi del sottoparagrafo 22.9 della condizione 22 di tutte le licenze per operatori pubblici di telecomunicazioni («PTO») e ai sensi della sezione 26.9 della condizione 26 delle licenze di categoria per l'esercizio di sistemi settoriali al fine di fornire servizi di telecomunicazione («TSL») e servizi internazionali di semplice rivendita del segnale vocale («ISVR»)

(2002/C 62/10)

Pubblicata l'8 febbraio 2002 nella Belfast Gazette, la London Gazette e la Edinburgh Gazette.

L'avviso è reperibile nel sito Ofel al seguente indirizzo:

http://www.ofel.gov.uk/ind_info/licensing/mods/2002/gavin080202part2.htm
