

**MEMORIAL**  
Journal Officiel  
du Grand-Duché de  
Luxembourg



**MEMORIAL**  
Amtsblatt  
des Großherzogtums  
Luxemburg

---

**RECUEIL DE LEGISLATION**

---

A — N° 26

1<sup>er</sup> mars 2005

---

**S o m m a i r e**

**ORGANISME LUXEMBOURGEOIS DE NORMALISATION**

Implémentation de nouvelles normes européennes du domaine électrotechnique applicables au Grand-Duché de Luxembourg .....	page 478
Implémentation de nouvelles normes européennes du domaine des télécommunications applicables au Grand-Duché de Luxembourg .....	490
Implémentation de nouvelles normes européennes du domaine non-électrique applicables au Grand-Duché de Luxembourg .....	493

---

### **Implémentation de nouvelles normes européennes du domaine électrotechnique applicables au Grand-Duché de Luxembourg.**

Considérant la loi du 22 mars 2000 relative à la création d'un Registre national d'accréditation, d'un Conseil national d'accréditation, de certification, de normalisation et de promotion de la qualité et d'un organisme luxembourgeois de normalisation, modifiant la loi du 14 décembre 1967 portant institution d'un poste de commissaire du Gouvernement, portant création d'un service de l'énergie de l'Etat, et concernant l'exploitation des centrales hydro-électriques d'Esch-sur-Sûre et de Rosport et notamment l'article 4;

Vu les articles 12, 13 et 14 du règlement grand-ducal du 17 juillet 2000 prévoyant une procédure d'information dans le domaine des normes et réglementations techniques et des règles relatives aux services de la société de l'information;

1. Sont considérées comme nouvelles normes nationales applicables au Grand-Duché de Luxembourg, les normes européennes figurant sur le Relevé SEE (février 2005) ci-annexé qui comprend les normes européennes élaborées et adoptées par le Comité Européen de Normalisation Electrotechnique (CENELEC).
2. Ce relevé est une mise à jour du catalogue des normes européennes qui complète et modifie les 31 volumes précédents publiés au Mémorial, à savoir A-N° 41/1993, 68/1993, 22/1994, 47/1994, 104/1994, 64/1995, 36/1996, 61/1997, 91/1997, 5/1998, 25/1998, 40/1998, 93/1998, 18/1999, 73/1999, 7/2000, 45/2000, 122/2000, 15/2001, 46/2001, 89/2001, 119/2001, 166/2001, 46/2002, 99/2002, 148/2002, 73/2003, 150/2003, 16/2004, 68/2004 et 17/2005.
3. La disponibilité de ces normes pour les milieux intéressés est assurée par l'Organisme Luxembourgeois de Normalisation auprès du Service de l'Energie de l'Etat et leur mise à disposition se fait sur demande.

Luxembourg, le 11 février 2005.

*Le Directeur du Service de l'Energie de l'Etat,*

**Jean-Paul Hoffmann**

### SERVICE DE L'ENERGIE DE L'ETAT

IMPLEMENTATION DE NOUVELLES NORMES EUROPEENNES DU DOMAINE ELECTROTECHNIQUE - MISE A JOUR DU CATALOGUE DE L'ORGANISME LUXEMBOURGEOIS DE NORMALISATION.

RELEVÉ DES NORMES EUROPEENNES APPLICABLES AU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG EN VERTU DU REGLEMENT GRAND-DUCAL DU 17 JUILLET 2000 PREVOYANT UNE PROCEDURE D'INFORMATION DANS LE DOMAINE DES NORMES ET REGLEMENTATIONS TECHNIQUES.

(FEVRIER 2005)

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 62099:2001</b> Commutateurs de longueur d'onde à fibres optiques - Spécification générique	07/2001	
<b>HD 384.5.523 S2:2001</b> Installations électriques des bâtiments Partie 5: Choix et mise en oeuvre des matériels électriques Section 523: Courants admissibles dans les canalisations * La présente remplace la publication HD 384.5.523 S1:1991 *	11/2001	
<b>EN 62105:2002</b> Système de radiodiffusion sonore numérique (DAB) - Spécification de l'interface de données du récepteur (RDI) * La présente norme est identique à la publication EN 50255:1997, suite à une renumérotation de cette publication *	04/2002	
<b>EN 62262:2002</b> Degrés de protection procurés par les enveloppes de matériels électriques contre les impacts mécaniques externes (Code IK) * La présente norme est identique à la publication EN 50102:1995 et son amendement A1:1998, suite à une renumérotation *	07/2002	
<b>EN 61188-5-1:2002</b> Cartes imprimées et cartes imprimées équipées - Conception et utilisation Partie 5-1: Considérations sur les liaisons pistes-soudures - Prescriptions génériques	10/2002	
<b>EN 62289:2003</b> Enregistrement vidéo - Format d'enregistrement à balayage hélicoïdal pour cassette vidéo numérique utilisant une bande magnétique de 12,65 mm avec système de compression MPEG-2 - Format D-10	08/2003	
<b>CLC/TR 50417:2003</b> * Rapport technique * Safety of household and similar electrical appliances - Interpretations related to European Standards within the scope of CENELEC/TC 61 * La présente remplace la publication R061-001:2000 *	12/2003	
<b>CLC/TR 50422:2003</b> * Rapport technique * Guide to the application of the European Standard EN 50160	12/2003	
<b>CLC/TS 50134-7:2003</b> * Spécification technique * Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme sociale Partie 7: Guide d'application * La présente remplace la publication EN 50134-7:1996 *	12/2003	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>CLC/TS 50354:2003</b>            * Spécification technique *            Méthodes d'essai d'arc électrique pour les matériaux et vêtements utilisés par des travailleurs exposés à un risque d'arc électrique            * La présente remplace la publication ENV 50354:2001 *</p>	12/2003	
<p><b>EN 140400:2003</b>            Spécification intermédiaire:            Résistances fixes à faible dissipation pour montage en surface (CMS)            * La présente remplace la publication EN 140400:1996 et son amendement A1:2001 *</p>	12/2003	
<p><b>EN 140401-803:2002/A1:2003</b>            Spécification particulière:            Résistances fixes non bobinées à faible dissipation pour montage en surface (CMS) - Cylindriques -            Catégories de stabilité 0,05; 0,1; 0,25; 0,5; 1; 2            Amendement No 1</p>	12/2003	
<p><b>EN 45502-2-1:2003</b>            Dispositifs médicaux implantables actifs            Partie 2-1: Règles particulières pour les dispositifs médicaux implantables actifs destinés à traiter la bradyarythmie (stimulateurs cardiaques)            * La présente remplace la publication EN 50061:1988 + A1:1995 *</p>	12/2003	AIMD
<p><b>EN 60793-1-32:2003</b>            Fibres optiques            Partie 1-32: Méthodes de mesure et procédures d'essai -            Dénudabilité du revêtement            * La présente remplace partiellement la publication EN 188000:1992 *</p>	12/2003	
<p><b>EN 60793-1-40:2003</b>            Fibres optiques            Partie 1-40: Méthodes de mesure et procédures d'essai -            Affaiblissement            * La présente remplace partiellement la publication EN 188000:1992 *</p>	12/2003	
<p><b>EN 60793-1-45:2003</b>            Fibres optiques            Partie 1-45: Méthodes de mesure et procédures d'essai -            Diamètre du champ de mode            * La présente remplace partiellement la publication EN 188000:1992 *</p>	12/2003	
<p><b>EN 61076-2-101:2003</b>            Connecteurs pour équipements électroniques            Partie 2-101: Connecteurs circulaires - Spécification particulière pour les connecteurs circulaires M8 à vis ou à encliquetage, M12 à vis pour application à basse tension</p>	12/2003	
<p><b>EN 61249-2-05:2003</b>            Matériaux pour circuits imprimés et autres structures d'interconnexion            Partie 2-5: Matériaux de base renforcés, plaqués et non-plaqués - Feuilles stratifiées avec couches centrales renforcées en papier cellulose époxyde bromé et couches superficielles renforcées en tissu de verre de type E époxyde, d'inflammabilité définie (essai de combustion verticale), plaquées cuivre</p>	12/2003	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 61249-2-06:2003</b> Matériaux pour circuits imprimés et autres structures d'interconnexion Partie 2-6: Matériaux de base renforcés, plaqués et non-plaqués Feuilles stratifiées renforcées en verre de type E époxyde bromé tissée/non tissée, d'inflammabilité définie (essai de combustion verticale), plaquées cuivre</p>	12/2003	
<p><b>EN 61249-2-11:2003</b> Matériaux pour circuits imprimés et autres structures d'interconnexion Partie 2-11: Matériaux de base renforcés, plaqués et non plaqués Feuilles stratifiées renforcées en polyamide et tissu de verre de type E époxyde bromé modifié ou non modifié, d'inflammabilité définie (essai de combustion verticale), plaquées cuivre</p>	12/2003	
<p><b>EN 61249-2-21:2003</b> Matériaux pour circuits imprimés et autres structures d'interconnexion Partie 2-21: Matériaux de base renforcés plaqués et non plaqués Feuilles stratifiées renforcées en tissu de verre de type E époxyde non halogéné, d'inflammabilité définie (essai de combustion verticale), plaquées cuivre</p>	12/2003	
<p><b>EN 50110-1:2004</b> Exploitation des installations électriques * La présente remplace la publication EN 50110-1:1996 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 50163:2004</b> Applications ferroviaires Tensions d'alimentation des réseaux de traction * La présente remplace la publication EN 50163:1995 *</p>	11/2004	HST & 2001/16/CE
<p><b>EN 50290-1-02:2004</b> Câbles de communication Partie 1-2: Définitions</p>	11/2004	
<p><b>EN 60335-2-002:2003/A1:2004</b> Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité Partie 2-2: Règles particulières pour les aspirateurs et les appareils de nettoyage à aspiration d'eau Amendement No 1</p>	11/2004	LVD
<p><b>EN 60384-14-2:2004</b> Condensateurs fixes utilisés dans les équipements électroniques Partie 14-2: Spécification particulière cadre - Condensateurs fixes d'antiparasitage et raccordement à l'alimentation - Essais de sécurité seulement * La présente remplace partiellement la publication EN 132421:1997 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 60384-14-3:2004</b> Condensateurs fixes utilisés dans les équipements électroniques Partie 14-3: Spécification particulière cadre - Condensateurs fixes d'antiparasitage et raccordement à l'alimentation - Niveau d'assurance DZ * La présente remplace partiellement EN 132421:1997 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 60439-4:2004</b> Ensembles d'appareillage à basse tension Partie 4: Règles particulières pour ensembles de chantier (EC) * La présente remplace la publication EN 60439-4:1991 et ses amendements *</p>	11/2004	LVD

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 61108-4:2004</b> Matériels et systèmes de navigation et de radiocommunication maritimes - Système mondial de navigation par satellite (GNSS) Partie 4: Equipement pour récepteur de balises radioélectriques DGLONASS et DGPS embarqués - Exigences d'exploitation et de fonctionnement, méthodes d'essai et résultats d'essai exigés</p>	11/2004	
<p><b>EN 62150-2:2004</b> Composants et dispositifs actifs à fibres optiques - Procédures d'essais et de mesures Partie 2: Emetteurs-récepteurs ATM-PON</p>	11/2004	
<p><b>EN 62252:2004</b> Matériels et systèmes de navigation et de radiocommunication maritimes - Radars pour navires non conformes au Chapitre V de l'OMI-SOLAS - Exigences d'exploitation et de fonctionnement, méthodes d'essai et résultats d'essai exigés</p>	11/2004	
<p><b>HD 60364-7-717:2004</b> Installations électriques des bâtiments Partie 7-717: Règles pour les installations ou emplacements spéciaux - Unités mobiles ou transportables</p>	11/2004	
<p><b>CLC/TR 50426:2004</b> * Rapport technique * Evaluation de la création par inadvertance de dispositifs électro-explosifs pour pont métallique, par rayonnement de radiofréquence - Guide</p>	12/2004	
<p><b>CLC/TR 50427:2004</b> * Rapport technique * Evaluation des risques d'inflammation des atmosphères inflammables par des rayonnements de radiofréquence - Guide</p>	12/2004	
<p><b>EN 50262:1998/A2:2004</b> Presse-étoupe pour installations électriques Amendement No 2</p>	12/2004	LVD
<p><b>EN 50289-3-10:2004</b> Câbles de communication - Spécifications pour les méthodes d'essais Partie 3-10: Méthodes d'essais mécaniques - Torsion et vrillage</p>	12/2004	
<p><b>EN 60079-26:2004</b> Matériel électrique pour atmosphères explosives gazeuses Partie 26: Construction, essais et marquage des matériels électriques de Groupe II Catégorie 1 G * La présente remplace la publication EN 50284:1999 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 60191-6:2004</b> Normalisation mécanique des dispositifs à semi-conducteurs Partie 6: Règles générales pour la préparation des dessins d'encombrement des dispositifs à semi-conducteurs à montage en surface</p>	12/2004	
<p><b>EN 60238:2004</b> Douilles à vis Edison pour lampes * La présente remplace la publication EN 60238:1998 et ses amendements *</p>	12/2004	LVD

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 60317-0-3:1998/A2:2004</b> Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage Partie 0-3: Prescriptions générales Fil de section circulaire en aluminium émaillé Amendement No 2	12/2004	
<b>EN 60335-1:2002/A1:2004</b> Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité Partie 1: Prescriptions générales Amendement No 1	12/2004	LVD & MD
<b>EN 60335-2-024:2000/A11:2004</b> Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues Partie 2-24: Règles particulières pour les appareils de réfrigération, les appareils de glaces à la crème et les fabriques de glace Amendement No 11	12/2004	LVD
<b>EN 60335-2-030:2003/A1:2004</b> Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité Partie 2-30: Règles particulières pour les appareils de chauffage des locaux Amendement No 1	12/2004	LVD
<b>EN 60335-2-040:1997/A11:2004</b> Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues Partie 2-40: Règles particulières pour les pompes à chaleur électriques, les climatiseurs et les déshumidificateurs Amendement No 11	12/2004	LVD
<b>EN 60335-2-069:2003/A1:2004</b> Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité Partie 2-69: Règles particulières pour les aspirateurs fonctionnant en présence d'eau ou à sec, y compris les brosses motorisées, à usage industriel et commercial Amendement No 1	12/2004	
<b>EN 60335-2-095:2004</b> Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité Partie 2-95: Règles particulières pour les motorisations de portes de garage à ouverture verticale, pour usage résidentiel * La présente remplace la publication EN 60335-2-095:2001 *	12/2004	LVD
<b>EN 60480:2004</b> Lignes directives relatives au contrôle et au traitement de l'hexafluorure de soufre (SF6) prélevé sur le matériel électrique et spécification en vue de sa réutilisation	12/2004	
<b>EN 60505:2004</b> Evaluation et qualification des systèmes d'isolation électrique * La présente remplace la publication EN 60505:2000 *	12/2004	
<b>EN 60598-2-25:1994/A1:2004</b> Luminaires Partie 2-25: Règles particulières - Luminaires pour les unités de soins des hôpitaux et les maisons de santé Amendement No 1	12/2004	LVD

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 60705:1999/A1:2004</b> Fours à micro-ondes à usage domestique - Méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction Amendement No 1</p>	12/2004	
<p><b>EN 60730-2-05:2002/A1:2004</b> Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 2-5: Règles particulières pour les systèmes de commande électrique automatiques des brûleurs Amendement No 1</p>	12/2004	LVD & EMC
<p><b>EN 60730-2-09:2002/A12:2004</b> Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 2-9: Règles particulières pour les dispositifs de commande thermosensibles Amendement No 12</p>	12/2004	LVD
<p><b>EN 60730-2-09:2002/A13:2004</b> Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 2: Règles particulières pour les dispositifs de commande thermosensibles Amendement No 13</p>	12/2004	LVD
<p><b>EN 60761-1:2004</b> Equipements de surveillance en continu de la radioactivité dans les effluents gazeux Partie 1: Exigences générales</p>	12/2004	
<p><b>EN 60761-2:2004</b> Equipements de surveillance en continu de la radioactivité dans les effluents gazeux Partie 2: Exigences particulières aux moniteurs d'aérosols radioactifs, y compris les aérosols transuraniens</p>	12/2004	
<p><b>EN 60761-3:2004</b> Equipements de surveillance en continu de la radioactivité dans les effluents gazeux Partie 3: Exigences particulières aux moniteurs de gaz rares radioactifs</p>	12/2004	
<p><b>EN 60761-4:2004</b> Equipements de surveillance en continu de la radioactivité dans les effluents gazeux Partie 4: Exigences particulières aux moniteurs d'iode radioactif</p>	12/2004	
<p><b>EN 60761-5:2004</b> Equipements de surveillance en continu de la radioactivité dans les effluents gazeux Partie 5: Exigences particulières aux moniteurs de tritium</p>	12/2004	
<p><b>EN 60793-2-10:2004</b> Fibres optiques Partie 2-10: Spécifications de produits - Spécification intermédiaire pour les fibres multimodales de catégorie A1 * La présente remplace la publication EN 60793-2-10:2002 *</p>	12/2004	



Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 60921:2004</b> Ballasts pour lampes tubulaires à fluorescence - Exigences de performance * La présente remplace la publication EN 60921:1991 et ses amendements *</p>	12/2004	
<p><b>EN 60939-2-1:2004</b> Filtres complets d'antiparasitage Partie 2-1: Spécification particulière cadre - Filtres passifs d'antiparasitage - Filtres pour lesquels des essais de sécurité sont exigés (niveau d'assurance D/DZ) * La présente remplace la publication EN 133201:1998 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 60939-2-2:2004</b> Filtres complets d'antiparasitage Partie 2-2: Spécification particulière cadre - Filtres passifs d'antiparasitage - Filtres pour lesquels des essais de sécurité sont exigés (seulement des essais de sécurité) * La présente remplace la publication EN 133221:1998 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 60952-1:2004</b> Batteries d'aéronefs Partie 1: Exigences générales d'essais et niveaux de performances * La présente remplace la publication EN 60952-1:1993 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 60952-2:2004</b> Batteries d'aéronefs Partie 2: Exigences de conception et de constructions * La présente remplace la publication EN 60952-2:1993 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 60952-3:2004</b> Batteries d'aéronefs Partie 3: Spécification de produit et déclaration de conception et de performance (DDP) * La présente remplace la publication EN 60952-3:1995 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 61000-4-04:2004</b> Compatibilité électromagnétique (CEM) Partie 4-4: Techniques d'essai et de mesure - Essais d'immunité aux transitoires électriques rapides en salves * La présente remplace la publication EN 61000-4-04:1995 et ses amendements *</p>	12/2004	EMC
<p><b>EN 61285:2004</b> Commande des processus industriels - Sécurité des bâtiments pour analyseurs * La présente remplace la publication EN 61285:1994 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 61337-1:2004</b> Filtres utilisant des résonateurs diélectriques à modes guidés Partie 1: Informations générales * La présente remplace la publication EN 171000:2001 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 61511-1:2004</b> Sécurité fonctionnelle - Systèmes instrumentés de sécurité pour le secteur des industries de transformation Partie 1: Cadre, définitions, exigences pour le système, le matériel et le logiciel</p>	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 61511-2:2004</b> Sécurité fonctionnelle - Systèmes instrumentés de sécurité pour le secteur des industries de transformation Partie 2: Lignes directrices pour l'application de la CEI 61511-1</p>	12/2004	
<p><b>EN 61511-3:2004</b> Sécurité fonctionnelle - Systèmes instrumentés de sécurité pour le secteur des industries de transformation Partie 3: Conseils pour la détermination des niveaux d'intégrité de sécurité</p>	12/2004	
<p><b>EN 61747-2-2:2004</b> Dispositifs d'affichage à cristaux liquides Partie 2-2: Modules LCD matriciels couleur - Spécification particulière cadre</p>	12/2004	
<p><b>EN 61747-4-1:2004</b> Dispositifs d'affichage à cristaux liquides Partie 4-1: Modules LCD matriciels couleur - Valeurs limites et caractéristiques essentielles</p>	12/2004	
<p><b>EN 61800-3:2004</b> Entraînements électriques de puissance à vitesse variable Partie 3: Exigences de CEM et méthodes d'essais spécifiques * La présente remplace la publication EN 61800-3:1996 et son amendement *</p>	12/2004	EMC
<p><b>EN 62052-21:2004</b> Equipement de comptage de l'électricité - Prescriptions générales, essais et conditions d'essai Partie 21: Equipement de tarification et contrôle de charge * La présente remplace partiellement la publication EN 61037:1992 et ses amendements, ainsi que la publication EN 61038:1992 et ses amendements *</p>	12/2004	EMC
<p><b>HD 60269-3-1:2004</b> Fusibles basse tension Partie 3-1: Règles supplémentaires pour les fusibles destinés à être utilisés par des personnes non qualifiées (fusibles pour usages essentiellement domestiques et analogues) Sections I à IV: Exemples de types de fusibles normalisés * La présente remplace la publication HD 630.3.1 S3:2002 *</p>	12/2004	LVD
<p><b>EN 50423-1:2005</b> Lignes électriques aériennes dépassant 1 kV AC jusqu'à 45 kV AC Première partie: Exigences générales - Spécifications communes</p>	01/2005	
<p><b>EN 50423-2:2005</b> Lignes électriques aériennes dépassant 1 kV AC jusqu'à 45 kV AC Partie 2: Liste des Aspects Normatifs Nationaux</p>	01/2005	
<p><b>EN 50423-3:2005</b> Lignes électriques aériennes dépassant 1 kV AC jusqu'à 45 kV AC Partie 3: Aspects Normatifs Nationaux</p>	01/2005	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 60061-1:1993/A35:2005</b> Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité Partie 1: Culots de lampes Amendement No 35</p>	01/2005	LVD
<p><b>EN 60061-2:1993/A32:2005</b> Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité Partie 2: Douilles Amendement No 32</p>	01/2005	LVD
<p><b>EN 60061-3:1993/A34:2005</b> Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité Partie 3: Calibres Amendement No 34</p>	01/2005	LVD
<p><b>EN 60061-4:1992/A9:2005</b> Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité Partie 4: Guide et information générale Amendement No 9</p>	01/2005	LVD
<p><b>EN 60609-1:2005</b> Turbines hydrauliques, pompes d'accumulation et pompes-turbines - Evaluation de l'érosion de cavitation Première partie: Evaluation dans les turbines à réaction, les pompes d'accumulation et les pompes-turbines hydrauliques</p>	01/2005	LVD
<p><b>EN 60645-5:2005</b> Electroacoustique - Appareillage audiométrique Partie 5: Instruments pour la mesure de l'impédance ou de l'admittance aurale (impédancemètres ou admittancemètres) * La présente remplace la publication EN 61027:1993 *</p>	01/2005	
<p><b>EN 60730-1:2000/A14:2005</b> Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 1: Règles générales Amendement No 14</p>	01/2005	LVD
<p><b>EN 60730-2-01:1997/A11:2005</b> Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 2-1: Règles particulières pour dispositifs de commande électrique pour appareils électrodomestiques Amendement No 11</p>	01/2005	LVD
<p><b>EN 60730-2-02:2002/A11:2005</b> Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 2-2: Règles particulières pour les dispositifs thermiques de protection des moteurs Amendement No 11</p>	01/2005	LVD

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 60730-2-03:1992/A11:2005</b> Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 2-3: Règles particulières pour les protecteurs thermiques des ballasts pour lampes tubulaires à fluorescence Amendement No 11</p>	01/2005	LVD
<p><b>EN 60730-2-05:2002/A11:2005</b> Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 2-5: Règles particulières pour les systèmes de commande électrique automatiques des brûleurs Amendement No 11</p>	01/2005	LVD & EMC
<p><b>EN 60730-2-11:1993/A11:2005</b> Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 2-11: Règles particulières pour les régulateurs d'énergie Amendement No 11</p>	01/2005	LVD & EMC
<p><b>EN 61019-1:2005</b> Résonateurs à ondes acoustiques de surface (OAS) Partie 1: Spécification générique</p>	01/2005	
<p><b>EN 61094-6:2005</b> Microphones de mesure Partie 6: Grilles d'entraînement pour la détermination de la réponse en fréquence</p>	01/2005	
<p><b>EN 61338-1:2005</b> Waveguide type dielectric resonators Part 1: Generic specification * La présente remplace la publication EN 170000:1999 *</p>	01/2005	
<p><b>EN 61754-06:1997/A2:2005</b> Interfaces de connecteurs pour fibres optiques Partie 6: Famille de connecteurs de type MU Amendement No 2</p>	01/2005	
<p><b>EN 62226-2-1:2005</b> Exposition aux champs électriques ou magnétiques à basse et moyenne fréquence - Méthodes de calcul des densités de courant induit et des champs électriques induits dans le corps humain Partie 2-1: Exposition à des champs magnétiques - Modèles 2D</p>	01/2005	

## Abréviations:

EN:	Norme européenne
HD:	Document d'harmonisation
ENV:	Prénorme européenne
CEN/TR [CR]:	Rapport CEN
CLC/TR [R]:	Rapport technique CENELEC
CLC/TS:	Spécification technique CENELEC
A n:	n ième Amendement d'une EN ou d'un HD
S n:	n ième Edition d'un HD
LVD:	Directive 73/23/CEE (Basse tension)
EMC:	Directive 89/336/CEE (Compatibilité électromagnétique)
MD:	Directive 98/37/CE [anc. 89/392/CEE] (Machines)
TOYS:	Directive 88/378/CEE (Sécurité jouets)
MED:	Directive 93/42/CEE (Dispositifs médicaux)
AIMD:	Directive 90/385/CEE (Dispositifs médicaux implantables actifs)
URE2:	Directive 92/75/CEE (Etiquetage consommation)
BAD:	Directive 86/594/CEE (Etiquetage bruit)
MET1:	Directive 71/316/CEE (Instruments de mesurage)
MET2:	Directive 76/891/CEE (Compteurs d'énergie électrique)
NAWI:	Directive 90/384/CEE (Instruments de pesage non automatique)
BAT:	Directive 91/157/CEE (Matières dangereuses)
ATEX:	Directive 94/9/CE (Atmosphère explosible)
EX 1-3:	Directives 76/117/CEE, 79/196/CEE et 82/130/CEE (Atmosphère explosible)
HSW:	Directive 89/391/CEE (Sécurité et Santé au Travail)
PPE 1-3:	Directives 89/655/CEE, 89/656/CEE et 89/686/CEE (Equipements de protection individuelle)
PPD 1-3:	Directives 93/36/CEE, 93/37/CEE et 93/38/CEE (Marchés Publics)
CPD:	Directive 89/106/CEE (Produits de la construction)
PRV:	Directive 76/767/CEE (Appareils à pression)
PED:	Directive 97/23/CE (Equipements sous pression)
R&TTE:	Directive 1999/5/CE (Equipements hertziens et équipements terminaux de télécommunication)
SATV:	Directive 92/38/CEE (Satellites)
HST:	Directive 96/48/CE (TGV européen)
87/404/CEE:	Directive Récipients à pression simples
90/396/CEE:	Directive Appareils à gaz
92/42/CEE:	Directive Nouvelles chaudières - Exigences de rendement
94/62/CE:	Directive Emballages et déchets d'emballage
94/67/CE:	Directive Incinération déchets dangereux
95/16/CE:	Directive Ascenseurs

---

### **Implémentation de nouvelles normes européennes du domaine des télécommunications applicables au Grand-Duché de Luxembourg.**

Considérant la loi du 22 mars 2000 relative à la création d'un Registre national d'accréditation, d'un Conseil national d'accréditation, de certification, de normalisation et de promotion de la qualité et d'un organisme luxembourgeois de normalisation, modifiant la loi du 14 décembre 1967 portant institution d'un poste de commissaire du Gouvernement, portant création d'un service de l'énergie de l'Etat, et concernant l'exploitation des centrales hydro-électriques d'Esch-sur-Sûre et de Rosport et notamment l'article 4;

Vu les articles 12, 13 et 14 du règlement grand-ducal du 17 juillet 2000 prévoyant une procédure d'information dans le domaine des normes et réglementations techniques et des règles relatives aux services de la société de l'information;

1. Sont considérées comme nouvelles normes nationales applicables au Grand-Duché de Luxembourg, les normes européennes figurant sur le Relevé SEE (février 2005) ci-annexé qui comprend les normes européennes élaborées et adoptées par l'Institut européen des normes de télécommunication (ETSI).
2. Ce relevé complète et modifie les 12 volumes précédents publiés au Mémorial, à savoir A-N° 46/1994, 61/1997, 93/1998, 18/1999, 73/1999, 45/2000, 122/2000, 73/2003, 150/2003, 16/2004, 68/2004 et 17/2005.
3. La disponibilité de ces normes pour les milieux intéressés est assurée par l'Organisme Luxembourgeois de Normalisation auprès du Service de l'Energie de l'Etat et leur mise à disposition se fait sur demande.

Luxembourg, le 11 février 2005.

*Le Directeur du Service de l'Energie de l'Etat,*

**Jean-Paul Hoffmann**

---

### SERVICE DE L'ENERGIE DE L'ETAT

IMPLEMENTATION DE NOUVELLES NORMES EUROPEENNES DU DOMAINE TELECOMMUNICATIONS - MISE A JOUR DU CATALOGUE DE L'ORGANISME LUXEMBOURGEOIS DE NORMALISATION.

RELEVÉ DES NORMES EUROPEENNES APPLICABLES AU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG EN VERTU DU REGLEMENT GRAND-DUCAL DU 17 JUILLET 2000 PREVOYANT UNE PROCEDURE D'INFORMATION DANS LE DOMAINE DES NORMES ET REGLEMENTATIONS TECHNIQUES.

(FEVRIER 2005)

Reference and Subject of the Standard	Edition	EC Directive
<p><b>EN 300674-1 V. 1.2.1:2004</b>            Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM);            Road Transport and Traffic Telematics (RTTT);            Dedicated Short Range Communication (DSRC) transmission equipment (500 kbit/s/250 kbit/s) operating in the 5.8 GHz Industrial, Scientific and Medical (ISM) band;            Part 1: General characteristics and test methods for Road Side Units (RSU) and On-Board Units (OBU)</p>	08/2004	
<p><b>EN 300395-1 V. 1.2.1:2005</b>            Terrestrial Trunked Radio (TETRA);            Speech codec for full-rate traffic channel;            Part 1: General description of speech functions</p>	01/2005	
<p><b>EN 300395-2 V. 1.3.1:2005</b>            Terrestrial Trunked Radio (TETRA);            Speech codec for full-rate traffic channel;            Part 2: TETRA codec</p>	01/2005	
<p><b>EN 300395-3 V. 1.2.1:2005</b>            Terrestrial Trunked Radio (TETRA);            Speech codec for full-rate traffic channel;            Part 3: Specific operating features</p>	01/2005	
<p><b>EN 301908-07 V. 2.2.2:2005</b>            Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM);            Base Stations (BS), Repeaters and User Equipment (UE) for IMT-2000 Third-Generation cellular networks;            Part 7: Harmonized EN for IMT-2000, CDMA TDD (UTRA TDD) (BS) covering essential requirements of article 3.2 of the R&amp;TTE Directive</p>	01/2005	R&TTE
<p><b>EN 302077-1 V. 1.1.1:2005</b>            Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM);            Transmitting equipment for the Terrestrial - Digital Audio Broadcasting (T-DAB) service;            Part 1: Technical characteristics and test methods</p>	01/2005	
<p><b>EN 302077-2 V. 1.1.1:2005</b>            Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM);            Transmitting equipment for the Terrestrial - Digital Audio Broadcasting (T-DAB) service;            Part 2: Harmonized EN under article 3.2 of the R&amp;TTE Directive</p>	01/2005	R&TTE
<p><b>EN 302245-1 V. 1.1.1:2005</b>            Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM);            Transmitting equipment for the Digital Radio Mondiale (DRM) broadcasting service            Part 1: Technical characteristics and test methods</p>	01/2005	

Reference and Subject of the Standard	Edition	Directive CE
<b>EN 302245-2 V. 1.1.1:2005</b> Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Transmitting equipment for the Digital Radio Mondiale (DRM) broadcasting service Part 2: Harmonized EN under article 3.2 of the R&TTE Directive	01/2005	R&TTE
<b>EN 302288-1 V. 1.1.1:2005</b> Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Short Range Devices; Road Transport and Traffic Telematics (RTTT); Short range radar equipment operating in the 24 GHz range; Part 1: Technical requirements and methods of measurement	01/2005	
<b>EN 302288-2 V. 1.1.1:2005</b> Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Short Range Devices; Road Transport and Traffic Telematics (RTTT); Short range radar equipment operating in the 24 GHz range; Part 2: Harmonized EN covering essential requirements of article 3.2 of the R&TTE Directive	01/2005	R&TTE
<b>EN 302296 V. 1.1.1:2005</b> Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Transmitting equipment for the digital television broadcast service, Terrestrial (DVB-T); Harmonized EN under article 3.2 of the R&TTE Directive	01/2005	R&TTE
<b>EN 302297 V. 1.1.1:2005</b> Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Transmitting equipment for the analogue television broadcasting service; Harmonized EN under article 3.2 of the R&TTE Directive	01/2005	R&TTE

## Abréviations:

EN: European Standard  
 ETS: European Telecommunication Standard

A n: n ième Amendement  
 C n: n ième Corrigendum

EMC: Directive 89/336/CEE (Compatibilité électromagnétique)  
 R&TTE: Directive 1999/5/CE (Equipements hertziens et  
 équipements terminaux de télécommunication)



### **Implémentation de nouvelles normes européennes du domaine non-électrique applicables au Grand-Duché de Luxembourg.**

Considérant la loi du 22 mars 2000 relative à la création d'un Registre national d'accréditation, d'un Conseil national d'accréditation, de certification, de normalisation et de promotion de la qualité et d'un organisme luxembourgeois de normalisation, modifiant la loi du 14 décembre 1967 portant institution d'un poste de commissaire du Gouvernement, portant création d'un service de l'énergie de l'Etat, et concernant l'exploitation des centrales hydro-électriques d'Esch-sur-Sûre et de Rosport et notamment l'article 4;

Vu les articles 12, 13 et 14 du règlement grand-ducal du 17 juillet 2000 prévoyant une procédure d'information dans le domaine des normes et réglementations techniques et des règles relatives aux services de la société de l'information;

1. Sont considérées comme nouvelles normes nationales applicables au Grand-Duché de Luxembourg, les normes européennes figurant sur le Relevé SEE (février 2005) ci-annexé qui comprend les normes européennes élaborées et adoptées par le Comité Européen de Normalisation (CEN).
2. Ce relevé est une mise à jour du catalogue des normes européennes qui complète et modifie les 29 volumes précédents publiés au Mémorial, à savoir A-N° 46/1994, 102/1994, 18/1995, 69/1995, 52/1996, 61/1997, 91/1997, 5/1998, 25/1998, 40/1998, 93/1998, 18/1999, 73/1999, 7/2000, 45/2000, 122/2000, 15/2001, 46/2001, 89/2001, 119/2001, 166/2001, 46/2002, 99/2002, 148/2002, 73/2003, 150/2003, 16/2004, 68/2004 et 17/2005.
3. La disponibilité de ces normes pour les milieux intéressés est assurée par l'Organisme Luxembourgeois de Normalisation auprès du Service de l'Energie de l'Etat et leur mise à disposition se fait sur demande.

Luxembourg, le 11 février 2005.

*Le Directeur du Service de l'Energie de l'Etat,*

**Jean-Paul Hoffmann**

### SERVICE DE L'ÉNERGIE DE L'ÉTAT

IMPLEMENTATION DE NOUVELLES NORMES EUROPEENNES DU DOMAINE NON-ELECTRIQUE - MISE A JOUR DU CATALOGUE DE L'ORGANISME LUXEMBOURGEOIS DE NORMALISATION

RELEVÉ DES NORMES EUROPEENNES APPLICABLES AU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG EN VERTU DU RÈGLEMENT GRAND-DUCAL DU 17 JUILLET 2000 PRÉVOYANT UNE PROCÉDURE D'INFORMATION DANS LE DOMAINE DES NORMES ET RÉGLEMENTATIONS TECHNIQUES

(FÉVRIER 2005)

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 13400:2001/AC:2003</b> Chaussures - Localisation de l'échantillonnage, préparation et durée de conditionnement des échantillons et éprouvettes Corrigendum AC</p>	12/2003	
<p><b>EN 13511:2001/AC:2003</b> Chaussures - Méthodes d'essai des tiges - Aptitude au montage Corrigendum AC</p>	12/2003	
<p><b>EN 13513:2001/AC:2003</b> Chaussures - Méthodes d'essai pour les tiges - Déformabilités Corrigendum AC</p>	12/2003	
<p><b>EN 13571:2001/AC:2003</b> Chaussures - Méthodes d'essai relatives aux tiges, doublures et premières de propreté - Résistance à la déchirure Corrigendum AC</p>	12/2003	
<p><b>EN ISO 14852:2004</b> Evaluation de la biodégradabilité aérobie ultime des matériaux plastiques en milieu aqueux - Méthode par analyse du dioxyde de carbone libéré</p>	07/2004	
<p><b>EN 12251:2004</b> Informatique de santé - Sécurité de l'identification de l'utilisateur des soins de santé - Gestion et sécurité de l'authentification des mots de passe * La présente remplace la publication ENV 12251:2000 *</p>	08/2004	
<p><b>EN 764-7:2002/AC:2004</b> Équipements sous pression Partie 7: Systèmes de sécurité pour équipements sous pression non soumis à la flamme Corrigendum AC</p>	09/2004	
<p><b>EN 13779:2004</b> Ventilation dans les bâtiments non résidentiels - Exigences de performances pour des systèmes de ventilation et de conditionnement d'air</p>	09/2004	
<p><b>EN ISO 4126-2:2003/AC:2004</b> Dispositifs de sécurité pour la protection contre les pressions excessives Partie 2: Dispositifs de sûreté à disque de rupture Corrigendum AC</p>	09/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN ISO 13590:2003/AC:2004</b> Petits navires - Motos aquatiques - Exigences de construction et d'installation des systèmes Corrigendum AC	09/2004	
<b>CEN ISO/TS 17892-01:2004</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de sol au laboratoire Partie 1: Détermination de la teneur en eau	10/2004	
<b>CEN ISO/TS 17892-02:2004</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de sol au laboratoire Partie 2: Détermination de la masse volumique d'un sol fin	10/2004	
<b>CEN ISO/TS 17892-03:2004</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de sol au laboratoire Partie 3: Détermination de la masse volumique des grains - Méthode du pycnomètre	10/2004	
<b>CEN ISO/TS 17892-04:2004</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de sol au laboratoire Partie 4: Détermination de la granulométrie	10/2004	
<b>CEN ISO/TS 17892-05:2004</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de sol au laboratoire Partie 5: Essai à l'oedomètre sur sol saturé	10/2004	
<b>CEN ISO/TS 17892-06:2004</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de sol au laboratoire Partie 6: Essai au cône	10/2004	
<b>CEN ISO/TS 17892-07:2004</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de sol au laboratoire Partie 7: Essai de compression simple sur sols cohérents	10/2004	
<b>CEN ISO/TS 17892-08:2004</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de sol au laboratoire Partie 8: Essai triaxial non consolidé non drainé	10/2004	
<b>CEN ISO/TS 17892-09:2004</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de sol au laboratoire Partie 9: Essais triaxial consolidé sur sols saturés	10/2004	
<b>CEN ISO/TS 17892-10:2004</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de sol au laboratoire Partie 10: Essai de cisaillement direct	10/2004	
<b>CEN ISO/TS 17892-11:2004</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de sol au laboratoire Partie 11: Détermination de la perméabilité au perméamètre à charge constante ou variable	10/2004	
<b>CEN ISO/TS 17892-12:2004</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de sol au laboratoire Partie 12: Détermination de limites d'Atterberg	10/2004	
<b>CEN/TR 14748:2004</b> Essai non destructif - Méthodologie pour la qualification des méthodes d'essais non destructifs	10/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>CEN/TS 81-29:2004</b> Règles de sécurité pour la construction et l'installation des ascenseurs - Élévateurs pour le transport de personnes et d'objets Partie 29: Interprétations relatives aux EN 81-20 à EN 81-28 (EN 81-1:1998 et EN 81-2:1998 inclus)</p>	10/2004	
<p><b>CEN/TS 14807:2004</b> Systèmes de canalisation en plastique - Plastiques thermodurcissables renforcés de verre (PRV) à base de résine de polyester non saturé (UP) - Guide pour l'analyse structurelle des canalisations enterrées en PRV-UP</p>	10/2004	
<p><b>CEN/TS 14906:2004</b> Cuir - Caractéristiques du cuir de garnissage - Guide pour la sélection de cuir pour l'automobile</p>	10/2004	
<p><b>EN 2:1992/A1:2004</b> Classes de feux Amendement No 1</p>	10/2004	
<p><b>EN 40-2:2004</b> Candélabres d'éclairage public Partie 2: Prescriptions générales et dimensions * La présente remplace la publication EN 40-2:1976 *</p>	10/2004	
<p><b>EN 71-01:1998/A10:2004</b> Sécurité des jouets Partie 1: Propriétés mécaniques et physiques Amendement No 10</p>	10/2004	
<p><b>EN 81-01:1998/A2:2004</b> Règles de sécurité pour la construction et l'installation des ascenseurs Partie 1: Ascenseurs électriques Amendement No 2: Emplacement de machinerie et de poulies</p>	10/2004	
<p><b>EN 81-02:1998/A2:2004</b> Règles de sécurité pour la construction et l'installation des ascenseurs Partie 2: Ascenseurs hydrauliques Amendement No 2: Emplacements de machinerie et de poulies</p>	10/2004	
<p><b>EN 297:1994/A4:2004</b> Chaudières de chauffage central utilisant les combustibles gazeux - Chaudières de type B11 et B11BS équipées de brûleurs atmosphériques dont le débit calorifique nominal est inférieur ou égal à 70 kW Amendement No 4</p>	10/2004	
<p><b>EN 572-9:2004</b> Verre dans la construction - Verre de silicate sodo-calcique de base Partie 9: Evaluation de la conformité</p>	10/2004	CPD
<p><b>EN 623-4:2004</b> Céramiques techniques avancées - Céramiques monolithiques - Propriétés générales et texturales Partie 4: Détermination de la rigidité de surface * La présente remplace la publication ENV 623-4:1993 *</p>	10/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 717-1:2004</b>  Panneaux à base de bois - Détermination du dégagement de formaldéhyde  Partie 1: Emission de formaldéhyde par la méthode à la chambre  * La présente remplace la publication ENV 717-1:1998 *</p>	10/2004	
<p><b>EN 772-16:2000/A1:2004</b>  Méthodes d'essai des éléments de maçonnerie  Partie 16: Détermination des dimensions  Amendement No 1</p>	10/2004	
<p><b>EN 789:2004</b>  Structures en bois - Méthodes d'essai - Détermination des propriétés mécaniques des panneaux à base de bois  * La présente remplace la publication EN 789:1995 *</p>	10/2004	
<p><b>EN 846-04:2001/A1:2004</b>  Méthodes d'essai des composants accessoires de maçonnerie  Partie 4: Détermination de la résistance et de la rigidité des brides de fixation  Amendement No 1</p>	10/2004	
<p><b>EN 930:1997/A1:2004</b>  Machines pour la fabrication de chaussures et articles en cuir et similicuir - Machines à carder, verrer, polir et fraiser - Exigences de sécurité  Amendement No 1</p>	10/2004	
<p><b>EN 931:1997/A1:2004</b>  Machines pour la fabrication de chaussures - Machines à monter - Exigences de sécurité  Amendement No 1</p>	10/2004	
<p><b>EN 934-2:2001/A1:2004</b>  Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Adjuvants pour béton  Partie 2: Définitions, exigences, conformité, marquage et étiquetage  Amendement No 1</p>	10/2004	
<p><b>EN 934-4:2001/A1:2004</b>  Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Adjuvants pour coulis pour câbles de précontrainte  Partie 4: Définitions, exigences, conformité, marquage et étiquetage  Amendement No 1</p>	10/2004	
<p><b>EN 1015-17:2000/A1:2004</b>  Méthodes d'essai des mortiers pour maçonnerie  Partie 17: Détermination de la teneur en chlorure soluble des mortiers frais  Amendement No 1</p>	10/2004	
<p><b>EN 1015-19:1998/A1:2004</b>  Méthodes d'essai des mortiers pour maçonnerie  Partie 19: Détermination de la perméabilité à la vapeur d'eau des mortiers d'enduits durcis  Amendement No 1</p>	10/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 1096-4:2004</b> Verre dans la construction - Verre à couche Partie 4: Evaluation de la conformité / Norme de produit	10/2004	CPD
<b>EN 1504-02:2004</b> Produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton - Définitions, prescriptions, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité Partie 2: Systèmes de protection de surface pour béton	10/2004	CPD
<b>EN 1634-3:2004</b> Essais de résistance au feu des portes et fermetures Partie 3: Portes et volets pare-fumées * La présente remplace la publication EN 1634-3:2001 *	10/2004	
<b>EN 1709:2004</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Examen probatoire, maintenance, contrôles en exploitation	10/2004	2000/9/CE
<b>EN 1748-1-2:2004</b> Verre dans la construction - Produits de base spéciaux Partie 1-2: Verres borosilicatés - Evaluation de la conformité / Norme de produit	10/2004	CPD
<b>EN 1748-2-2:2004</b> Verre dans la construction - Produits de base spéciaux Partie 2-2: Vitrocéramique - Evaluation de la conformité / Norme de produit	10/2004	CPD
<b>EN 1863-2:2004</b> Verre dans la construction - Verre de silicate sodo-calcique thermoturci Partie 2: Evaluation de la conformité	10/2004	CPD
<b>EN 1908:2004</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Dispositifs de mise en tension	10/2004	2000/9/CE
<b>EN 1909:2004</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Récupération et évacuation	10/2004	2000/9/CE
<b>EN 1915-3:2004</b> Matériel au sol pour aéronefs - Exigences générales Partie 3: Vibrations, réduction et méthodes de mesure	10/2004	MD
<b>EN 10017:2004</b> Fil machine en acier destiné au tréfilage et/ou laminage à froid - Dimensions et tolérances * La présente remplace la publication EURONORM 17:1970 *	10/2004	
<b>EN 10108:2004</b> Fil machine rond en acier pour déformation à froid et extrusion à froid - Dimensions et tolérances * La présente remplace la publication EURONORM 108:1972 *	10/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 10204:2004</b> Produits métalliques - Types de documents de contrôle * La présente remplace les publications EN 10204:1991 et son amendement *	10/2004	PED
<b>EN 12057:2004</b> Produits en pierre naturelle - Plaquettes modulaires - Exigences	10/2004	CPD
<b>EN 12058:2004</b> Produits en pierre naturelle - Dalles de revêtement de sol et d'escaliers - Exigences	10/2004	CPD
<b>EN 12150-2:2004</b> Verre dans la construction - Verre de silicate sodo-calcique de sécurité trempé thermiquement Partie 2: Evaluation de la conformité	10/2004	CPD
<b>EN 12337-2:2004</b> Verre dans la construction - Verre de silicate sodo-calcique trempé chimiquement Partie 2: Evaluation de la conformité	10/2004	CPD
<b>EN 12397:2004</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Exploitation	10/2004	2000/9/CE
<b>EN 12408:2004</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Assurance de la qualité	10/2004	2000/9/CE
<b>EN 12614:2004</b> Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton - Méthodes d'essais - Détermination de la température de transition vitreuse des polymères	10/2004	
<b>EN 12653:1999/A1:2004</b> Machines pour la fabrication de chaussures et articles en cuir et en matériaux similaires - Machines à clouer - Exigences de sécurité Amendement No 1	10/2004	
<b>EN 12674-3:2004</b> Conteneurs à roulettes Partie 3: Méthodes d'essai	10/2004	
<b>EN 12697-35:2004</b> Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai pour mélange hydrocarboné à chaud Partie 35: Malaxage en laboratoire	10/2004	
<b>EN 12697-39:2004</b> Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai pour mélange hydrocarboné à chaud Partie 39: Détermination de la teneur en liant par calcination	10/2004	
<b>EN 12927-1:2004</b> Prescriptions de sécurité des installations à câbles transportant des personnes - Câbles Partie 1: Critères de sélection des câbles et de leurs attaches d'extrémité	10/2004	2000/9/CE

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 12927-2:2004</b> Prescriptions de sécurité des installations à câbles transportant des personnes - Câbles Partie 2: Coefficients de sécurité</p>	10/2004	2000/9/CE
<p><b>EN 12927-3:2004</b> Prescriptions de sécurité des installations de transport à câbles destinées aux personnes - Câbles Partie 3: Epissurage des câbles tracteurs, porteurs-tracteurs et de remorquage à 6 torons</p>	10/2004	2000/9/CE
<p><b>EN 12927-4:2004</b> Prescriptions de sécurité des installations à câbles transportant des personnes - Câbles Partie 4: Attaches d'extrémité</p>	10/2004	2000/9/CE
<p><b>EN 12927-5:2004</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Câbles Partie 5: Stockage, transport, mise en place et mise en tension</p>	10/2004	2000/9/CE
<p><b>EN 12927-6:2004</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Câbles Partie 6: Critères de dépose</p>	10/2004	2000/9/CE
<p><b>EN 12927-7:2004</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Câbles Partie 7: Contrôle, réparation et entretien</p>	10/2004	2000/9/CE
<p><b>EN 12927-8:2004</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Câbles Partie 8: Contrôles non-destructifs par contrôle électromagnétique</p>	10/2004	2000/9/CE
<p><b>EN 12929-1:2004</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Dispositions générales Partie 1: Prescriptions applicables à toutes les installations</p>	10/2004	2000/9/CE
<p><b>EN 12929-2:2004</b> Prescriptions de sécurité des installations à câbles transportant des personnes - Dispositions générales Partie 2: Prescriptions complémentaires pour les téléphériques bicâbles à va et vient sans frein de chariot</p>	10/2004	2000/9/CE
<p><b>EN 12930:2004</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Calculs</p>	10/2004	2000/9/CE
<p><b>EN 13024-2:2004</b> Verre dans la construction - Verre borosilicaté de sécurité trempé thermiquement Partie 2: Evaluation de la conformité</p>	10/2004	CPD



Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 13107:2004</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Ouvrages de génie civil	10/2004	2000/9/CE
<b>EN 13135-2:2004</b> Appareils de levage à charge suspendue - Equipements Partie 2: Equipements non électrotechniques	10/2004	MD
<b>EN 13141-5:2004</b> Ventilation des bâtiments - Essais des performances des composants / produits pour la ventilation des logements Partie 5: Extracteurs statiques et dispositifs de sortie en toiture	10/2004	
<b>EN 13223:2004</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Entraînements et autres dispositifs mécaniques	10/2004	2000/9/CE
<b>EN 13243:2004</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Dispositifs électriques autres que les entraînements	10/2004	2000/9/CE
<b>EN 13422:2004</b> Signalisation routière verticale - Signaux temporaires - Dispositifs coniques et balises de signalisation	10/2004	
<b>EN 13457:2004</b> Machines de fabrication de chaussures et d'articles en cuir et en matériaux similaires - Machines à refendre, à parer, à couper, à encoller et à sécher l'adhésif - Prescriptions de sécurité	10/2004	MD
<b>EN 13575:2004</b> Réservoirs thermoplastiques en polyéthylène moulés par soufflage ou par rotation - Réservoirs destinés au stockage non enterré de produits chimiques - Exigences et méthodes d'essai	10/2004	
<b>EN 13596:2004</b> Feuilles souples d'étanchéité - Etanchéité des ponts et autres surfaces en béton circulables par les véhicules - Détermination de l'adhérence	10/2004	
<b>EN 13617-4:2004</b> Stations-service Partie 4: Exigences de sécurité relatives à la construction et aux performances des raccords tournants utilisés sur les distributeurs de carburant	10/2004	ATEX
<b>EN 13707:2004</b> Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles bitumineuses armées pour l'étanchéité de toiture - Définitions et caractéristiques	10/2004	CPD
<b>EN 13744:2004</b> Sols sportifs - Méthode de vieillissement accéléré par immersion dans l'eau chaude	10/2004	
<b>EN 13763-15:2004</b> Explosifs à usage civil - Détonateurs et relais Partie 15: Détermination de la capacité d'amorçage équivalente	10/2004	93/15/CEE

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 13817:2004</b> Sols sportifs - Méthode de vieillissement accéléré par exposition à l'air chaud	10/2004	
<b>EN 13852-2:2004</b> Appareils de levage à charge suspendue - Grues offshore Partie 2: Grues flottantes	10/2004	
<b>EN 13938-1:2004</b> Explosifs à usage civil - Poudres propulsives et propergols pour fusées Partie 1: Exigences	10/2004	93/15/CEE
<b>EN 13938-2:2004</b> Explosifs à usage civil - Poudre propulsive et propergol pour fusée Partie 2: Détermination de la résistance à l'énergie électrostatique	10/2004	93/15/CE
<b>EN 13959:2004</b> Clapets de non retour antipollution DN 6 à DN 250 inclus - Famille E, Type A, B, C et D	10/2004	
<b>EN 13986:2004</b> Panneaux à base de bois destinés à la construction - Caractéristiques, évaluation de conformité et marquage * La présente remplace la publication EN 13986:2002 *	10/2004	CPD
<b>EN 14024:2004</b> Profilés métalliques à rupture de pont thermique - Performances mécaniques - Exigences, preuve et essais pour évaluation	10/2004	
<b>EN 14129:2004</b> Soupapes de sécurité pour réservoirs de GPL	10/2004	PED
<b>EN 14157:2004</b> Méthodes d'essai pour pierres naturelles - Détermination de la résistance à l'usure	10/2004	
<b>EN 14178-1:2004</b> Verre dans la construction - Verre de silicate alcalinoterreux de base Partie 1: Glace flottée	10/2004	
<b>EN 14178-2:2004</b> Verre dans la construction - Produits verriers de silicate alcalinoterreux de base Partie 2: Evaluation de la conformité	10/2004	CPD
<b>EN 14333-1:2004</b> Aliments non gras - Détermination des benzimidazoles antifongiques: le carbendazime, le thiabendazole et le bénomyl en tant que carbendazime Partie 1: Méthode CLHP avec purification par extraction en phase solide	10/2004	
<b>EN 14333-2:2004</b> Aliments non gras - Détermination des benzimidazoles antifongiques, le carbendazime, le thiabendazole et le bénomyl en tant que carbendazime Partie 2: Méthode CLHP avec purification par chromatographie par perméation de gel	10/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 14333-3:2004</b></p> <p>Aliments non gras - Détermination des benzimidazoles antifongiques: le carbendazime, le thiabendazole et le bénomyl en tant que carbendazime</p> <p>Partie 3: Méthode CLHP avec purification par séparation liquide/liquide</p>	10/2004	
<p><b>EN 14336:2004</b></p> <p>Systèmes de chauffage dans les bâtiments - Installation et mise en systèmes de chauffage à eau</p>	10/2004	
<p><b>EN 14395-1:2004</b></p> <p>Influence des matériaux organiques sur l'eau destinée à la consommation humaine - Evaluation organoleptique de l'eau dans les systèmes de stockage</p> <p>Partie 1: Méthode d'essai</p>	10/2004	
<p><b>EN 14564:2004</b></p> <p>Citernes destinées au transport de matières dangereuses - Terminologie</p>	10/2004	
<p><b>EN 14569:2004</b></p> <p>Produits alimentaires - Dépistage microbiologique des aliments ionisés en utilisant la technique LAL/GNB</p>	10/2004	
<p><b>EN 14573:2004</b></p> <p>Produits alimentaires - Dosage du 3-monochloropropane-1,2-diol par CG/SM</p>	10/2004	
<p><b>EN 14579:2004</b></p> <p>Méthodes d'essai pour pierres naturelles - Détermination de la vitesse de propagation du son</p>	10/2004	
<p><b>EN 14634:2004</b></p> <p>Emballage de verre - Bague couronne 26 H 180 - Dimensions</p>	10/2004	
<p><b>EN 14635:2004</b></p> <p>Emballages en verre - Bague couronne 26 H 126 - Dimensions</p>	10/2004	
<p><b>EN 14870-1:2004</b></p> <p>Industries du pétrole et du gaz naturel - Coudes d'induction, raccords et brides pour systèmes de transport par conduites</p> <p>Partie 1: Coudes d'induction</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO 1968:2004</b></p> <p>Cordages en fibres et articles de corderie - Vocabulaire</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO 3107:2004</b></p> <p>Art dentaire - Ciments dentaires à base d'oxyde de zinc-eugénol et à base d'oxyde de zinc sans eugénol</p> <p>* La présente remplace la publication EN 23107:1991 *</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO 8692:2004</b></p> <p>Qualité de l'eau - Essai d'inhibition de la croissance des algues d'eau douce avec des algues vertes unicellulaires</p> <p>* La présente remplace la publication EN 28692:1993 *</p>	10/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN ISO 8996:2004</b> Ergonomie de l'environnement thermique - Détermination du métabolisme énergétique * La présente remplace la publication EN 28996:1993 *</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO 10240:2004</b> Petits navires - Manuel du propriétaire * La présente remplace la publication EN ISO 10240:1996 *</p>	10/2004	94/25/CEE
<p><b>EN ISO 10426-3:2004</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Ciments et matériaux pour la cimentation des puits Partie 3: Essais de formulations de ciment pour puits en eau profonde</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO 10427-3:2004</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Equipement de cimentation des puits Partie 3: Essais de performance des équipements de cimentation des cuvelages</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO 10477:2004</b> Art dentaire - Produits à base de polymères pour couronnes et ponts * La présente remplace la publication EN ISO 10477:1996 et son amendement *</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO 11290-1:1996/A1:2004</b> Microbiologie des aliments - Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement de <i>Listeria monocytogènes</i> Partie 1: Méthode de recherche Amendement No 1: Modification des milieux d'isolement, de la recherche de l'hémolyse et introduction de données de fidélité</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO 11290-2:1998/A1:2004</b> Microbiologie des aliments - Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement de <i>Listeria monocytogènes</i> Partie 2: Méthode de dénombrement Amendement No 1: Modification du milieu d'isolement</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO 13626:2004</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Equipement de forage et de production - Structures de forage et d'entretien des puits</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO 14644-7:2004</b> Salles propres et environnements maîtrisés apparentés Partie 7: Dispositifs séparatifs (postes à air propre, boîtes à gants, isoleurs, mini-environnements)</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO 15006:2004</b> Véhicules routiers - Aspects ergonomiques des systèmes de commande et d'information du transport - Spécifications et modes opératoires de conformité concernant la présentation des informations auditives à bord du véhicule</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO 15609-1:2004</b> Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques - Descriptif d'un mode opératoire de soudage Partie 1: Soudage à l'arc * La présente remplace la publication EN 288-2:1992 *</p>	10/2004	PED

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN ISO 17294-2:2004</b> Qualité de l'eau - Application de la spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS) Partie 2: Dosage de 62 éléments</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO 21329:2004</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Systèmes de transport par conduites - Modes opératoires d'essai des connecteurs métalliques</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO 24234:2004</b> Art dentaire - Mercure et alliages pour amalgame dentaire * La présente remplace la publication EN 21560:1991 *</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO/IEC 17050-1:2004</b> Evaluation de la conformité - Déclaration de conformité du fournisseur Partie 1: Exigences générales * La présente remplace la publication EN 45014:1998 *</p>	10/2004	
<p><b>EN ISO/IEC 17050-2:2004</b> Evaluation de la conformité - Déclaration de conformité du fournisseur Partie 2: Documentation d'appui * La présente remplace la publication EN 45014:1998 *</p>	10/2004	
<p><b>CEN ISO/TS 17574:2004</b> Transports routiers et télématique routière - Systèmes de péage électronique - Lignes directrices concernant les profils de protection de la sécurité des péages</p>	11/2004	
<p><b>CEN/TS 14038-1:2004</b> Ré-alkalinisation électrochimique et traitements d'extraction des chlorures applicables au béton armé Partie 1: Ré-alkalinisation</p>	11/2004	
<p><b>CEN/TS 14751:2004</b> Soudage - Utilisation de la technique de diffraction des temps de vol (méthode TOFD) pour le contrôle des soudures</p>	11/2004	
<p><b>EN 71-01:1998/A11:2004</b> Sécurité des jouets Partie 1: Propriétés mécaniques et physiques Amendement No 11</p>	11/2004	
<p><b>EN 357:2004</b> Verre dans la construction - Eléments de construction vitrés résistant au feu, incluant des produits verriers transparents ou translucides - Classification de la résistance au feu</p>	11/2004	
<p><b>EN 458:2004</b> Protecteurs individuels contre le bruit - Recommandations relatives à la sélection, à l'utilisation, aux précautions d'emploi et à l'entretien - Document guide</p>	11/2004	PPE 3
<p><b>EN 520:2004</b> Plaques de plâtre - Définitions, exigences et méthodes d'essai</p>	11/2004	CPD

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 573-1:2004</b> Aluminium et alliages d'aluminium - Composition chimique et forme des produits corroyés Partie 1: Système de désignation numérique * La présente remplace la publication EN 573-1:1994 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 607:2004</b> Gouttières pendantes et leurs raccords en PVC-U - Définitions, exigences et méthodes d'essai * La présente remplace la publication EN 607:1995 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 858-1:2002/A1:2004</b> Installations de séparation de liquides légers (par exemple hydrocarbures) Partie 1: Principes pour la conception, les performances et les essais, le marquage et la maîtrise de la qualité Amendement No 1</p>	11/2004	
<p><b>EN 881:2004</b> Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Chlorure d'aluminium, hydroxychlorure d'aluminium et hydroxychlorosulfate d'aluminium (monomères) * La présente remplace la publication EN 881:1997 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 882:2004</b> Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Aluminate de sodium * La présente remplace la publication EN 882:1997 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 883:2004</b> Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Polyhydroxychlorure d'aluminium et Polyhydroxychloruresulfate d'aluminium * La présente remplace la publication EN 883:1997 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 885:2004</b> Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Polyhydroxychlorosilicate d'aluminium * La présente remplace la publication EN 885:2001 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 886:2004</b> Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Polyhydroxysulfatesilicate d'aluminium * La présente remplace la publication EN 886:2001 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 887:2004</b> Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Sulfate d'aluminium et de fer (III) * La présente remplace la publication EN 887:2001 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 888:2004</b> Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Chlorure de fer (III) * La présente remplace la publication EN 888:1998 *</p>	11/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 889:2004</b> Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Sulfate de fer (II) * La présente remplace la publication EN 889:1998 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 890:2004</b> Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Sulfate de fer (III) liquide * La présente remplace la publication EN 890:1998 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 891:2004</b> Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Chlorosulfate de fer (III) * La présente remplace la publication EN 891:1998 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 892:2004</b> Equipement d'alpinisme et d'escalade - Cordes dynamiques - Exigences de sécurité et méthodes d'essai * La présente remplace la publication EN 892:1996 *</p>	11/2004	PPE 3
<p><b>EN 933-05:1998/A1:2004</b> Essais pour déterminer les propriétés géométriques des granulats Partie 5: Détermination du pourcentage de surfaces cassées dans les gravillons Amendement No 1</p>	11/2004	
<p><b>EN 935:2004</b> Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Chlorure et hydroxychlorure d'aluminium et de fer (III) (momonères) * La présente remplace la publication EN 935:2001 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 1011-8:2004</b> Soudage - Recommandations pour le soudage des matériaux métalliques Partie 8: Soudage des fontes</p>	11/2004	
<p><b>EN 1123-3:2004</b> Tubes et raccords de tube, soudés longitudinalement en acier galvanisé à chaudes, à manchon enfichable pour réseaux d'assainissement Partie 3: Dimensions et prescriptions particulières pour les réseaux d'évacuation sous vide ainsi que pour les réseaux d'évacuation dans la construction navale</p>	11/2004	
<p><b>EN 1274:2004</b> Projection thermique - Poudres - Composition, conditions techniques de livraison * La présente remplace la publication EN 1274:1996 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 1365-5:2004</b> Essais de résistance au feu des éléments porteurs Partie 5: Balcons et passerelles</p>	11/2004	
<p><b>EN 1365-6:2004</b> Essais de résistance au feu des éléments porteurs Partie 6: Escaliers</p>	11/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 1366-06:2004</b> Sécurité contre l'incendie - Essais de résistance au feu des installations de service Partie 6: Planchers surélevés et planchers creux</p>	11/2004	
<p><b>EN 1469:2004</b> Pierre naturelle - Produits finis, dalles de revêtement mural - Spécifications</p>	11/2004	CPD
<p><b>EN 1504-04:2004</b> Produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton - Définitions, prescriptions, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité Partie 4: Collage structural</p>	11/2004	CPD
<p><b>EN 1504-08:2004</b> Produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton - Définitions, prescriptions, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité Partie 8: Maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité</p>	11/2004	
<p><b>EN 1514-8:2004</b> Brides et leurs assemblages - Dimensions des joints pour les brides désignées PN Partie 8: Joints d'étanchéité toriques en caoutchouc pour brides à rainures</p>	11/2004	
<p><b>EN 1759-1:2004</b> Brides et leurs assemblages - Brides circulaires pour tubes, appareils de robinetterie, raccords et accessoires, désignées Class Partie 1: Brides en acier NPS 1/2 à 24</p>	11/2004	
<p><b>EN 1765:2004</b> Flexibles en caoutchouc pour chargement et déchargement des produits pétroliers - Spécifications pour les flexibles * La présente remplace la publication EN 1765:1997 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 1777:2004</b> Bras Elévateur Aérien (BEA) des services d'incendie et de secours - Prescriptions de sécurité et essais</p>	11/2004	MD
<p><b>EN 1846-2:2001/A1:2004</b> Véhicules des services de secours et de lutte contre l'incendie Partie 2: Prescriptions communes - Sécurité et performances Amendement No 1</p>	11/2004	
<p><b>EN 1915-4:2004</b> Matériel au sol pour aéronefs - Exigences générales Partie 4: Bruit, réduction et méthodes de mesure</p>	11/2004	MD
<p><b>EN 1995-1-1:2004</b> Eurocode 5: Conception et calcul des structures en bois Partie 1-1: Généralités - Règles communes et règles pour les bâtiments * La présente remplace la publication ENV 1995-1-1:1993 *</p>	11/2004	



Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 1995-1-2:2004</b> Eurocode 5: Conception et calcul des structures en bois Partie 1-2: Généralités - Calcul des structures au feu * La présente remplace la publication ENV 1995-1-2:1994 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 1995-2:2004</b> Eurocode 5: Conception et calcul des structures bois Partie 2: Ponts * La présente remplace la publication ENV 1995-2:1997 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 1997-1:2004</b> Eurocode 7: Calcul géotechnique Partie 1: Règles générales * La présente remplace la publication ENV 1997-1:1994 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 1998-5:2004</b> Eurocode 8: Calcul des structures pour leur résistance aux séismes Partie 5: Fondations, ouvrages de soutènement et aspects géotechniques * La présente remplace la publication ENV 1998-5:1994 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 3005:2004</b> Série aéronautique - Ecrous, à freinage interne, à filetage MJ, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH1302 (Waspaloy), argentés ou non revêtus Classification: 1.210 MPa (à température ambiante)/ 730° C Spécification technique * La présente remplace la publication EN 3005:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 3152:2004</b> Série aéronautique - Ecrous, à freinage interne, à filetage MJ, en acier résistant à chaud FE-PA2601 (A286) Classification: 1.100 MPa (à température ambiante)/425° C - Spécification technique</p>	11/2004	
<p><b>EN 3724:2004</b> Série aéronautique - Vis à tête bihexagonale, fût dégagé, filetage long, en alliage de titane TI-P64001, revêtues MoS2 Classe de résistance: 1.100 MPa (à température ambiante) * La présente remplace la publication EN 3724:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 3725:2004</b> Série aéronautique - Vis à tête cylindrique, à empreinte six lobes, fût normal, filetage long, en alliage de titane TI-P64001, anodisées, revêtues MoS2 Classe de résistance: 1.100 MPa (à température ambiante) * La présente remplace la publication EN 3725:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 3726:2004</b> Série aéronautique - Ecrous à pincer, à freinage interne, en acier résistant à chaud FE-PA2601 (A286), revêtus MoS2 Classification: 1.100 MPa (à température ambiante)/425° C * La présente remplace la publication EN 3726:2003 *</p>	11/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 3741:2004</b> Série aérospatiale - Ecrous à pincer, métriques Trous d'installation et montage * La présente remplace la publication EN 3741:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 3752:2004</b> Série aérospatiale - Ecrous, à freinage interne, à filetage MJ, en acier résistant à chaud FE-PA2601 (A286), revêtus MoS2 Classification: 1.100 MPa (à température ambiante)/425° C Spécification technique * La présente remplace la publication EN 3752:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 3818:2004</b> Série aérospatiale - Vis à filetage MJ, en alliage de titane TI-P64001 - Classe de résistance: 1.100 MPa (à température ambiante) Spécification technique * La présente remplace la publication EN 3818:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 3831:2004</b> Série aérospatiale - Douilles filetées, à paroi renforcée, à freinage interne, à filetage MJ, en acier résistant à chaud FE-PM3801 (17-4PH), revêtues MoS2 * La présente remplace la publication EN 3831:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 3832:2004</b> Séries aérospatiale - Vis à tête bihexagonale, fût dégagé, filetage long, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601 (Inconel 718) Classification: 1.550 MPa (à température ambiante)/650° C * La présente remplace la publication EN 3832:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 3833:2004</b> Série aérospatiale - Vis à filetage MJ, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601 (Inconel 718), passivées Classification: 1.550 MPa (à température ambiante)/650° C Spécification technique * La présente remplace la publication EN 3833:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 3867:2004</b> Série aérospatiale - Raccords, brides amovibles et joints Brides en alliage de titane TI-P64001 * La présente remplace la publication EN 3867:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 3868:2004</b> Série aérospatiale - Raccords, brides amovibles et joints - Raccords à souder en alliage de titane TI-P64001 * La présente remplace la publication EN 3868:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 3869:2004</b> Série aérospatiale - Raccords, brides amovibles et joints Joints en élastomère fluorocarbène et armature en alliage * La présente remplace la publication EN 3869:2003 *</p>	11/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 3899:2004</b> Série aérospatiale - Douilles filetées, à paroi renforcée, à freinage interne, à filetage MJ, en acier résistant à chaud FE-PM3801 (17-4PH) - Spécification technique * La présente remplace la publication EN 3899:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 3907:2004</b> Série aérospatiale - Vis à tête bihexagonale, fût normal, filetage long, en alliage de titane TI-P64001, revêtues MoS2 Classification: 1.100 MPa (à température ambiante)/350° C * La présente remplace la publication EN 3907:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4009:2004</b> Série aérospatiale - Vis à tête bihexagonale, fût à tolérance serrée, filetage moyen, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601 (Inconel 718) Classification: 1.550 MPa (à température ambiante)/650° C * La présente remplace la publication EN 4009:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4011:2004</b> Série aérospatiale - Ecrous bihexagonaux, à freinage interne, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601 (Inconel 718), argentés Classification: 1.550 MPa (à température ambiante)/600° C * La présente remplace la publication EN 4011:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4012:2004</b> Série aérospatiale - Ecrous bihexagonaux, à freinage interne, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601 (Inconel 718), revêtus MoS2 Classification: 1.550 MPa (à température ambiante)/425° C * La présente remplace la publication EN 4012:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4013:2004</b> Série aérospatiale - Ecrous à sertir, à freinage interne, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601 (Inconel 718), argentés Classification: 1.550 MPa (à température ambiante)/600° C * La présente remplace la publication EN 4013:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4014:2004</b> Série aérospatiale - Douilles filetées, à paroi renforcée, à freinage interne - Norme de conception * La présente remplace la publication EN 4014:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4015:2004</b> Série aérospatiale - Douilles filetées, à paroi renforcée, à freinage interne - Procédure d'installation et d'extraction * La présente remplace la publication EN 4015:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4047:2004</b> Série aérospatiale - Ecrous, à freinage interne, à filetage MJ, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601 (Inconel 718), argentés Classification: 1.550 MPa (à température ambiante)/600° C - Spécification technique * La présente remplace la publication EN 4047:2003 *</p>	11/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 4048:2004</b> Série aérospatiale - Ecrous, à freinage interne, à filetage MJ, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601 (Inconel 718), revêtus MoS2 Classification: 1.550 MPa (à température ambiante)/425° C - Spécification technique * La présente remplace la publication EN 4048:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4054:2004</b> Série aérospatiale - Raccords, brides amovibles et joints Joints en élastomère fluorocarbène et armature en alliage d'aluminium - Spécification technique * La présente remplace la publication EN 4054:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4116:2004</b> Série aérospatiale - Ecrous hexagonaux, à freinage interne, en acier résistant à chaud FE-PA2601 (A286), argentés sur filetage Classification: 1.100 MPa (à température ambiante)/425° C * La présente remplace la publication EN 4116:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4117:2004</b> Série aérospatiale - Ecrous bihexagonaux, à freinage interne, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601 (Inconel 718), argentés sur filetage Classification: 1.550 MPa (à température ambiante)/600° C * La présente remplace la publication EN 4117:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4118:2004</b> Série aérospatiale - Ecrous bihexagonaux, à freinage interne, en acier résistant à chaud FE-PA2601 (A286), argentés sur filetage Classification: 1.100 MPa (à température ambiante)/650° C * La présente remplace la publication EN 4118:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4119:2004</b> Série aérospatiale - Ecrous bihexagonaux, à freinage interne, à chambrage profond, en acier résistant à chaud FE-PA2601 (A286), argentés sur filetage Classification: 1.100 MPa (à température ambiante)/650° C * La présente remplace la publication EN 4119:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4120:2004</b> Série aérospatiale - Ecrous bihexagonaux, à freinage interne, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH1302 (Waspaloy), argentés sur filetage Classification: 1.210 MPa (à température ambiante)/730° C * La présente remplace la publication EN 4120:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4121:2004</b> Série aérospatiale - Ecrous dentelés à sertir, à freinage interne, en acier résistant à chaud FE-PA2601 (A286), argentés sur filetage Classification: 1.100 MPa (à température ambiante)/650° C * La présente remplace la publication EN 4121:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4122:2004</b> Série aérospatiale - Ecrous à sertir, à freinage interne, en acier résistant à chaud FE-PA2601 (A286), argentés sur filetage Classification: 1.100 MPa (à température ambiante) * La présente remplace la publication EN 4122:2003 *</p>	11/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 4123:2004</b> Série aéronautique - Ecrous à sertir, à freinage interne, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601 (Inconel 718), argentés sur filetage Classification: 1.550 MPa (à température ambiante)/600° C * La présente remplace la publication EN 4123:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4124:2004</b> Série aéronautique - Ecrous à sertir, à freinage interne, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH1302 (Waspaloy), argentés sur filetage, pour sertissage 60° Classification: 1.210 MPa (à température ambiante)/730° C * La présente remplace la publication EN 4124:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4321:2004</b> Série aéronautique - Vis à tête bihexagonale avec trous de fil frein, fût dégagé, filetage long, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601 (Inconel 718), argentées Classification: 1.550 MPa (à température ambiante)/650° C * La présente remplace la publication EN 4321:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4322:2004</b> Série aéronautique - Vis à tête bihexagonale avec trous de fil frein, fût dégagé, filetage long, en alliage de titane TI-P64001, anodisées, revêtues MoS2 Classe de résistance: 1.100 MPa (à température ambiante) * La présente remplace la publication EN 4322:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4323:2004</b> Série aéronautique - vis à tête fraisée 100°, à empreinte six lobes, filetées sous tête, en alliage de titane TI-P64001, anodisées, revêtues MoS2 Classification: 900 MPa (à température ambiante)/350° C * La présente remplace la publication EN 4323:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 4352:2004</b> Série aéronautique - Vis à tête bihexagonale avec trous de fil frein, fût dégagé, filetage long, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601 (Inconel 718), revêtues MoS2 Classification: 1.550 MPa (à température ambiante)/425° C * La présente remplace la publication EN 4352:2003 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 9133:2004</b> Série aéronautique - Systèmes de management de la qualité - Procédure de qualification pour pièces aéronautiques normalisées * La présente remplace la publication EN 3042:1991 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 9200:2004</b> Série aéronautique - Management de programme - Recommandation pour une spécification de management de projet</p>	11/2004	
<p><b>EN 10025-1:2004</b> Produits laminés à chaud en aciers de construction Partie 1: Conditions générales de livraison * La présente remplace les publications EN 10025:1990+A1:1993 , EN 10113-1:1993, EN 10113-2:1993, EN 10113-3:1993, EN 10137-1:1995, EN 10137-2:1995 et EN 10155:1993 *</p>	11/2004	CPD

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 10025-2:2004</b> Produits laminés à chaud en aciers de construction Partie 2: Conditions techniques de livraison pour les aciers de construction non alliés * La présente remplace la publication EN 10025:1990+A1:1993 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 10025-3:2004</b> Produits laminés à chaud en aciers de construction Partie 3: Conditions techniques de livraison pour les aciers de construction soudables à grains fins à l'état normalisé/laminage normalisé * La présente remplace les publications EN 10113-1:1993 et EN 10113-2:1993 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 10025-4:2004</b> Produits laminés à chaud en aciers de construction Partie 4: Conditions techniques de livraison pour les aciers de construction soudables à grains fins obtenus par laminage thermomécanique * La présente remplace les publications EN 10113-1:1993 et EN 10113-3:1993 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 10025-5:2004</b> Produits laminés à chaud en aciers de construction Partie 5: Conditions techniques de livraison pour les aciers de construction à résistance améliorée à la corrosion atmosphérique * La présente remplace la publication EN 10155:1993 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 10025-6:2004</b> Produits laminés à chaud en aciers de construction Partie 6: Conditions techniques de livraison pour produits plats des aciers à haute limite d'élasticité à l'état trempé et revenu * La présente remplace la publication EN 10137-2:1995 *</p>	11/2004	
<p><b>EN 12215:2004</b> Installations d'application - Cabines d'application par pulvérisation de produits de peinture organiques liquides - Prescriptions de sécurité</p>	11/2004	MD
<p><b>EN 12542:2002/A1:2004</b> Réservoirs cylindriques fixes, aériens, en acier soudé, fabriqués en série pour le stockage de gaz de pétrole liquéfié (GPL) ayant un volume inférieur ou égal à 13 m<sup>3</sup> - Conception et fabrication Amendement No 1</p>	11/2004	PED
<p><b>EN 12766-3:2004</b> Produits pétroliers et huiles usagées - Détermination des PCB et produits connexes Partie 3: Détermination et quantification des polychloroterphényles (PCT) et des polychlorobenzyltoluènes (PCBT) par chromatographie en phase gazeuse (CPG) avec utilisation d'un détecteur à capture d'électrons (DCE)</p>	11/2004	
<p><b>EN 12902:2004</b> Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Matériaux inorganiques de filtration et de support - Méthodes d'essai * La présente remplace la publication EN 12902:1999 *</p>	11/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 12951:2004</b> Accessoires préfabriqués pour couverture - Echelles couvreur solidement fixées - Spécifications des produits et méthodes d'essais	11/2004	CPD
<b>EN 13020:2004</b> Machines pour le traitement des surfaces routières - Prescriptions de sécurité	11/2004	MD
<b>EN 13084-6:2004</b> Conduits de fumée auto-portants Partie 6: Parois intérieures en acier - Planification et exécution	11/2004	
<b>EN 13100-2:2004</b> Essais non destructifs des assemblages soudés sur produits semi-finis en thermoplastiques Partie 2: Contrôle radiographique par rayons X	11/2004	
<b>EN 13100-3:2004</b> Contrôle non destructif des assemblages soudés sur produits semi-finis en thermoplastiques Partie 3: Contrôle par ultrasons	11/2004	
<b>EN 13165:2001/A2:2004</b> Produits isolants thermiques pour le bâtiment - Produits manufacturés en mousse rigide de polyuréthane (PUR) - Spécification Amendement No 2	11/2004	
<b>EN 13186:2004</b> Plumes et duvets - Spécifications pour les articles de literie remplis de plumes et de duvets	11/2004	
<b>EN 13402-3:2004</b> Désignation des tailles de vêtements Partie 3: Mesures et intervalles	11/2004	
<b>EN 13463-2:2004</b> Appareils non électriques destinés à être utilisés en atmosphères explosibles Partie 2: Protection par enveloppe à circulation limitée 'fr'	11/2004	ATEX
<b>EN 13523-11:2004</b> Tôles prélaquées - Méthodes d'essai Partie 11: Résistance aux solvants (essai de frottement)	11/2004	
<b>EN 13523-12:2004</b> Tôles prélaquées - Méthodes d'essais Partie 12: Résistance à la rayure	11/2004	
<b>EN 13523-16:2004</b> Tôles prélaquées - Méthodes d'essai Partie 16: Résistance à l'abrasion	11/2004	
<b>EN 13523-17:2004</b> Tôles prélaquées - Méthodes d'essai Partie 17: Adhérence des films pelables	11/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 13523-19:2004</b> Tôles prélaquées - Méthodes d'essai Partie 19: Conception des panneaux et méthodes d'essai pour les essais d'exposition à l'extérieur</p>	11/2004	
<p><b>EN 13523-20:2004</b> Tôles prélaquées - Méthodes d'essais Partie 20: Adhérence des mousses</p>	11/2004	
<p><b>EN 13523-24:2004</b> Tôles prélaquées - Méthodes d'essais Partie 24: Résistance à l'adhérence et au marbrage</p>	11/2004	
<p><b>EN 13631-12:2004</b> Explosifs à usage civil - Explosifs Partie 12: Détermination de la capacité d'amorçage des relais de détonation</p>	11/2004	93/15/CEE
<p><b>EN 13738:2004</b> Géotextiles et produits apparentés - Détermination de la résistance à l'arrachement du sol</p>	11/2004	
<p><b>EN 13742-1:2004</b> Techniques d'irrigation - Installations de couverture intégrale par asperseurs Partie 1: Sélection, conception, planning et installation</p>	11/2004	
<p><b>EN 13742-2:2004</b> Techniques d'irrigation - Installations de couverture intégrale par asperseurs Partie 2: Méthodes d'essai</p>	11/2004	
<p><b>EN 13757-2:2004</b> Systèmes de communication et de télérelevé de compteurs Partie 2: Couche physique et couche de liaison</p>	11/2004	
<p><b>EN 13757-3:2004</b> Systèmes de communication et de télérelevé de compteurs Partie 3: Couche d'application spéciale</p>	11/2004	
<p><b>EN 13795-2:2004</b> Champs chirurgicaux, casaques et tenues de blocs, utilisés comme dispositifs médicaux, pour les patients, le personnel médical et les équipements Partie 2: Méthodes d'essai</p>	11/2004	MED
<p><b>EN 13824:2004</b> Stérilisation des dispositifs médicaux - Traitement aseptique des dispositifs médicaux liquides Exigences</p>	11/2004	AIMD
<p><b>EN 13863-3:2004</b> Revêtements en béton Partie 3: Méthodes d'essai pour la détermination de l'épaisseur d'une chaussée béton à partir de carottes</p>	11/2004	



Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 13863-4:2004</b> Revêtements en béton - Partie 4: Méthodes d'essai pour la détermination de la résistance à l'usure des chaussées béton par abrasion provoquée par les pneus à crampons	11/2004	
<b>EN 13897:2004</b> Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toiture bitumineuses, plastiques et élastomères - Détermination de l'étanchéité après étirement à basse température	11/2004	
<b>EN 14015:2004</b> Spécification pour la conception et la fabrication de réservoirs en acier, soudés, aériens, à fond plat, cylindriques, verticaux, construits sur site destinés au stockage des liquides à la température ambiante ou supérieure	11/2004	
<b>EN 14035-35:2004</b> Artifices de divertissement - Pois fulminants Partie 35: Spécifications et méthodes d'essai	11/2004	
<b>EN 14250:2004</b> Structures en bois - Exigences de produits relatives aux éléments de structure préfabriqués utilisant des connecteurs à plaque métallique emboutie	11/2004	CPD
<b>EN 14258:2004</b> Adhésifs structuraux - Comportement mécanique des assemblages collés soumis à une exposition à court terme et à long terme à des conditions de température spécifiées	11/2004	
<b>EN 14291:2004</b> Solutions pour la détection des fuites aux installations de gaz	11/2004	
<b>EN 14298:2004</b> Bois scié - Estimation de la qualité du séchage	11/2004	
<b>EN 14361:2004</b> Aluminium et alliages d'aluminium - Analyse chimique - Echantillonnage du métal fondu	11/2004	
<b>EN 14366:2004</b> Mesurage en laboratoire du bruit émis par les installations d'évacuation des eaux usées	11/2004	
<b>EN 14374:2004</b> Structures en bois - LVL (Lamibois) - Exigences	11/2004	CPD
<b>EN 14404:2004</b> Equipements de protection individuelle - Protection des genoux pour le travail à genoux	11/2004	PPE
<b>EN 14420-01:2004</b> Raccords pour flexibles avec demi-coquille Partie 1: Exigences, présentation générale, désignation et essais	11/2004	
<b>EN 14420-02:2004</b> Raccords pour flexibles avec demi-coquille Partie 2: Douilles pour tuyaux flexibles	11/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 14420-03:2004</b> Raccords pour flexibles avec demi-coquille Partie 3: Colliers boulonnés ou goupillés	11/2004	
<b>EN 14420-04:2004</b> Raccords pour tuyaux flexibles avec demi-coquille Partie 4: Raccordements à bride	11/2004	
<b>EN 14420-05:2004</b> Raccords pour tuyaux flexibles avec demi-coquille Partie 5: Raccordements filetés	11/2004	
<b>EN 14420-06:2004</b> Raccords pour flexibles avec demi-coquille Partie 6: Raccords TW pour camions-citernes	11/2004	
<b>EN 14420-07:2004</b> Raccords pour flexibles avec demi-coquille Partie 7: Raccords à cames	11/2004	
<b>EN 14420-08:2004</b> Raccords pour flexibles avec demi-coquille Partie 8: Demi-raccords symétriques (système Guillemin)	11/2004	
<b>EN 14422:2004</b> Raccords avec collier de serrage pour flexibles de transvasement de GPL	11/2004	
<b>EN 14423:2004</b> Raccords avec colliers de serrage pour tuyaux à vapeur utilisant une pression jusqu'à 18 bar	11/2004	
<b>EN 14424:2004</b> Raccords pour tuyaux flexibles avec bague vissée	11/2004	
<b>EN 14428:2004</b> Parois de douche - Prescriptions fonctionnelles et méthodes d'essai	11/2004	CPD
<b>EN 14437:2004</b> Détermination de la résistance au soulèvement des tuiles terre cuite ou béton mises en oeuvre sur la toiture - Méthode d'essai par système de toiture	11/2004	
<b>EN 14499:2004</b> Revêtements de sol textiles - Exigences minimales pour les thibaudes de moquette	11/2004	
<b>EN 14525:2004</b> Adaptateurs de brides et manchons à larges tolérances en fonte ductile destinés à être utilisés avec des tuyaux faits de différents matériaux: fonte ductile, fonte grise, acier, PVC-U, PE, fibres-ciment	11/2004	
<b>EN 14532-1:2004</b> Produits consommables pour le soudage - Méthodes d'essai et exigences de qualité Partie 1: Méthodes primaires et évaluation de la conformité des produits consommables pour l'acier, le nickel et les alliages de nickel	11/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 14532-2:2004</b></p> <p>Produits consommables pour le soudage - Méthodes d'essai et exigences de qualité</p> <p>Partie 2: Méthodes complémentaires et évaluation de la conformité des produits consommables pour l'acier, le nickel et les alliages de nickel</p>	11/2004	
<p><b>EN 14532-3:2004</b></p> <p>Produits consommables pour le soudage - Méthodes d'essai et exigences de qualité</p> <p>Partie 3: Evaluation de la conformité des fils électrodes, fils et baguettes pour le soudage des alliages d'aluminium</p>	11/2004	
<p><b>EN 14602:2004</b></p> <p>Chaussures - Méthodes d'essai pour l'évaluation de critères écologiques</p>	11/2004	
<p><b>EN 14610:2004</b></p> <p>Soudage et techniques connexes - Définitions des procédés de soudage des métaux</p>	11/2004	
<p><b>EN 14614:2004</b></p> <p>Qualité de l'eau - Guide pour l'évaluation des caractéristiques hydromorphologiques des rivières</p>	11/2004	
<p><b>EN 14616:2004</b></p> <p>Projection thermique - Recommandations pour la projection thermique</p>	11/2004	
<p><b>EN 14664:2004</b></p> <p>Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Sulfate de fer (III) solide</p>	11/2004	
<p><b>EN 14665:2004</b></p> <p>Projection thermique - Revêtements appliqués par projection thermique - Représentation symbolique sur les dessins</p>	11/2004	
<p><b>EN 14684:2004</b></p> <p>Cordages en fibres de polyester - Cordages coaxiaux</p>	11/2004	
<p><b>EN 14685:2004</b></p> <p>Cordages en fibres de polyamide - Cordages coaxiaux</p>	11/2004	
<p><b>EN 14686:2004</b></p> <p>Cordages en fibres bi-matériaux polyester/polyoléfines</p>	11/2004	
<p><b>EN 14687:2004</b></p> <p>Cordages en fibres de polyoléfines mélangées</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 340:2004</b></p> <p>Courroies transporteuses - Caractéristiques d'inflammabilité d'échelle de laboratoire - Exigences et méthode d'essai</p> <p>* La présente remplace la publication EN 20340:1993 *</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 376:2004</b></p> <p>Matériaux métalliques - Etalonnage des instruments de mesure de force utilisés pour la vérification des machines d'essais uniaxiaux</p> <p>* La présente remplace la publication EN ISO 376:2002 *</p>	11/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN ISO 407:2004</b> Petites bouteilles à gaz médicaux - Raccords de robinets du type à étrier avec ergots de sécurité</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 1140:2004</b> Cordages en fibres - Polyamide - Cordages à 3, 4 et 8 torons * La présente remplace la publication EN 696:1995 *</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 1141:2004</b> Cordages en fibres - Polyester - Cordages à 3, 4 et 8 torons * La présente remplace la publication EN 697:1995 *</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 1181:2004</b> Cordages en fibres - Abaca (manille) et sisal - Cordages à 3, 4, et 8 torons * La présente remplace la publication EN 698:1995 *</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 1346:2004</b> Cordages en fibres - Film fibrillé, monofilament et multifilament de polypropylne (PP2) et multifilament de polypropylne haute ténacité (PP3) - Cordages à 3, 4 et 8 torons * La présente remplace la publication EN 699:1995 *</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 1969:2004</b> Cordages en fibres - Polyéthylène - Cordages à 3 et 4 torons * La présente remplace la publication EN 700:1995 *</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 4630-1:2004</b> Liquides clairs - Evaluation de la couleur au moyen de l'échelle Gardner Partie 1: Méthode visuelle</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 4630-2:2004</b> Liquides clairs - Evaluation de la couleur au moyen de l'échelle Gardner Partie 2: Méthode spectrophotométrique</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 4797:2004</b> Verrerie de laboratoire - Fioles coniques et ballons à col muni d'un assemblage conique rodé</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 6271-1:2004</b> Liquides clairs - Evaluation de la couleur au moyen de l'échelle platine-cobalt Partie 1: Méthode visuelle</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 6271-2:2004</b> Liquides clairs - Evaluation de la couleur au moyen de l'échelle platine-cobalt Partie 2: Méthode spectrophotométrique</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 6360-2:2004</b> Art dentaire - Système de codification numérique pour instruments rotatifs Partie 2: Formes de réalisation * La présente remplace la publication EN 26360-2:1991 *</p>	11/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN ISO 6401:2004</b> Plastiques - Résines d'homopolymères et de copolymères de chlorure de vinyle - Détermination du chlorure de vinyle monomère résiduel - Méthode par chromatographie en phase gazeuse</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 7711-3:2004</b> Art dentaire - Instruments rotatifs diamantés Partie 3: Tailles de grains, désignation et code de couleur * La présente remplace la publication EN ISO 7711-3:1995 *</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 8106:2004</b> Récipients en verre - Détermination de la capacité par la méthode gravimétrique - Méthode d'essai</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 10993-12:2004</b> Evaluation biologique des dispositifs médicaux Partie 12: Préparation des échantillons et matériaux de référence * La présente remplace la publication EN ISO 10993-12:1996 *</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 11252:2004</b> Lasers et équipements associés aux lasers - Source laser - Exigences minimales pour la documentation * La présente remplace la publication EN 31252:1994 *</p>	11/2004	MD
<p><b>EN ISO 11904-2:2004</b> Acoustique - Détermination de l'exposition sonore due à des sources sonores placées à proximité de l'oreille Partie 2: Technique utilisant un mannequin</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 12543-2:1998/A1:2004</b> Verre dans la construction - Verre feuilleté et verre feuilleté de sécurité Partie 2: Verre feuilleté de sécurité Amendement No 1</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 12683:2004</b> Dépôts de zinc par voie mécanique (matoplastie) - Spécifications et méthodes de contrôle</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 13438:2004</b> Géotextiles et produits apparentés - Méthode de détermination de la résistance à l'oxydation * La présente remplace la publication ENV ISO 13438:1999 *</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 13791:2004</b> Performance thermique des bâtiments - Calcul des températures intérieures en été d'un local sans dispositif de refroidissement - Critères généraux et méthodes de calcul</p>	11/2004	
<p><b>EN ISO 13982-1:2004</b> Vêtements de protection à utiliser contre les particules solides Partie 1: Exigences de performance des vêtements de protection contre les produits chimiques offrant une protection au corps entier contre les particules solides transportées par l'air (vêtements de type 5)</p>	11/2004	PPE 3

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN ISO 13982-2:2004</b> Vêtements de protection à utiliser contre les particules solides Partie 2: Méthode d'essai pour la détermination de la fuite vers l'intérieur d'aérosols de fines particules dans des combinaisons	11/2004	PPE 3
<b>EN ISO 14001:2004</b> Systèmes de management environnemental - Exigences et lignes directrices pour son utilisation * La présente remplace la publication EN ISO 14001:1996 *	11/2004	
<b>EN ISO 15537:2004</b> Principes de choix et d'utilisation de sujets d'essai pour l'essai des aspects anthropométriques des produits industriels et leur conception	11/2004	
<b>EN ISO 15788-2:2004</b> Corps gras d'origines animale et végétale - Dosage des stigmastadiènes dans les huiles végétales Partie 2: Méthode par chromatographie liquide à haute performance (CLHP)	11/2004	
<b>EN ISO 15927-5:2004</b> Performance hygrothermique des bâtiments - Calcul et présentation des données climatiques Partie 5: Données pour la charge calorifique de conception pour le chauffage des locaux	11/2004	
<b>EN ISO 17836:2004</b> Projection thermique - Détermination du rendement de dépôt en projection thermique	11/2004	
<b>EN ISO 18278-1:2004</b> Soudage par résistance - Soudabilité Partie 1: Evaluation de la soudabilité pour le soudage par résistance par points, à la molette et par brossages des matériaux métalliques	11/2004	
<b>EN ISO 18278-2:2004</b> Soudage par résistance - Soudabilité Partie 2: Méthodes alternatives d'évaluation des tôles d'acier pour le soudage par points	11/2004	
<b>EN ISO 19901-2:2004</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Exigences spécifiques relatives aux structures en mer Partie 2: Procédures de conception et critères sismiques	11/2004	
<b>EN ISO 21567:2004</b> Microbiologie des aliments - Méthode horizontale pour la recherche de Shigella spp.	11/2004	
<b>EN ISO 21647:2004</b> Appareils électromédicaux - Prescriptions particulières relatives à la sécurité et aux performances de base des moniteurs de gaz respiratoires	11/2004	MED
<b>EN ISO/IEC 17000:2004</b> Evaluation de la conformité - Vocabulaire et principes généraux * La présente remplace la publication EN 45020:1998 *	11/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>CEN/TR 14922:2004</b> Extincteurs portatifs - Modèle pour laboratoire - Rapport selon EN 3-7	12/2004	
<b>CEN/TR 14980:2004</b> Solid recovered fuels - Report on relative difference between biodegradable and biogenic fractions of SRF	12/2004	
<b>CEN/TS 13001-3-1:2004</b> Appareils de levage à charge suspendue - Conception générale - Partie 3-1: Etats limites et vérification d'aptitude des structures en acier	12/2004	MD
<b>CEN/TS 13001-3-2:2004</b> Appareils de levage à charge suspendue - Conception générale - Partie 3-2: Etats limites et vérification d'aptitude des systèmes de mouflage	12/2004	
<b>CEN/TS 14159:2004</b> Revêtements de sol textiles - Exigences concernant les tolérances sur les dimensions (linéaires) des tapis, passages, dalles de moquette et moquettes et les tolérances sur le raccord de dessin	12/2004	
<b>EN 81-70:2003/A1:2004</b> Règles de sécurité pour la construction et l'installation des ascenseurs - Applications particulières pour les ascenseurs et ascenseurs de charge Partie 70: Accessibilité aux ascenseurs pour tous les usagers y compris les personnes avec handicap Amendement No 1	12/2004	95/16/EC
<b>EN 200:2004</b> Robinetterie sanitaire - Robinets simples et mélangeurs (PN 10) - Spécifications techniques générales * La présente remplace la publication EN 200:1989 *	12/2004	
<b>EN 314-1:2004</b> Contreplaqué - Qualité du collage Partie 1: Méthodes d'essai * La présente remplace la publication EN 314-1:1993 *	12/2004	
<b>EN 362:2004</b> Equipement de protection individuelle contre les chutes de hauteur - Connecteurs * La présente remplace la publication EN 362:1992 *	12/2004	PPE 3
<b>EN 490:2004</b> Tuiles et accessoires en béton pour couverture et bardage - Spécifications des produits * La présente remplace la publication EN 490:1994 *	12/2004	CPD
<b>EN 491:2004</b> Tuiles et accessoires en béton pour couverture et bardage - Méthodes d'essais * La présente remplace la publication EN 491:1994 *	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 492:2004</b> Ardoises en fibres-ciment et leurs accessoires en fibres-ciment - Spécification du produit et méthodes d'essai * La présente remplace la publication EN 492:1994 et son amendement A1:1999 *</p>	12/2004	CPD
<p><b>EN 494:2004</b> Plaques profilées en fibres-ciment et accessoires - Spécifications du produit et méthodes d'essai * La présente remplace la publication EN 494:1994 et son amendement A1:1999 *</p>	12/2004	CPD
<p><b>EN 509:1999/A2:2004</b> Appareils à effet décoratif de combustion utilisant les combustibles gazeux Amendement No 2</p>	12/2004	
<p><b>EN 545:2002/AC:2004</b> Tuyaux, raccords et accessoires en fonte ductile et leurs assemblages pour canalisations d'eau - Prescriptions et méthodes d'essai Corrigendum AC</p>	12/2004	
<p><b>EN 1004:2004</b> Echafaudages roulants de service en éléments préfabriqués - Matériaux, dimensions, charges de calcul et exigences de sécurité * La présente remplace la publication HD 1004:1992 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 1010-1:2004</b> Sécurité des machines - Prescriptions de sécurité pour la conception et la construction de machines d'impression et de transformation du papier Partie 1: Prescriptions communes</p>	12/2004	MD
<p><b>EN 1504-05:2004</b> Produits et systèmes pour la protection et la réparation des structures en béton - Définitions, exigences, maîtrise de la qualité et évaluation de la conformité Partie 5: Produits et systèmes d'injection du béton</p>	12/2004	CPD
<p><b>EN 1645-1:2004</b> Véhicules habitables de loisirs - Caravanes Partie 1: Exigences d'habitation relatives à la santé et à la sécurité * La présente remplace la publication EN 1645-1:1998 et son amendement A1:2001 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 1646-1:2004</b> Véhicules habitables de loisirs - Autocaravanes Partie 1: Exigences d'habitation relatives à la santé et à la sécurité * La présente remplace la publication EN 1646-1:1998 et son amendement A1:2001 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 1647:2004</b> Véhicules habitables de loisirs - Résidences mobiles - Exigences d'habitation relatives à la santé et la sécurité * La présente remplace la publication EN 1647:1998 et ses amendements A1:2001 et A2:2001 *</p>	12/2004	



Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 1648-1:2004</b> Véhicules habitables de loisirs - Installations électriques à très basse tension de 12 V en courant continu Partie 1: Caravanes * La présente remplace la publication EN 1648-1:1997 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 1648-2:2004</b> Véhicules habitables de loisirs - Installations électriques à très basse tension de 12 V en courant continu Partie 2: Autocaravanes * La présente remplace la publication EN 1648-2:1997 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 1860-4:2004</b> Appareils, combustibles solides et allume-feux pour la cuisson au barbecue Partie 4: Barbecues à usage unique utilisant les combustibles solides - Exigences et méthodes d'essais</p>	12/2004	
<p><b>EN 1870-15:2004</b> Sécurité des machines pour le travail du bois - Machines à scier circulaires Partie 15: Tronçonneuses multilames à avance mécanisée de la pièce et à chargement et/ou déchargement manuels</p>	12/2004	MD
<p><b>EN 1912:2004</b> Bois de structure - Classes de résistance - Affectation des classes visuelles et des essences * La présente remplace la publication EN 1912:1998 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 1929-2:2004</b> Chariots d'achat à corbeille Partie 2: Prescriptions, essais et inspection pour les chariots d'achat à corbeille, avec ou sans siège pour enfant, destinés à être utilisés sur les trottoirs roulants</p>	12/2004	
<p><b>EN 1992-1-1:2004</b> Eurocode 2: Calcul des structures en béton Partie 1-1: Règles générales et règles pour les bâtiments *La présente remplace les publications ENV 1992-1-1:1991, ENV 1992-1-3:1994, ENV 1992-1-4:1994, ENV 1992-1-5:1994, ENV 1992-1-6:1994 et ENV 1992-3:1998 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 1992-1-2:2004</b> Eurocode 2: Calcul des structures en béton Partie 1-2: Règles générales - Calcul du comportement au feu * La présente remplace la publication ENV 1992-1-2:1995 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 1994-1-1:2004</b> Eurocode 4 - Calcul des structures mixtes acier-béton 12/2004 Partie 1-1: Règles générales et règles pour les bâtiments * La présente remplace la publication ENV 1994-1-1:1992 *</p>		
<p><b>EN 1998-1:2004</b> Eurocode 8: Calcul des structures pour leur résistance aux séismes Partie 1: Règles générales, actions sismiques et règles pour les bâtiments * La présente remplace les publications ENV 1998-1-1:1994, ENV 1998-1-2:1994 et ENV 1998-1-3:1995 *</p>	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 2085:2004</b> Série aérospatiale - Alliage d'aluminium AL-P2618A - T6 - Pièces forgées et matricées - $a \leq 150$ mm	12/2004	
<b>EN 2086:2004</b> Série aérospatiale - Alliage d'aluminium AL-P2618A - T851 Pièces forgées et matricées - $a \leq 150$ mm	12/2004	
<b>EN 2256:2004</b> Série aérospatiale - Alliage d'aluminium AL-P2618A - T852- Pièces forgées et matricées - $a \leq 150$ mm	12/2004	
<b>EN 2681:2004</b> Série aérospatiale - Alliage d'aluminium AL-P7010- - T74 - Pièces forgées et matricées - $a \leq 150$ mm	12/2004	
<b>EN 2684:2004</b> Série aérospatiale - Alliage d'aluminium AL-P7010- - T7651 - Tôle épaisse - $6 \text{ mm} < a \leq 140$ mm	12/2004	
<b>EN 2687:2004</b> Série aérospatiale - Alliage d'aluminium AL-P7010- - T7451 Tôle épaisse - $6 \text{ mm} < a \leq 160$ mm	12/2004	
<b>EN 3553:2004</b> Série aérospatiale - Alliage d'aluminium AL-P2618A - T6511 - Barres et profilés filés - $a$ ou $D \leq 160$ mm	12/2004	
<b>EN 3841-100:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 100: Généralités	12/2004	
<b>EN 3841-201:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 201: Contrôle d'aspect	12/2004	
<b>EN 3841-202:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 202: Dimensions et masses	12/2004	
<b>EN 3841-301:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 301: Chute de tension	12/2004	
<b>EN 3841-302:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 302: Résistance d'isolement	12/2004	
<b>EN 3841-303:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 303: Rigidité diélectrique	12/2004	
<b>EN 3841-304:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 304: Limites de déclenchement	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 3841-305:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 305: Tenue en court-circuit	12/2004	
<b>EN 3841-306:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 306: Durée de vie	12/2004	
<b>EN 3841-307:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 307: Comportement avec mécanisme bloqué	12/2004	
<b>EN 3841-308:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 308: Foudre	12/2004	
<b>EN 3841-401:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 401: Sable et poussières	12/2004	
<b>EN 3841-402:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 402: Corrosion	12/2004	
<b>EN 3841-403:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 403: Humidité	12/2004	
<b>EN 3841-404:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 404: Antidéflagration	12/2004	
<b>EN 3841-405:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 405: Résistance aux fluides	12/2004	
<b>EN 3841-406:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 406: Ininflammabilité	12/2004	
<b>EN 3841-407:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 407: Différence de température	12/2004	
<b>EN 3841-501:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 501: Course du bouton de commande	12/2004	
<b>EN 3841-502:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 502: Effets de manoeuvre	12/2004	
<b>EN 3841-503:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 503: Résistance des éléments de commande	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 3841-504:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 504: Résistance des éléments de fixation	12/2004	
<b>EN 3841-505:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 505: Résistance des éléments de raccordement principaux	12/2004	
<b>EN 3841-506:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 506: Tenue aux vibrations	12/2004	
<b>EN 3841-507:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 507: Chocs mécaniques	12/2004	
<b>EN 3841-508:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 508: Accélération centrifuge	12/2004	
<b>EN 3841-509:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 509: Forces d'insertion et d'extraction des connexions enfichables	12/2004	
<b>EN 3841-510:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 510: Résistance des éléments de raccordement auxiliaires	12/2004	
<b>EN 3841-511:2004</b> Série aérospatiale - Disjoncteurs - Méthodes d'essais Partie 511: Essai combiné: Température, altitude et vibrations	12/2004	
<b>EN 4166:2004</b> Aerospace series - Clips, spring tension, three parts - PTFE bushes * La présente remplace la publication EN 4166:2003 *	12/2004	
<b>EN 4167:2004</b> Série aérospatiale - Colliers de fixation à ressort en trois parties - Demi-colliers intérieurs, en acier résistant à chaud FE-PA2601 (A286) * La présente remplace la publication EN 4167:2003 *	12/2004	
<b>EN 4168:2004</b> Aerospace series - Clips, spring tension, three parts - Outer clips in heat resisting steel FE-PA2601 (A286) * La présente remplace la publication EN 4168:2003 *	12/2004	
<b>EN 10163-1:2004</b> Conditions de livraison relatives à l'état de surface des tôles, larges plats et profilés en acier laminés à chaud Partie 1: Généralités * La présente remplace la publication EN 10163-1:1991 *	12/2004	
<b>EN 10163-2:2004</b> Conditions de livraison relatives à l'état de surface des tôles, larges plats et profilés en acier laminés à chaud Partie 2: Tôles et larges plats * La présente remplace la publication EN 10163-2:1991 *	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 10163-3:2004</b> Conditions de livraison relatives à l'état de surface des tôles, larges plats et profilés en acier laminés à chaud Partie 3: Profilés * La présente remplace la publication EN 10163-3:1991 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 10164:2004</b> Aciers de construction à caractéristiques de déformation améliorées dans le sens perpendiculaire à la surface du produit - Conditions techniques de livraison * La présente remplace la publication EN 10164:1993 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 10292:2000/A2:2004</b> Bandes et tôles en acier à haute limite d'élasticité revêtues en continu par immersion à chaud pour formage à froid - Conditions techniques de livraison Amendement No 2 * La présente remplace la publication EN 10292:2000/A1:2003 *</p>	12/2004	
<p><b>EN 12015:2004</b> Compatibilité électromagnétique - Norme famille de produits pour ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants - Emission * La présente remplace la publication EN 12015:1998 *</p>	12/2004	EMC
<p><b>EN 12016:2004</b> Compatibilité électromagnétique - Norme famille de produits pour ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants - Immunité * La présente remplace la publication EN 12016:1998 *</p>	12/2004	EMC, MD & 95/16/CE
<p><b>EN 12258-2:2004</b> Aluminium et alliages d'aluminium - Termes et définitions Partie 2: Analyse chimique</p>	12/2004	
<p><b>EN 12258-4:2004</b> Aluminium et alliages d'aluminium - Termes et définitions Partie 4: Résidus de l'industrie de l'aluminium</p>	12/2004	
<p><b>EN 12441-02:2001/A2:2004</b> Zinc et alliages de zinc - Analyse chimique Partie 2: Dosage du magnésium dans les alliages de zinc - Méthode par spectrométrie d'absorption atomique dans la flamme Amendement No 2</p>	12/2004	
<p><b>EN 12441-07:2004</b> Zinc et alliage de zinc - Analyse chimique Partie 7: Dosage de l'étain - Méthode par spectrométrie d'absorption atomique dans la flamme après extraction</p>	12/2004	
<p><b>EN 12441-08:2004</b> Zinc et alliages de zinc - Analyse chimique Partie 8: Dosage de l'étain dans le zinc - Méthode par spectrométrie d'absorption atomique dans la flamme</p>	12/2004	
<p><b>EN 12441-09:2004</b> Zinc et alliages de zinc - Analyse chimique Partie 9: Dosage du nickel dans les alliages de zinc - Méthode par spectrométrie d'absorption atomique dans la flamme</p>	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 12441-10:2004</b> Zinc et alliages de zinc - Analyse chimique Partie 10: Dosage du chrome et du titane dans les alliages de zinc - Méthode spectrophotométrique</p>	12/2004	
<p><b>EN 12467:2004</b> Plaques planes en fibres-ciment - Spécifications du produit et méthodes d'essai * La présente remplace la publication EN 12467:2000 *</p>	12/2004	CPD
<p><b>EN 12502-1:2004</b> Protection des matériaux métalliques contre la corrosion - Recommandations pour l'évaluation du risque de corrosion dans les installations de distribution et de stockage d'eau Partie 1: Généralités</p>	12/2004	
<p><b>EN 12502-2:2004</b> Protection des matériaux métalliques contre la corrosion - Recommandations pour l'évaluation du risque de corrosion dans les installations de distribution et de stockage d'eau Partie 2: Facteurs à considérer pour le cuivre et les alliages de cuivre</p>	12/2004	
<p><b>EN 12502-3:2004</b> Protection des matériaux métalliques contre la corrosion - Recommandations pour l'évaluation du risque de corrosion dans les installations de distribution et de stockage d'eau Partie 3: Facteurs à considérer pour les métaux ferreux galvanisés à chaud</p>	12/2004	
<p><b>EN 12502-4:2004</b> Protection des matériaux métalliques contre la corrosion - Recommandations pour l'évaluation du risque de corrosion dans les installations de distribution et de stockage d'eau Partie 4: Facteurs à considérer pour les aciers inoxydables</p>	12/2004	
<p><b>EN 12502-5:2004</b> Protection des matériaux métalliques contre la corrosion - Recommandations pour l'évaluation du risque de corrosion dans les installations de distribution et de stockage d'eau Partie 5: Facteurs à considérer pour la fonte, les aciers non alliés et faiblement alliés</p>	12/2004	
<p><b>EN 12764:2004</b> Appareils sanitaires - Spécification relative aux bains à remous</p>	12/2004	CPD
<p><b>EN 12779:2004</b> Machines pour le travail du bois - Installations fixes d'extraction de copeaux et de poussières - Performances relatives à la sécurité et prescriptions de sécurité</p>	12/2004	MD
<p><b>EN 12811-3:2002/AC:2004</b> Equipements temporaires de chantiers Partie 3: Essais de charges Corrigendum AC</p>	12/2004	
<p><b>EN 12965:2003/A1:2004</b> Tracteurs et matériels agricoles et forestiers - Arbres de transmission à cardans de prise de force et leurs protecteurs - Sécurité Amendement No 1</p>	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 12983-1:2000/A1:2004</b> Articles culinaires - Articles culinaires à usage domestique pour cuisinières et plaques de cuisson Partie 1: Prescriptions générales Amendement No 1</p>	12/2004	
<p><b>EN 13001-1:2004</b> Sécurité des appareils de lavage à charge suspendue - Conception générale Partie 1: Principes généraux et prescriptions</p>	12/2004	MD
<p><b>EN 13001-2:2004</b> Sécurité des appareils de lavage à charge suspendue - Conception générale Partie 2: Effets de charge</p>	12/2004	MD
<p><b>EN 13032-2:2004</b> Lumière et éclairage - Mesure et présentation des caractéristiques photométriques des lampes et luminaires Partie 2: Présentation des données utilisées dans les lieux de travail intérieurs et extérieurs</p>	12/2004	
<p><b>EN 13204:2004</b> Matériels hydrauliques de désincarcération à double effet à usage des services d'incendie et de secours - Prescriptions de sécurité et de performance</p>	12/2004	MD
<p><b>EN 13286-50:2004</b> Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques Partie 50: Méthode de confection par compactage avec un appareillage Proctor ou une table vibrante des éprouvettes de matériaux traités aux liants hydrauliques</p>	12/2004	
<p><b>EN 13286-51:2004</b> Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques Partie 51: Méthode de confection par compactage au marteau vibrant des éprouvettes de matériaux traités aux liants hydrauliques</p>	12/2004	
<p><b>EN 13286-52:2004</b> Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques Partie 52: Méthode de confection par vibrocompression des éprouvettes de matériaux traités aux liants hydrauliques</p>	12/2004	
<p><b>EN 13286-53:2004</b> Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques Partie 53: Méthode de confection par compression axiale des éprouvettes de matériaux traités aux liants hydrauliques</p>	12/2004	
<p><b>EN 13355:2004</b> Installations d'application - Cabines mixtes d'application et de séchage - Prescriptions de sécurité</p>	12/2004	MD
<p><b>EN 13479:2004</b> Produits consommables pour le soudage - Norme produit générale pour les métaux d'apport et les flux pour le soudage par fusion de matériaux métalliques</p>	12/2004	CPD
<p><b>EN 13520:2001/A1:2004</b> Chaussures - Méthodes d'essai des tiges, de la doublure et des premières de propreté - Résistance à l'abrasion Amendement No 1</p>	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 13555:2004</b> Brides et leurs assemblages - Paramètres de joints et modes opératoires d'essai relatifs aux règles de calcul des assemblages à brides circulaires avec joint	12/2004	
<b>EN 13605:2002/AC:2004</b> Cuivre et alliages de cuivre - Profilés et fils profilés en cuivre pour usages électriques Corrigendum AC	12/2004	
<b>EN 13611:2000/A1:2004</b> Equipements auxiliaires pour brûleurs à gaz et appareils à gaz - Exigences générales Amendement No 1	12/2004	PED
<b>EN 13814:2004</b> Machines et structures pour fêtes foraines et parcs d'attraction - Sécurité	12/2004	
<b>EN 13859-2:2004</b> Feuilles souples d'étanchéité - Définitions et caractéristiques des sous-couches Partie 2: Sous-couches pour murs et cloisons extérieurs	12/2004	CPD
<b>EN 13877-3:2004</b> Chaussées en béton Partie 3: Spécifications relatives aux goujons à utiliser dans les chaussées en béton	12/2004	CPD
<b>EN 13965-1:2004</b> Caractérisation des déchets - Terminologie Partie 1: Termes et définitions relatifs aux matériaux	12/2004	
<b>EN 13965-2:2004</b> Caractérisation des déchets - Terminologie Partie 2: Termes et définitions relatifs à la gestion	12/2004	
<b>EN 13967:2004</b> Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles plastiques et élastomères empêchant les remontées capillaires du sol - Définitions et caractéristiques	12/2004	CPD
<b>EN 13969:2004</b> Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles bitumineuses empêchant les remontées d'humidité du sol - Définitions et caractéristiques	12/2004	CPD
<b>EN 13970:2004</b> Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles bitumineuses utilisées comme pare-vapeur - Définitions et caractéristiques	12/2004	CPD
<b>EN 13984:2004</b> Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles plastiques et élastomères utilisées comme pare-vapeur - Définitions et caractéristiques	12/2004	CPD
<b>EN 14035-18:2004</b> Artifices de divertissement Partie 18: Fontaines à main - Spécifications et méthodes d'essai	12/2004	



Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 14071:2004</b> Soupapes de sûreté des réservoirs de gaz de pétrole liquéfié (GPL) - Equipement auxiliaire	12/2004	PED
<b>EN 14075:2002/A1:2004</b> Réservoirs cylindriques fixes en acier, soudés, fabriqués en série, d'un volume inférieur ou égal à 13 m <sup>3</sup> , destinés au stockage enterré des gaz de pétrole liquéfiés (GPL) - Conception et fabrication Amendement No 1	12/2004	PED
<b>EN 14125:2004</b> Tuyauteries enterrées thermoplastiques et tuyauteries métalliques flexibles pour stations-service	12/2004	
<b>EN 14188-2:2004</b> Produits d'obturation et de scellement de joints Partie 2: Spécifications pour produits de scellement appliqués à froid	12/2004	CPD
<b>EN 14198:2004</b> Applications ferroviaires - Freinage - Exigences concernant le système de freinage des trains tractés par locomotive	12/2004	
<b>EN 14279:2004</b> Lamibois (LVL) - Définitions, classification et spécifications	12/2004	
<b>EN 14354:2004</b> Panneaux à base de bois - Revêtement de sol à placage bois	12/2004	
<b>EN 14434:2004</b> Tableaux pour établissements d'enseignement - Exigences ergonomiques, techniques et de sécurité et méthodes d'essai correspondantes	12/2004	
<b>EN 14468-1:2004</b> Tennis de table Partie 1: Tables de tennis de table, exigences fonctionnelles et de sécurité, méthodes d'essai	12/2004	
<b>EN 14474:2004</b> Produits préfabriqués en béton - Béton utilisant des copeaux de bois comme granulat - Exigences et méthodes d'essai	12/2004	
<b>EN 14574:2004</b> Géosynthétiques - Détermination de la résistance au poinçonnement pyramidal de géosynthétiques sur support	12/2004	
<b>EN 14581:2004</b> Méthodes d'essai pour pierres naturelles - Détermination du coefficient linéaire de dilatation thermique	12/2004	
<b>EN 14603:2004</b> Technologies de l'information - Jeu d'images de glyphe alphanumérique pour la reconnaissance optique de caractères OCR-B - Formes et dimensions de l'image imprimée	12/2004	
<b>EN 14619:2004</b> Equipement de sports à roulettes - Trottinettes - Exigences de sécurité et méthodes d'essais	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN 14682:2004</b> Sécurité des vêtements d'enfants - Cordes et cordons coulissants - Spécifications	12/2004	
<b>EN 14716:2004</b> Plafonds tendus - Exigences et méthodes d'essai	12/2004	CPD
<b>EN 14870-2:2004</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Coudes d'induction, raccords et brides pour systèmes de transport par conduites Partie 2: Raccords	12/2004	
<b>EN ISO 105-P02:2004</b> Textiles - Essais de solidité des teintures Partie P02: Solidité des teintures au plissage: Plissage à la vapeur * La présente remplace la publication EN ISO 105-P02:1995 *	12/2004	
<b>EN ISO 140-01:1997/A1:2004</b> Acoustique - Mesurage de l'isolement acoustique des immeubles et des éléments de construction Partie 1: Spécifications relatives aux laboratoires sans transmissions latérales Amendement No 1: Exigences particulières applicables au cadre de l'ouverture d'essai pour cloisons à doubles parements légers	12/2004	
<b>EN ISO 140-03:1995/A1:2004</b> Acoustique - Mesurage de l'isolement acoustique des immeubles et des éléments de construction Partie 3: Mesurage en laboratoire de l'affaiblissement des bruits aériens par les éléments de construction Amendement No 1: Conditions particulières de montage des cloisons à doubles parements légers	12/2004	
<b>EN ISO 1514:2004</b> Peintures et vernis - Panneaux normalisés pour essais * La présente remplace la publication EN ISO 1514:1997 *	12/2004	
<b>EN ISO 3960:2004</b> Corps gras d'origines animale et végétale - Détermination de l'indice de peroxyde	12/2004	
<b>EN ISO 4263-1:2004</b> Pétrole et produits connexes - Détermination du comportement au vieillissement des fluides et huiles inhibées - Essai TOST Partie 1: Méthode pour les huiles minérales	12/2004	
<b>EN ISO 5269-2:2004</b> Pâtes - Préparation des feuilles de laboratoire pour essais physiques Partie 2: Méthode Rapid-Köthen * La présente remplace la publication EN ISO 5269-2:2000 *	12/2004	
<b>EN ISO 5674:2004/AC:2004</b> Tracteurs et matériels agricoles et forestiers - Protectors d'arbres de transmission à cardans de prise de force - Essais de résistance mécanique et d'usure et critères d'acceptation Corrigendum AC	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN ISO 6848:2004</b> Soudage et coupage à l'arc - Electrodes non consommables en tungstène - Classification * La présente remplace la publication EN 26848:1991 *</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 6887-4:2003/AC:2004</b> Microbiologie des aliments - Préparation des échantillons, de la suspension mère et des dilutions décimales en vue de l'examen microbiologique Partie 4: Règles spécifiques pour la préparation de produits autres que les produits laitiers, les produits carnés et les produits de la pêche Corrigendum AC</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 7547:2004</b> Navires et technologie maritime - Conditionnement d'air et ventilation des emménagements - Conditions de conception et bases de calcul</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 7932:2004</b> Microbiologie des aliments - Méthode horizontale pour le dénombrement de Bacillus cereus présomptifs - Technique par comptage des colonies à 30 degrés C * La présente remplace la publication EN ISO 7932:1997 *</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 8442-5:2004</b> Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires - Coutellerie et orfèvrerie de table Partie 5: Spécification du tranchant et essai de conservation du tranchant</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 8502-05:2004</b> Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés - Essais pour apprécier la propreté d'une surface Partie 5: Mesurage des chlorures sur les surfaces d'acier préparées pour la mise en peinture (méthode du tube détecteur d'ions)</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 8502-08:2004</b> Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés - Essais pour apprécier la propreté d'une surface Partie 8: Méthode in situ pour la détermination réfractométrique de l'humidité</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 8502-10:2004</b> Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés - Essais pour apprécier la propreté d'une surface Partie 10: Méthode in situ pour la détermination titrimétrique du chlorure hydrosoluble</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 8502-12:2004</b> Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés - Essais pour apprécier la propreté d'une surface Partie 12: Méthode in situ pour la détermination titrimétrique des ions ferreux hydrosolubles</p>	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN ISO 8503-5:2004</b> Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés - Caractéristiques de rugosité des subjectiles d'acier décapés Partie 5: Méthode de l'empreinte sur ruban adhésif pour la détermination du profil de surface</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 8536-09:2004</b> Matériel de perfusion à usage médical Partie 9: Tubulures pour utilisation avec des appareils de perfusion sous pression</p>	12/2004	MED
<p><b>EN ISO 8536-10:2004</b> Matériel de perfusion à usage médical Partie 10: Accessoires de tubulures pour utilisation avec des appareils de perfusion sous pression</p>	12/2004	MED
<p><b>EN ISO 8536-11:2004</b> Matériel de perfusion à usage médical Partie 11: Filtres de perfusion pour utilisation avec des appareils de perfusion sous pression</p>	12/2004	MED
<p><b>EN ISO 8619:2004</b> Plastiques - Résines phénoliques en poudre - Détermination de la distance d'écoulement sur une plaque de verre chauffée * La présente remplace la publication EN ISO 8619:1998 *</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 8835-4:2004/AC:2004</b> Systèmes d'anesthésie par inhalation Partie 4: Dispositifs d'alimentation en vapeur anesthésique Corrigendum AC</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 8835-5:2004/AC:2004</b> Systèmes d'anesthésie par inhalation Partie 5: Ventilateurs d'anesthésie Corrigendum AC</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 8980-3:2004</b> Optique ophtalmique - Verres de lunettes finis non détourés Partie 3: Spécifications relatives au facteur de transmission et méthodes d'essai * La présente remplace la publication EN ISO 8980-3:1999 *</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 9046:2004</b> Construction immobilière - Produits pour joints - Détermination des propriétés d'adhésivité/cohésion des mastics à température constante * La présente remplace la publication EN 29046:1990 *</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 9073-10:2004</b> Textiles - Méthodes d'essai pour non-tissés Partie 10: Relargage de peluches et autres particules à l'état sec</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 9073-11:2004</b> Textiles - Méthodes d'essai pour non-tissés Partie 11: Ecoulement sur plan incliné</p>	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN ISO 9073-12:2004</b> Textiles - Méthodes d'essai pour non-tissés Partie 12: Absorption par contact unifacial</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 9606-2:2004</b> Epreuve de qualification des soudeurs - Soudage par fusion Partie 2: Aluminium et alliages d'aluminium * La présente remplace la publication EN 287-2:1992 *</p>	12/2004	PED
<p><b>EN ISO 10052:2004</b> Acoustique - Mesurages in situ de l'isolement aux bruits aériens et de la transmission des bruits de choc ainsi que du bruit des équipements - Méthode de contrôle</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 10426-4:2004</b> Industrie du pétrole et du gaz naturel - Ciments et matériaux pour la cimentation des puits Partie 4: Préparation et essais en conditions ambiantes des laitiers de ciment mousse</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 10432:2004</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Equipement de forage vertical - Vannes de protection de fond de puits * La présente remplace la publication EN ISO 10432:1999 *</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 11126-09:2004</b> Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés - Spécifications pour abrasifs non métalliques destinés à la préparation par projection Partie 9: Staurolite</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 11126-10:2004</b> Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés - Spécifications pour abrasifs non métalliques destinés à la préparation par projection Partie 10: Almandite</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 11197:2004</b> Gainés techniques à usage médical * La présente remplace la publication EN 793:1997 *</p>	12/2004	MED
<p><b>EN ISO 11960:2004</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Tubes d'acier utilisés comme cuvelage ou tubes de production dans les puits * La présente remplace la publication EN ISO 11960:2001 et ses amendements *</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 14122-4:2004</b> Sécurité des machines - Moyens d'accès permanents aux machines Partie 4: Echelles fixes</p>	12/2004	MD
<p><b>EN ISO 14738:2002/AC:2004</b> Sécurité des machines Prescriptions anthropométriques relatives à la conception des postes de travail sur les machines Corrigendum AC</p>	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN ISO 14931:2004</b> Cuir - Cuir pour vêtements (à l'exclusion des fourrures)	12/2004	
<b>EN ISO 15012-1:2004</b> Hygiène et sécurité en soudage et techniques connexes - Exigences, essais et marquage des équipements de filtration d'air Partie 1: Essai de l'efficacité de la séparation des fumées de soudage	12/2004	
<b>EN ISO 15681-1:2004</b> Qualité de l'eau - Dosage des orthophosphates et du phosphore total par analyse en flux (FIA et CFA) Partie 1: Méthode par analyse avec injection en flux (FIA)	12/2004	
<b>EN ISO 15681-2:2004</b> Qualité de l'eau - Dosage des orthophosphates et du phosphore total par analyse en flux (FIA et CFA) Partie 2: Méthode par analyse en flux continu (CFA)	12/2004	
<b>EN ISO 15711:2004</b> Peintures et vernis - Détermination de la résistance au décollement cathodique des revêtements exposés à l'eau de mer	12/2004	
<b>EN ISO 16851:2004</b> Courroies transporteuses à carcasse textile - Méthode de mesurage de la longueur nette d'une courroie transporteuse sans fin (jonctionnée)	12/2004	
<b>EN ISO 17078-1:2004</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Equipement de forage et de production Partie 1: Raccords à poche latérale	12/2004	
<b>EN ISO 17556:2004</b> Plastiques - Détermination de la biodégradabilité aérobie ultime dans le sol par mesure de la demande en oxygène dans un respiromètre ou de la teneur en dioxyde de carbone libéré	12/2004	
<b>EN ISO 17624:2004</b> Acoustique - Lignes directrices pour la réduction du bruit dans les bureaux et locaux de travail au moyen d'écrans acoustiques	12/2004	
<b>EN ISO 20645:2004</b> Etoffes - Contrôle de l'activité antibactérienne - Essai de diffusion sur plaques de géloses	12/2004	
<b>EN ISO 20863:2004</b> Chaussures - Méthodes d'essai pour contreforts et renforts - Aptitude au collage	12/2004	
<b>EN ISO 20864:2004</b> Chaussures - Méthodes d'essai des contreforts et des bouts durs - Caractéristiques mécaniques	12/2004	
<b>EN ISO 21049:2004</b> Pompes - Dispositifs d'étanchéité de l'arbre pour pompes centrifuges et rotatives	12/2004	
<b>EN ISO 22774:2004</b> Chaussures - Méthodes d'essai pour accessoires: lacets et oeillets - Résistance à l'abrasion	12/2004	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN ISO 22775:2004</b></p> <p>Chaussures - Méthodes d'essai pour accessoires: accessoires métalliques - Résistance à la corrosion</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 22776:2004</b></p> <p>Chaussures - Méthodes d'essai pour accessoires: fermetures anti-agrippantes - Résistance à la traction avant et après un usage répété</p>	12/2004	
<p><b>EN ISO 22777:2004</b></p> <p>Chaussures - Méthodes d'essai pour accessoires: fermetures auto-agrippantes - Résistance au pelage avant et après un usage répété</p>	12/2004	
<p><b>EN 309:2005</b></p> <p>Panneaux de particules - Définition et classification</p> <p>* La présente remplace la publication EN 309:1992 *</p>	01/2005	
<p><b>EN 438-1:2005</b></p> <p>Stratifiés décoratifs haute pression (HPL) - Plaques à base de résines thermodurcissables (généralement appelées stratifiés)</p> <p>Partie 1: Introduction et informations générales</p> <p>* La présente remplace les publications EN 438-1:1991 et EN 438-2:1991 *</p>	01/2005	
<p><b>EN 438-2:2005</b></p> <p>Stratifiés décoratifs haute pression (HPL) - Plaques à base de résines thermodurcissables (communément appelées stratifiés)</p> <p>Partie 2: Détermination des caractéristiques</p> <p>* La présente remplace les publications EN 438-2:1991 et EN 438-1:1991 *</p>	01/2005	
<p><b>EN 438-3:2005</b></p> <p>Stratifiés décoratifs haute pression (HPL) - Plaques à base de résines thermodurcissables (communément appelées stratifiés)</p> <p>Partie 3: Classification et spécifications des stratifiés d'épaisseur inférieure à 2 mm destinés à être collés sur des supports</p> <p>* La présente remplace les publications EN 438-2:1991 et EN 438-1:1991 *</p>	01/2005	
<p><b>EN 438-4:2005</b></p> <p>Stratifiés décoratifs haute pression (HPL) - Plaques à base de résines thermodurcissables (communément appelées stratifiés)</p> <p>Partie 4: Classification et spécifications des stratifiés compacts d'épaisseur égale ou supérieure à 2 mm</p> <p>* La présente remplace les publications EN 438-1:1991 et EN 438-2:1991 *</p>	01/2005	
<p><b>EN 438-5:2005</b></p> <p>Stratifiés décoratifs haute pression (HPL) - Plaques à base de résines thermodurcissables (communément appelées stratifiés)</p> <p>Partie 5: Classification et spécifications des stratifiés pour revêtement de sols d'épaisseur inférieure à 2 mm destinés à être collés sur des supports</p> <p>* La présente remplace les publications EN 438-1:1991 et EN 438-2:1991 *</p>	01/2005	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 438-6:2005</b></p> <p>Stratifiés décoratifs haute pression (HPL) - Plaques à base de résines thermodurcissables (communément appelées stratifiés)</p> <p>Partie 6: Classification et spécifications des stratifiés compacts pour usage en extérieur d'épaisseur égale ou supérieure à 2 mm</p> <p>* La présente remplace les publications EN 438-1:1991 et EN 438-2:1991 *</p>	01/2005	
<p><b>EN 438-7:2005</b></p> <p>Stratifiés décoratifs haute pression (HPL) - Plaques à base de résines thermodurcissables (communément appelées stratifiés)</p> <p>Partie 7: Panneaux stratifiés compacts et composites HPL pour finitions des murs et plafonds intérieurs et extérieurs</p> <p>* La présente remplace les publications EN 438-1:1991 et EN 438-2:1991 *</p>	01/2005	CPD
<p><b>EN 821-3:2005</b></p> <p>Céramiques techniques avancées - Céramiques monolithiques - Propriétés thermophysiques</p> <p>Partie 3: Détermination de la chaleur spécifique</p> <p>* La présente remplace la publication ENV 821-3:1993 *</p>	01/2005	
<p><b>EN 1330-07:2005</b></p> <p>Essais non destructifs - Terminologie</p> <p>Partie 7: Termes utilisés en magnétoscopie</p>	01/2005	
<p><b>EN 10217-1:2002/A1:2005</b></p> <p>Tubes soudés en acier pour service sous pression - Conditions techniques de livraison</p> <p>Partie 1: Tubes en acier non allié avec caractéristiques spécifiées à température ambiante</p> <p>Amendement No 1</p>	01/2005	PED
<p><b>EN 10217-2:2002/A1:2005</b></p> <p>Tubes soudés en acier pour services sous pression - Conditions techniques de livraison</p> <p>Partie 2: Tubes soudés électriquement en acier non allié et allié avec caractéristiques spécifiées à température élevée</p> <p>Amendement No 1</p>	01/2005	PED
<p><b>EN 10217-3:2002/A1:2005</b></p> <p>Tubes soudés en acier pour services sous pression - Conditions techniques de livraison</p> <p>Partie 3: Tubes en acier allié à grain fin</p> <p>Amendement No 1</p>	01/2005	PED
<p><b>EN 10217-4:2002/A1:2005</b></p> <p>Tubes soudés en acier pour service sous pression - Conditions techniques de livraison</p> <p>Partie 4: Tubes soudés électriquement en acier non allié avec caractéristiques spécifiées à basse température</p> <p>Amendement No 1</p>	01/2005	PED



Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 10217-5:2002/A1:2005</b> Tubes soudés en acier pour service sous pression - Conditions techniques de livraison Partie 5: Tubes soudés à l'arc immergé en acier allié et non allié avec caractéristiques spécifiées à température élevée Amendement No 1</p>	01/2005	PED
<p><b>EN 10217-6:2002/A1:2005</b> Tubes soudés en acier pour service sous pression - Conditions techniques de livraison Partie 6: Tubes soudés à l'arc immergé en acier non allié avec caractéristiques spécifiées à basse température Amendement No 1</p>	01/2005	PED
<p><b>EN 12094-07:2000/A1:2005</b> Installations fixes de lutte contre l'incendie - Eléments constitutifs des installations d'extinction à gaz Partie 7: Exigences et méthodes d'essai pour les diffuseurs de systèmes à CO<sub>2</sub> Amendement No 1</p>	01/2005	
<p><b>EN 12697-03:2005</b> Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai pour mélange hydrocarboné à chaud - Partie 3: Récupération des bitumes: évaporateur rotatif * La présente remplace la publication EN 12697-3:2000 *</p>	01/2005	
<p><b>EN 12697-04:2005</b> Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai pour enrobés à chaud Partie 4: Extraction des bitumes à la colonne à distiller * La présente remplace la publication EN 12697-4:2000 *</p>	01/2005	
<p><b>EN 13032-1:2004/AC:2005</b> Lumière et éclairage - Mesure et présentation des données photométriques des lampes et des luminaires Partie 1: Mesurage et format de données Corrigendum AC</p>	01/2005	
<p><b>EN 13087-08:2000/A1:2005</b> Casques de protection - Méthodes d'essai Partie 8: Propriétés électriques Amendement No 1</p>	01/2005	
<p><b>EN 13121-4:2005</b> Réservoirs et récipients en PRV pour application hors sol Partie 4: Livraison, installation et maintenance</p>	01/2005	
<p><b>EN 13249:2000/A1:2005</b> Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des routes et autres zones de circulation Amendement No 1</p>	01/2005	
<p><b>EN 13250:2000/A1:2005</b> Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction des voies ferrées Amendement No 1</p>	01/2005	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 13251:2000/A1:2005</b> Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les travaux de terrassement, fondations et structures de soutènement Amendement No 1</p>	01/2005	
<p><b>EN 13252:2000/A1:2005</b> Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les systèmes de drainage Amendement No 1</p>	01/2005	
<p><b>EN 13253:2000/A1:2005</b> Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les ouvrages de lutte contre l'érosion (protection côtière et revêtement de berge) Amendement No 1</p>	01/2005	
<p><b>EN 13254:2000/A1:2005</b> Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction de réservoirs et de barrages Amendement No 1</p>	01/2005	
<p><b>EN 13255:2000/A1:2005</b> Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction de canaux Amendement No 1</p>	01/2005	
<p><b>EN 13256:2000/A1:2005</b> Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans la construction de tunnels et de structures souterraines Amendement No 1</p>	01/2005	
<p><b>EN 13257:2000/A1:2005</b> Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les ouvrages d'enfouissement des déchets solides Amendement No 1</p>	01/2005	
<p><b>EN 13265:2000/A1:2005</b> Géotextiles et produits apparentés - Caractéristiques requises pour l'utilisation dans les projets de confinement de déchets liquides Amendement No 1</p>	01/2005	
<p><b>EN 13525:2005</b> Machines forestières - Déchiqueteuses - Sécurité</p>	01/2005	MD
<p><b>EN 14035-01:2003/AC:2005</b> Artifices de divertissement Partie 1: Terminologie Corrigendum AC</p>	01/2005	
<p><b>EN 14035-02:2003/AC:2005</b> Artifices de divertissement Partie 2: Classification Corrigendum AC</p>	01/2005	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN 14035-04:2003/AC:2005</b>            Artifices de divertissement            Partie 4: Pétards et batteries de pétards - Spécifications et méthodes d'essai            Corrigendum AC</p>	01/2005	
<p><b>EN 14035-12:2003/AC:2005</b>            Artifices de divertissement            Partie 12: Pétards à composition flash et batteries de pétards à composition flash - Spécifications et méthodes d'essai            Corrigendum AC</p>	01/2005	
<p><b>EN 14035-15:2003/AC:2005</b>            Artifices de divertissement            Partie 15: Fontaines - Spécifications et méthodes d'essai            Corrigendum AC</p>	01/2005	
<p><b>EN 14035-23:2003/AC:2005</b>            Artifices de divertissement            Partie 23: Cierges magiques non tenus à la main - Spécifications et méthodes d'essai            Corrigendum AC</p>	01/2005	
<p><b>EN 14035-27:2003/AC:2005</b>            Artifices de divertissement            Partie 27: Fusées - Spécifications et méthodes d'essai            Corrigendum AC</p>	01/2005	
<p><b>EN 14035-34:2003/AC:2005</b>            Artifices de divertissement            Partie 34: Bombes de table - Spécifications et méthodes d'essai            Corrigendum AC</p>	01/2005	
<p><b>EN 14348:2005</b>            Désinfectants chimiques - Essai quantitatif de suspension pour l'évaluation de l'activité mycobactéricide des désinfectants chimiques utilisés en médecine y compris les désinfectants pour instruments - Méthode d'essai et prescriptions (phase 2, étape 1)</p>	01/2005	MED
<p><b>EN 14615:2005</b>            Services postaux - Marques d'affranchissement digitales - Applications, sécurité et design</p>	01/2005	
<p><b>EN 14998:2005</b>            Produits dérivés de la pyrolyse du charbon - Huiles de goudron de houille: fluidifiants - Spécifications et méthodes d'essai</p>	01/2005	
<p><b>EN ISO 139:2005</b>            Textiles - Atmosphères normales de conditionnement et d'essai            * La présente remplace la publication EN 20139:1992 *</p>	01/2005	
<p><b>EN ISO 178:2003/A1:2005</b>            Déclaration de fidélité            Amendement No 1</p>	01/2005	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<p><b>EN ISO 6683:2005</b> Engins de terrassement - Ceintures de sécurité et ancrages pour ceintures de sécurité - Exigences de performance et essais * La présente remplace la publication EN ISO 6683:1999 *</p>	01/2005	MD
<p><b>EN ISO 9100-01:2005</b> Récipients en verre - Bague à crans pour bouchage sous vide Partie 1: Généralités</p>	01/2005	
<p><b>EN ISO 9100-05:2005</b> Récipients en verre - Bagues à crans pour bouchage sous vide Partie 5: 43 et 48 regular</p>	01/2005	
<p><b>EN ISO 9100-06:2005</b> Récipients en verre - Bagues à crans pour bouchage sous vide Partie 6: 53 et 58 regular</p>	01/2005	
<p><b>EN ISO 9100-07:2005</b> Récipients en verre - Bagues à crans pour bouchage sous vide Partie 7: 58 deep</p>	01/2005	
<p><b>EN ISO 9100-08:2005</b> Récipients en verre - Bagues à crans pour bouchage sous vide Partie 8: 63, 66 et 70 regular</p>	01/2005	
<p><b>EN ISO 9100-09:2005</b> Récipients en verre - Bagues à crans pour bouchage sous vide Partie 9: 63, 66 et 70 deep</p>	01/2005	
<p><b>EN ISO 9100-10:2005</b> Récipients en verre - Bague à crans pour bouchage sous vide Partie 10: 77 regular</p>	01/2005	
<p><b>EN ISO 9100-11:2005</b> Récipients en verre - Bague à crans pour bouchage sous vide Partie 11: 82 regular</p>	01/2005	
<p><b>EN ISO 9100-12:2005</b> Récipients en verre - Bague à crans pour bouchage sous vide Partie 12: 89 regular</p>	01/2005	
<p><b>EN ISO 9100-13:2005</b> Récipients en verre - Bagues à crans pour bouchage sous vide Partie 13: 100 regular</p>	01/2005	
<p><b>EN ISO 9100-14:2005</b> Récipients en verre - Bagues à crans pour bouchage sous vide Partie 14: 110 regular</p>	01/2005	
<p><b>EN ISO 11146-1:2005</b> Lasers et équipements associés aux lasers - Méthodes d'essai des largeurs du faisceau, angles de divergence et facteurs de limite de diffraction Partie 1: Faisceaux stigmatiques et astigmatiques simples</p>	01/2005	

Indicatif et Objet de la Norme	Edition	Directive CE
<b>EN ISO 16484-3:2005</b> Systèmes de gestion technique du bâtiment (SGTB) Partie 3: Fonctions	01/2005	
<b>EN ISO 19101:2005</b> Information géographique - Modèle de référence	01/2005	
<b>EN ISO 19105:2005</b> Information géographique - Conformité et essais	01/2005	
<b>EN ISO 19107:2005</b> Information géographique - Schéma spatial	01/2005	
<b>EN ISO 19108:2005</b> Information géographique - Schéma temporel	01/2005	
<b>EN ISO 19111:2005</b> Information géographique - Système de références spatiales par coordonnées	01/2005	
<b>EN ISO 19112:2005</b> Information géographique - Système de références spatiales par identificateurs géographiques	01/2005	
<b>EN ISO 19113:2005</b> Information géographique - Principes qualité	01/2005	
<b>EN ISO 19114:2005</b> Information géographique - Procédures d'évaluation de la qualité	01/2005	
<b>EN ISO 19115:2005</b> Information géographique - Métadonnées	01/2005	
<b>EN ISO 20643:2005</b> Vibration mécanique - Machines tenues et guidées à la main - Evaluation d'émission de vibration * La présente remplace la publication EN 1033:1995 *	01/2005	MD
<b>EN ISO 22476-2:2005</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais en place Partie 2: Essai de pénétration dynamique	01/2005	
<b>EN ISO 22476-3:2005</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais en place Partie 3: Essai de pénétration au carottier	01/2005	
<b>EN ISO/IEC 17040:2005</b> Evaluation de la conformité - Exigences générales relatives à l'évaluation par des pairs des organismes d'évaluation de la conformité et des organismes d'accréditation	01/2005	

## Abréviations:

EN:	Norme européenne
HD:	Document d'harmonisation
ENV:	Prénorme européenne
CEN/TR [CR]:	Rapport CEN
CLC/TR [R]:	Rapport technique CENELEC
CLC/TS:	Spécification technique CENELEC
A n:	n ième Amendement d'une EN ou d'un HD
S n:	n ième Edition d'un HD
LVD:	Directive 73/23/CEE (Basse tension)
EMC:	Directive 89/336/CEE (Compatibilité électromagnétique)
MD:	Directive 98/37/CE [anc. 89/392/CEE] (Machines)
TOYS:	Directive 88/378/CEE (Sécurité jouets)
MED:	Directive 93/42/CEE (Dispositifs médicaux)
AIMD:	Directive 90/385/CEE (Dispositifs médicaux implantables actifs)
URE2:	Directive 92/75/CEE (Etiquetage consommation)
BAD:	Directive 86/594/CEE (Etiquetage bruit)
MET1:	Directive 71/316/CEE (Instruments de mesurage)
MET2:	Directive 76/891/CEE (Compteurs d'énergie électrique)
NAWI:	Directive 90/384/CEE (Instruments de pesage non automatique)
BAT:	Directive 91/157/CEE (Matières dangereuses)
ATEX:	Directive 94/9/CE (Atmosphère explosible)
EX 1-3:	Directives 76/117/CEE, 79/196/CEE et 82/130/CEE (Atmosphère explosible)
HSW:	Directive 89/391/CEE (Sécurité et Santé au Travail)
PPE 1-3:	Directives 89/655/CEE, 89/656/CEE et 89/686/CEE (Equipements de protection individuelle)
PPD 1-3:	Directives 93/36/CEE, 93/37/CEE et 93/38/CEE (Marchés Publics)
CPD:	Directive 89/106/CEE (Produits de la construction)
PRV:	Directive 76/767/CEE (Appareils à pression)
PED:	Directive 97/23/CE (Equipements sous pression)
R&TTE:	Directive 1999/5/CE (Equipements hertziens et équipements terminaux de télécommunication)
SATV:	Directive 92/38/CEE (Satellites)
HST:	Directive 96/48/CE (TGV européen)
87/404/CEE:	Directive Récipients à pression simples
90/396/CEE:	Directive Appareils à gaz
92/42/CEE:	Directive Nouvelles chaudières - Exigences de rendement
94/62/CE:	Directive Emballages et déchets d'emballage
94/67/CE:	Directive Incinération déchets dangereux
95/16/CE:	Directive Ascenseurs