



**Protocole sur l'accès aux ressources génétiques et le partage juste et équitable des avantages découlant de leur utilisation, relatif à la Convention sur la diversité biologique, conclu à Nagoya le 29 octobre 2010 - Adhésion par l'Afghanistan.**

Il résulte d'une notification du Secrétaire général de l'Organisation des Nations Unies qu'en date du 6 juin 2018, l'Afghanistan a adhéré au protocole désigné ci-dessus, qui entrera en vigueur à l'égard de cet État le 4 septembre 2018, conformément au paragraphe 2 de l'article 33 du protocole.





**Accord sur le statut et les fonctions de la Commission internationale pour les personnes disparues, fait à Bruxelles, le 15 décembre 2014 - Ratification par Chypre.**

Il résulte d'une notification du Ministère des Affaires étrangères du Royaume des Pays-Bas qu'en date du 7 juin 2018, Chypre a ratifié l'accord désigné ci-dessus, qui entrera en vigueur à l'égard de cet État le 7 juillet 2018, conformément au paragraphe 5 de l'article IX de l'accord.



**Règlement grand-ducal du 15 juin 2018 modifiant l'annexe III du règlement grand-ducal modifié du 30 juillet 2013 relatif à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.**

Nous Henri, Grand-Duc de Luxembourg, Duc de Nassau,

Vu la loi modifiée du 21 mars 2012 relative aux déchets, et notamment son article 12 ;

Vu la loi modifiée du 4 juillet 2014 portant réorganisation de l'ILNAS ;

Vu la directive 2011/65/UE du Parlement européen et du Conseil du 8 juin 2011 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (refonte) ;

Vu la directive déléguée (UE) 2017/1975 de la Commission du 7 août 2017 modifiant, aux fins de son adaptation au progrès scientifique et technique, l'annexe III de la directive 2011/65/UE du Parlement européen et du Conseil en ce qui concerne une exemption relative au cadmium dans les diodes électroluminescentes (DEL) destinées à être utilisées dans les systèmes d'affichage ;

Vu les avis de la Chambre de commerce et de la Chambre d'agriculture ;

Les avis de la Chambre des salariés et de la Chambre des métiers ayant été demandés ;

Notre Conseil d'État entendu ;

Sur le rapport de Notre Ministre de l'Environnement et de Notre Ministre de l'Économie, et après délibération du Gouvernement en conseil ;

*Arrêtons :*

**Art. 1<sup>er</sup>.**

À l'annexe III du règlement grand-ducal modifié du 30 juillet 2013 relatif à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, il est inséré après le point 31 un point 31a) nouveau libellé comme suit :

«

31a)	Le séléniure de cadmium dans les boîtes quantiques de nanocristaux semiconducteurs à base de cadmium pour conversion de longueur d'onde (« downshifting »), destinées à être utilisées dans les applications d'éclairage d'écrans (< 0,2 µg de Cd par mm <sup>2</sup> de superficie d'écran)	Expire le 31 octobre 2019 pour toutes les catégories
------	--	--

»

**Art. 2.**

Le présent règlement entre en vigueur le 20 novembre 2018.

**Art. 3.**

Notre ministre de l'Environnement et Notre ministre de l'Économie sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent règlement qui sera publié au Journal officiel du Grand-Duché de Luxembourg.

*La Ministre de l'Environnement,*  
**Carole Dieschbourg**

*Le Ministre de l'Économie,*  
**Étienne Schneider**

Palais de Luxembourg, le 15 juin 2018.  
**Henri**



**Règlement grand-ducal du 15 juin 2018 modifiant le règlement grand-ducal modifié du 30 juillet 2013 relatif à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.**

Nous Henri, Grand-Duc de Luxembourg, Duc de Nassau,

Vu la loi modifiée du 21 mars 2012 relative aux déchets, et notamment son article 12 ;

Vu la loi modifiée du 4 juillet 2014 portant réorganisation de l'ILNAS ;

Vu la directive 2011/65/UE du Parlement européen et du Conseil du 8 juin 2011 relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (refonte) ;

Vu la directive (UE) 2017/2102 du Parlement européen et du Conseil du 15 novembre 2017 modifiant la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques ;

Vu les avis de la Chambre de commerce et de la Chambre des métiers ;

Les avis de la Chambre des salariés et de la Chambre d'agriculture ayant été demandés ;

Notre Conseil d'État entendu ;

Sur le rapport de Notre Ministre de l'Environnement et de Notre Ministre de l'Economie, et après délibération du Gouvernement en conseil ;

*Arrêtons :*

**Art. 1<sup>er</sup>.**

L'article 1<sup>er</sup> du règlement grand-ducal modifié du 30 juillet 2013 relatif à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques est modifié comme suit :

1° Le paragraphe 2 est abrogé.

2° Au paragraphe 4 une lettre k) avec la teneur suivante est ajoutée :

« k) aux orgues à tuyaux.

»

**Art. 2.**

L'article 2 du même règlement est modifié comme suit :

Le point 28) est remplacé par le texte suivant :

«

28) « engins mobiles non routiers mis à disposition uniquement pour un usage professionnel » : engins disposant d'un bloc d'alimentation embarqué ou avec commande de dispositif de déplacement alimentée par une source d'énergie externe, dont le fonctionnement nécessite soit la mobilité, soit un déplacement continu ou semi-continu entre une succession d'emplacements de travail fixes pendant le travail, et qui sont mis à disposition uniquement pour un usage professionnel.

»

**Art. 3.**

L'article 3 du même règlement est modifié comme suit :

1° Le paragraphe 3 prend la teneur suivante :

« 3. Le paragraphe (1) s'applique aux dispositifs médicaux et aux instruments de contrôle et de surveillance qui sont mis sur le marché à compter du 22 juillet 2014, aux dispositifs médicaux de diagnostic in vitro qui sont mis sur le marché à compter du 22 juillet 2016, aux instruments de contrôle et de surveillance industriels qui sont mis sur le marché à compter du 22 juillet 2017, et à tout autre EEE qui ne relevait pas du champ d'application du règlement grand-ducal modifié du 18 janvier 2005 relatif aux déchets des équipements électriques et électroniques ainsi qu'à la limitation d'emploi de certains de leurs composants dangereux et qui est mis sur le marché à compter du 22 juillet 2019. » ;

2° Au paragraphe 4, la lettre *ebis*) avec la teneur suivante est ajoutée :

« *ebis*) tout autre EEE qui ne relevait pas du champ d'application du règlement grand-ducal modifié du 18 janvier 2005 relatif aux déchets des équipements électriques et électroniques ainsi qu'à la limitation d'emploi de certains de leurs composants dangereux et qui est mis sur le marché avant le 22 juillet 2019 ;

»

3° Le paragraphe 5 est remplacé par le texte suivant :

«

5. À condition que le réemploi s'effectue dans le cadre de systèmes de récupération interentreprises en circuit fermé et contrôlables et que le réemploi des pièces détachées soit notifié aux consommateurs, le paragraphe 1<sup>er</sup> ne s'applique pas aux pièces détachées réemployées :

- a) issues d'un EEE mis sur le marché avant le 1<sup>er</sup> juillet 2006 et qui se trouvent dans un EEE mis sur le marché avant le 1<sup>er</sup> juillet 2016 ;
- b) issues de dispositifs médicaux ou d'instruments de contrôle et de surveillance mis sur le marché avant le 22 juillet 2014 et qui se trouvent dans un EEE mis sur le marché avant le 22 juillet 2024 ;
- c) issues de dispositifs médicaux de diagnostic in vitro mis sur le marché avant le 22 juillet 2016 et qui se trouvent dans un EEE mis sur le marché avant le 22 juillet 2026 ;
- d) issues d'instruments de contrôle et de surveillance industriels mis sur le marché avant le 22 juillet 2017 et qui se trouvent dans un EEE mis sur le marché avant le 22 juillet 2027 ;
- e) issues de tout autre EEE qui ne relevait pas du champ d'application du règlement grand-ducal modifié du 18 janvier 2005 relatif aux déchets des équipements électriques et électroniques ainsi qu'à la limitation d'emploi de certains de leurs composants dangereux et mis sur le marché avant le 22 juillet 2019, et qui se trouvent dans un EEE mis sur le marché avant le 22 juillet 2029.

»

**Art. 4.**

Le présent règlement entre en vigueur le 12 juin 2019.

**Art. 5.**

Notre ministre de l'Environnement et Notre ministre de l'Économie sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent règlement qui sera publié au Journal officiel du Grand-Duché de Luxembourg.

*La Ministre de l'Environnement,*  
**Carole Dieschbourg**

*Le Ministre de l'Économie,*  
**Etiènne Schneider**

Palais de Luxembourg, le 15 juin 2018.  
**Henri**





## Modification du Règlement de la Chambre des Députés.

### Article I.

L'article 1<sup>er</sup> du Règlement de la Chambre des Députés est modifié comme suit :

« **Art. 1<sup>er</sup>.**

(1) La Chambre des Députés se réunit de plein droit en session ordinaire le troisième mardi suivant la date des élections à 14.30 heures.

(2) Sauf lorsqu'elle en décide autrement sur proposition de la Conférence des Présidents, la Chambre des Députés se réunit chaque année de plein droit en session ordinaire le deuxième mardi du mois d'octobre à 14.30 heures.

»

### Article II.

L'article 158 du Règlement de la Chambre des Députés est modifié comme suit :

« **Art. 158.**

Le contrôle des comptes de la Cour des Comptes, du médiateur et du Centre pour l'égalité de traitement se fait par une commission de la Chambre des Députés désignée par celle-ci, assistée par un réviseur d'entreprises à désigner annuellement par le Bureau.

La Chambre, sur le rapport de cette commission, se prononce sur l'apurement des comptes. La décision est communiquée à la Cour des Comptes, au médiateur et au Centre pour l'égalité de traitement pour être enregistrée.

L'apurement des comptes de la Cour, du médiateur et du Centre pour l'égalité de traitement se fait parallèlement à celui des comptes de la Chambre des Députés.

»





**Règlement grand-ducal du 18 juin 2018 portant modification du règlement grand-ducal du 12 février 2009 relatif au bureau centralisateur gouvernemental installé à l'occasion des élections législatives, européennes et communales.**

Nous Henri, Grand-Duc de Luxembourg, Duc de Nassau,

Vu l'article 116<sup>ter</sup> de la loi électorale modifiée du 18 février 2003 ;

Vu la fiche financière ;

Vu l'avis de la Chambre des fonctionnaires et employés publics ;

Notre Conseil d'État entendu ;

Sur le rapport de Notre Premier ministre, ministre d'État, de Notre Ministre de l'Intérieur et de Notre Ministre des Finances, et après délibération du Gouvernement en conseil ;

*Arrêtons :*

**Art. 1<sup>er</sup>.**

L'article 6 du règlement grand-ducal du 12 février 2009 relatif au bureau centralisateur gouvernemental installé à l'occasion des élections législatives, européennes et communales, est remplacé comme suit :

« Art. 6.

Les membres du bureau centralisateur et les agents qui lui sont adjoints ont droit chacun à une indemnité de 30 euros par heure. Pour les travaux d'organisation antérieurs au jour du scrutin, les membres du bureau chargés de la direction et de l'organisation du bureau ont droit à une indemnité supplémentaire forfaitaire de 150 euros.

»

**Art. 2.**

Après l'article 6 du même règlement, sont insérés les articles 6<sup>bis</sup> et 6<sup>ter</sup>, libellés comme suit :

« Art. 6<sup>bis</sup>.

Les agents chargés des travaux préparatoires des élections législatives, européennes et communales, des travaux de contrôle, de classement et de l'évacuation des colis postaux envoyés après le jour du scrutin par les bureaux principaux des communes au Ministère d'État, en cas d'élections législatives et européennes, et au Ministère de l'intérieur, en cas d'élections communales, ont droit à une indemnité de 25 euros par heure.

Art. 6<sup>ter</sup>.

Les indemnités en question aux articles 6 et 6<sup>bis</sup> ci-dessus sont payables sur la base d'états en double certifiés sincères par les intéressés et visés par le chargé de direction du bureau centralisateur gouvernemental. Elles sont imputables sur le budget de l'État en cas d'élections législatives et européennes et sur le Fonds de dépenses communales en cas d'élections communales.

»

**Art. 3.**

Notre Premier ministre, ministre d'État, Notre ministre de l'Intérieur et Notre ministre des Finances sont chargés de l'exécution du présent règlement qui sera publié au Journal officiel du Grand-Duché de Luxembourg.

*Le Premier Ministre,  
Ministre d'État,  
Xavier Bettel*

Palais de Luxembourg, le 18 juin 2018.  
**Henri**

*Le Ministre de l'Intérieur,  
Dan Kersch*

*Le Ministre des Finances,  
Pierre Gramegna*

---





**Mise en application de nouvelles normes européennes du domaine des télécommunications applicables au Grand-Duché de Luxembourg.**

Considérant la loi modifiée du 4 juillet 2014 relative à la réorganisation de l'Institut luxembourgeois de la normalisation, de l'accréditation, de la sécurité et qualité des produits et services et notamment l'article 3 ;

1. Sont considérées comme nouvelles normes nationales applicables au Grand-Duché de Luxembourg, les normes européennes figurant sur le Relevé ILNAS (Avril 2018) ci-annexé qui comprend les normes européennes élaborées et adoptées par l'Institut européen des normes de télécommunications (ETSI).
2. Ce relevé est une mise à jour du catalogue des normes européennes qui complète et modifie les 41 volumes précédents publiés au Journal officiel du Grand-Duché de Luxembourg - Mémorial A.
3. La disponibilité de ces normes pour les milieux intéressés est assurée par l'Organisme Luxembourgeois de Normalisation auprès de l'ILNAS et leur mise à disposition se fait sur demande.

Luxembourg, le 15 juin 2018.

**Jean-Marie Reiff**  
*Directeur*

**ILNAS - Organisme luxembourgeois de normalisation**

Relevé des nouvelles normes applicables au Grand-Duché de Luxembourg (Juin 2018)

Mise à jour du catalogue des normes européennes pour le domaine des télécommunications

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 303 316 V1.2.1</b> Broadband Direct Air-to-Ground Communications - Equipment operating in the 1 900 MHz to 1 920 MHz and 5 855 MHz to 5 875 MHz frequency bands - Beamforming antennas - Harmonised Standard for access to radio spectrum	04/2018
<b>ILNAS-EN 305 200-4-4 V1.1.1</b> Integrated broadband cable telecommunication networks (CABLE) - Energy management - Operational infrastructures - Global KPIs - Part 4 : Design assessments - Sub-part 4 : Cable Access Networks	04/2018
<b>ILNAS-EN 319 401 V2.2.1</b> Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - General Policy Requirements for Trust Service Providers	04/2018
<b>ILNAS-EN 319 411-1 V1.2.2</b> Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Policy and security requirements for Trust Service Providers issuing certificates - Part 1 : General requirements	04/2018
<b>ILNAS-EN 319 411-2 V2.2.2</b> Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) - Policy and security requirements for Trust Service Providers issuing certificates - Part 2 : Requirements for trust service providers issuing EU qualified certificates	04/2018
<b>ILNAS-EN 302 969 V1.3.1</b> Reconfigurable Radio Systems (RRS) - Radio Reconfiguration related requirements for Mobile Devices	05/2018
<b>ILNAS-EN 303 095 V1.3.1</b> Reconfigurable Radio Systems (RRS) - Radio reconfiguration related architecture for Mobile Devices (MD)	05/2018
<b>ILNAS-EN 303 560 V1.1.1</b> Digital Video Broadcasting (DVB) - TTML subtitling systems	05/2018





**Mise en application de nouvelles normes européennes du domaine électrotechnique applicables au Grand-Duché de Luxembourg.**

Considérant la loi modifiée du 4 juillet 2014 relative à la réorganisation de l'Institut luxembourgeois de la normalisation, de l'accréditation, de la sécurité et qualité des produits et services et notamment l'article 3 ;

1. Sont considérées comme nouvelles normes nationales applicables au Grand-Duché de Luxembourg, les normes européennes figurant sur le Relevé ILNAS (Avril 2018) ci-annexé qui comprend les normes européennes élaborées et adoptées par le Comité Européen de Normalisation Électrotechnique (CENELEC).
2. Ce relevé est une mise à jour du catalogue des normes européennes qui complète et modifie les 66 volumes précédents publiés au Journal officiel du Grand-Duché de Luxembourg - Mémorial A.
3. La disponibilité de ces normes pour les milieux intéressés est assurée par l'Organisme Luxembourgeois de Normalisation auprès de l'ILNAS et leur mise à disposition se fait sur demande.

Luxembourg, le 15 juin 2018.

**Jean-Marie Reiff**  
*Directeur*

**ILNAS - Organisme luxembourgeois de normalisation**

Relevé des nouvelles normes applicables au Grand-Duché de Luxembourg (Juin 2018)  
Mise à jour du catalogue des normes européennes pour le domaine électrotechnique

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN IEC 60238:2018</b> Douilles à vis Edison pour lampes	03/2018
<b>ILNAS-EN IEC/IEEE 65700:2018</b> Traversées pour application en courant continu	03/2018
<b>ILNAS-EN 50291-1:2018</b> Détecteurs de gaz - Appareils électriques pour la détection de monoxyde de carbone dans les locaux à usage domestique - Partie 1 : Méthodes d'essai et exigences de performances	04/2018
<b>ILNAS-EN 50643:2018</b> Appareils électriques et électroniques pour application domestique et équipement de bureau - Mesure de la consommation d'énergie en veille avec maintien de la connexion au réseau des équipements de périphérie	04/2018
<b>ILNAS-EN 60068-2-58:2015/A1:2018</b> Essais d'environnement - Partie 2-58 : Essais - Essai Td : Méthodes d'essai de la soudabilité, résistance de la métallisation à la dissolution et résistance à la chaleur de brasage des composants pour montage en surface (CMS)	04/2018
<b>ILNAS-EN 60846-2:2018</b> Instrumentation pour la radioprotection - Instruments pour la mesure et/ou la surveillance de l'équivalent de dose (ou du débit d'équivalent de dose) ambiant et/ou directionnel pour les rayonnements bêta, X et gamma - Partie 2 : Instruments portables de grande étendue, pour la mesure de la dose et du débit de dose des rayonnements photoniques et bêta dans des situations d'urgence de radioprotection	04/2018
<b>ILNAS-EN 62052-11:2003/A1:2017/AC:2018-04</b> Équipement de comptage de l'électricité (CA) - Prescriptions générales, essais et conditions d'essai - Partie 11 : Équipement de comptage	04/2018
<b>ILNAS-EN 62052-21:2004/A1:2017/AC:2018-04</b> Équipement de comptage de l'électricité - Prescriptions générales, essais et conditions d'essai - Partie 21 : Équipement de tarification et de contrôle de charge	04/2018
<b>ILNAS-EN 62054-11:2004/A1:2017/AC:2018-04</b> Équipement de comptage de l'électricité (c.a.) - Tarification et contrôle de charge - Partie 11 : prescriptions particulières pour récepteurs électroniques de télécommande centralisée	04/2018

<b>ILNAS-EN 62054-21:2004/A1:2017/AC:2018-04</b> Équipement de comptage d'électricité (C.A.) - Tarification et contrôle de charge - Partie 21 : Exigences particulières pour les horloges de tarification	04/2018
<b>ILNAS-EN 63024:2018</b> Exigences pour les dispositifs à refermeture automatique (DRA) pour disjoncteurs, ID et DD, pour usages domestiques et analogues	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 60317-73:2018</b> Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage - Partie 73 : Fil de section rectangulaire émaillé en aluminium revêtu de polyester ou de polyesterimide ainsi que de polyamide-imide, de classe 200	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 60317-74:2018</b> Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage - Partie 74 : Fil de section rectangulaire émaillé en aluminium revêtu de polyesterimide, de classe 180	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 60721-3-1:2018</b> Classification des conditions d'environnement - Partie 3-1 : Classification des groupements des agents d'environnement et de leurs sévérités - Stockage	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 60721-3-2:2018</b> Classification des conditions d'environnement - Partie 3-2 : Classification des groupements des agents d'environnement et de leurs sévérités - Transport et manutention	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 60730-2-13:2018</b> Dispositifs de commande électrique automatiques - Partie 2-13 : Règles particulières pour les dispositifs de commande sensibles à l'humidité	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 60749-13:2018</b> Dispositifs à semiconducteurs - Méthodes d'essais mécaniques et climatiques - Partie 13 : Atmosphère saline	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 61010-2-120:2018</b> Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire - Partie 2-120 : Exigences de sécurité particulières pour les aspects des appareils relatifs aux machines	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 61291-1:2018</b> Amplificateurs optiques - Partie 1 : Spécification générique	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 61340-4-4:2018</b> Électrostatique - Partie 4-4 : Méthodes d'essai normalisées pour des applications spécifiques - Classification électrostatique des grands récipients pour vrac souples (GRVS)	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 61347-2-14:2018</b> Appareillages de lampes - Partie 2-14 : Exigences particulières pour les appareillages électroniques alimentés en courant continu et/ou alternatif pour les lampes fluorescentes à induction	04/2018

<b>ILNAS-EN IEC 61730-1:2018</b> Qualification pour la sûreté de fonctionnement des modules photovoltaïques (PV) - Partie 1 : Exigences pour la construction	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 61730-2:2018</b> Qualification pour la sûreté de fonctionnement des modules photovoltaïques (PV) - Partie 2 : Exigences pour les essais	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62246-1-1:2018</b> Contacts à lames souples - Partie 1-1 : Spécification générique - Spécification particulière-cadre	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62561-6:2018/AC:2018-04</b> Composants des systèmes de protection contre la foudre (CSPF) - Partie 6 : Exigences pour les compteurs de coups de foudre (LSC)	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62631-2-1:2018</b> Propriétés diélectriques et résistives des matériaux isolants solides - Partie 2-1 : Permittivité relative et facteur de dissipation - Fréquences techniques (0.1 Hz à 10 MHz) - Méthodes en courant alternatif	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62667:2018</b> Appareils électromédicaux - Appareils médicaux par faisceau d'ions légers - Caractéristiques de performances	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62684:2018</b> Spécifications d'interopérabilité de l'alimentation externe commune (EPS) avec des téléphones mobiles permettant l'échange de données	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62928:2018</b> Applications ferroviaires - Matériel roulant - Batteries d'accumulateurs de traction embarquées au lithium-ion	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62933-1:2018</b> Systèmes de stockage de l'énergie électrique (EES) - Partie 1 : Vocabulaire	04/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62969-2:2018</b> Dispositifs à semiconducteurs - Interface à semiconducteurs pour les véhicules automobiles - Partie 2 : Méthodes d'évaluation du rendement de la transmission d'énergie sans fil par résonance pour les capteurs de véhicules automobiles	04/2018
<b>ILNAS-EN 50090-3-4:2017/AC:2018-05</b> Systèmes électroniques pour les foyers domestiques et les bâtiments (HBES) - Partie 3-4 : Spécification des KNX S AL, Service sécurisé, configuration sécurisée et Ressources en matière de sécurité	05/2018

<b>ILNAS-EN 50527-2-2:2018</b> Procédure pour l'évaluation de l'exposition des travailleurs porteurs de dispositifs médicaux implantables actifs aux champs électromagnétiques - Partie 2-2 : Évaluation spécifique aux travailleurs porteurs de défibrillateurs automatiques implantables	05/2018
<b>ILNAS-EN 50642:2018</b> Systèmes de gestion de câblage - Méthode d'essai relative à la teneur en halogènes	05/2018
<b>ILNAS-EN 60061-4:1992/A16:2018</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	05/2018
<b>ILNAS-EN 60076-3:2013/A1:2018</b> Transformateurs de puissance - Partie 3 : Niveaux d'isolement, essais diélectriques et distances d'isolement dans l'air	05/2018
<b>ILNAS-EN 60081:1998/A11:2018</b> Lampes à fluorescence à deux culots - Prescriptions de performance	05/2018
<b>ILNAS-EN 60191-4:2014/A1:2018</b> Normalisation mécanique des dispositifs à semiconducteurs - Partie 4 : Système de codification et classification en formes des structures des boîtiers pour dispositifs à semiconducteurs	05/2018
<b>ILNAS-EN 60570:2003/A1:2018</b> Systèmes d'alimentation électrique par rail pour luminaires	05/2018
<b>ILNAS-EN 60601-2-43:2010/A1:2018</b> Appareils électromédicaux - Partie 2-43 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils à rayonnement X lors d'interventions	05/2018
<b>ILNAS-EN 61760-4:2015/A1:2018</b> Technique du montage en surface (SMT) - Partie 4 : Classification, emballage, étiquetage et manipulation des dispositifs sensibles à l'humidité	05/2018
<b>ILNAS-EN 61770:2009/A11:2018</b> Appareils électriques raccordés au réseau d'alimentation en eau - Exigences pour éviter le retour d'eau par siphonnage et la défaillance des ensembles de raccordement	05/2018
<b>ILNAS-EN 62053-11:2003/A1:2017/AC:2018-05</b> Équipement de comptage de l'électricité (c.a.) - Prescriptions particulières - Partie 11 : compteurs électromécaniques d'énergie active (classes 0.5, 1 et 2)	05/2018
<b>ILNAS-EN 62053-21:2003/A1:2017/AC:2018-05</b> Équipement de comptage de l'électricité (c.a.) - Prescriptions particulières - Partie 21 : compteurs statiques d'énergie active (classes 1 et 2)	05/2018

<b>ILNAS-EN 62053-22:2003/A1:2017/AC:2018-05</b> Équipement de comptage de l'électricité (c.a.) - Prescriptions particulières - Partie 22 : compteurs statiques d'énergie active (classes 0.2 et 0.5 S)	05/2018
<b>ILNAS-EN 62053-23:2003/A1:2017/AC:2018-05</b> Équipement de comptage de l'électricité (c.a.) - Prescriptions particulières - Partie 23 : compteurs statiques d'énergie réactive (classes 2 et 3)	05/2018
<b>ILNAS-EN 62053-24:2015/A1:2017/AC:2018-05</b> Équipement de comptage de l'électricité (c.a.) - Exigences particulières - Partie 24 : Compteurs statiques d'énergie réactive à la fréquence fondamentale (classes 0.5 S, 1 S et 1)	05/2018
<b>ILNAS-EN 62504:2014/A1:2018</b> Éclairage général - Produits à diode électroluminescente (LED) et équipements associés - Termes et définitions	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 60068-2-5:2018</b> Essais d'environnement - Partie 2-5 : Essais - Essai S : Rayonnement solaire simulé au niveau du sol et recommandations pour les essais de rayonnement solaire et le vieillissement	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 60068-3-6:2018/AC:2018-05</b> Essais d'environnement - Partie 3-6 : Documentation d'accompagnement et guide - Confirmation des performances des chambres d'essais en température et humidité	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 60071-2:2018</b> Coordination de l'isolement - Partie 2 : Lignes directrices en matière d'application	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 60601-2-2:2018</b> Appareils électromédicaux - Partie 2-2 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils d'électrochirurgie à courant haute fréquence et des accessoires d'électrochirurgie à courant haute fréquence	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 60721-2-7:2018</b> Classification des conditions d'environnement - Partie 2 : Conditions d'environnement présentes dans la nature - Faune et flore	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 61058-1:2018</b> Interrupteurs pour appareils - Partie 1 : Exigences générales	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 61968-3:2018</b> Intégration d'applications pour les services électriques - Interfaces système pour la gestion de la distribution - Partie 3 : Interface pour l'exploitation du réseau	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 61970-456:2018</b> Interface de programmation d'application pour système de gestion d'énergie (EMS-API) - Partie 456 : Profils d'état de réseaux électriques résolus	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62325-301:2018</b> Cadre pour les communications pour le marché de l'énergie - Partie 301 : Extensions du modèle d'information commun (CIM) pour les marchés	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62386-217:2018</b> Interface d'éclairage adressable numérique - Partie 217 : Exigences particulières pour les appareillages de commande - Protection thermique de l'appareillage (dispositifs de type 16)	05/2018

<b>ILNAS-EN IEC 62386-218:2018</b> Interface d'éclairage adressable numérique - Partie 218 : Exigences particulières pour les appareillages de commande - Sélection de la courbe de gradation (dispositifs de type 17)	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62386-224:2018</b> Interface d'éclairage adressable numérique - Partie 224 : Exigences particulières pour les appareillages de commande - Source de lumière non remplaçable (dispositifs de type 23)	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62485-1:2018</b> Exigences de sécurité pour les batteries d'accumulateurs et les installations de batteries - Partie 1 : Informations générales de sécurité	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62485-2:2018</b> Exigences de sécurité pour les batteries d'accumulateurs et les installations de batteries - Partie 2 : Batteries stationnaires	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62485-4:2018</b> Exigences de sécurité pour les batteries d'accumulateurs et les installations de batteries - Partie 4 : Batteries au plomb à soupapes pour appareils portables	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 62884-3:2018</b> Techniques de mesure des oscillateurs piézoélectriques, diélectriques et électrostatiques - Partie 3 : Méthodes d'essai de vieillissement en fréquence	05/2018
<b>ILNAS-EN IEC 63093-7:2018</b> Noyaux de ferrite - Lignes directrices concernant les dimensions et les limites des irrégularités de surface - Partie 7 : Noyaux EER	05/2018





**Mise en application de nouvelles normes européennes du domaine non-électrique applicables au Grand-Duché de Luxembourg.**

Considérant la loi modifiée du 4 juillet 2014 relative à la réorganisation de l'Institut luxembourgeois de la normalisation, de l'accréditation, de la sécurité et qualité des produits et services et notamment l'article 3 ;

1. Sont considérées comme nouvelles normes nationales applicables au Grand-Duché de Luxembourg, les normes européennes figurant sur le Relevé ILNAS (Avril 2018) 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 66 volumes précédents publiés au Journal officiel du Grand-Duché de Luxembourg - Mémorial A.
3. La disponibilité de ces normes pour les milieux intéressés est assurée par l'Organisme Luxembourgeois de Normalisation auprès de l'ILNAS et leur mise à disposition se fait sur demande.

Luxembourg, le 15 juin 2018.

**Jean-Marie Reiff**  
*Directeur*

**ILNAS - Organisme luxembourgeois de normalisation**

Relevé des nouvelles normes applicables au Grand-Duché de Luxembourg (Juin 2018)

Mise à jour du catalogue des normes européennes pour le domaine non-électrique

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 12930:2015</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles destinées au transport de personne - Calculs	01/2015
<b>ILNAS-EN 144-1:2018</b> Appareils de protection respiratoire - Robinets de bouteille à gaz - Partie 1 : Raccordements d'entrée	04/2018
<b>ILNAS-EN 144-2:2018</b> Appareils de protection respiratoire - Robinets de bouteille à gaz - Partie 2 : Raccordements de sortie	04/2018
<b>ILNAS-EN 287-6:2018</b> Épreuve de qualification des soudeurs - Soudage par fusion - Partie 6 : Fontes	04/2018
<b>ILNAS-EN 492:2012+A2:2018</b> Ardoises en fibres-ciment et leurs accessoires en fibres-ciment - Spécification du produit et méthodes d'essai	04/2018
<b>ILNAS-EN 1092-1:2018</b> Brides et leurs assemblages - Brides circulaires pour tubes, appareils de robinetterie, raccords et accessoires, désignées PN - Partie 1 : Brides en acier	04/2018
<b>ILNAS-EN 1645-1:2018</b> Véhicules habitables de loisirs - Caravanes - Partie 1 : Exigences d'habitation relatives à la santé et à la sécurité	04/2018
<b>ILNAS-EN 2944:2018</b> Série aérospatiale - Filets rapportés, à freinage interne, en acier résistant à la corrosion FE-PA3004	04/2018
<b>ILNAS-EN 3542:2018</b> Série aérospatiale - Filets rapportés, à freinage interne, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2801 (Inconel X750)	04/2018
<b>ILNAS-EN 9300-200:2018</b> Série aérospatiale - LOTAR - Archivage long terme et récupération des données techniques produits numériques telles que CAD 3D et PDM - Partie 200 : Concepts généraux pour l'archivage long terme et la réutilisation des informations de structure de produits	04/2018
<b>ILNAS-EN 12467:2012+A2:2018</b> Plaques planes en fibres-ciment - Spécifications du produit et méthodes d'essai	04/2018
<b>ILNAS-EN 12814-4:2018</b> Essai des assemblages soudés sur produits semi-finis en thermoplastiques - Partie 4 : Essai de pelage	04/2018

<b>ILNAS-EN 12977-1:2018</b> Installations solaires thermiques et leurs composants - Installations assemblées à façon - Partie 1 : Exigences générales pour chauffe-eau solaires et installations solaires combinées	04/2018
<b>ILNAS-EN 12977-2:2018</b> Installations solaires thermiques et leurs composants - Installations assemblées à façon - Partie 2 : Méthodes d'essai pour chauffe-eau solaires et installations solaires combinées	04/2018
<b>ILNAS-EN 12977-3:2018</b> Installations solaires thermiques et leurs composants - Installations assemblées à façon - Partie 3 : Méthodes d'essai des performances des dispositifs de stockage des installations de chauffage solaire de l'eau	04/2018
<b>ILNAS-EN 12977-4:2018</b> Installations solaires thermiques et leurs composants - Installations assemblées à façon - Partie 4 : Méthodes d'essai des performances pour chauffe-eau solaires et installations solaires combinées	04/2018
<b>ILNAS-EN 12977-5:2018</b> Installations solaires thermiques et leurs composants - Installations assemblées à façon - Partie 5 : Méthodes d'essai de performances pour systèmes de régulation	04/2018
<b>ILNAS-EN 13016-1:2018</b> Produits pétroliers liquides - Pression de vapeur - Partie 1 : Détermination de la pression de vapeur saturée en air (PVSA) et de la pression de vapeur sèche équivalente calculée (PVSE)	04/2018
<b>ILNAS-EN 13016-3:2018</b> Produits pétroliers liquides - Pression de vapeur - Partie 3 : Détermination de la pression de vapeur et de la pression de vapeur sèche équivalente calculée (PVSE) (Méthode triple expansion)	04/2018
<b>ILNAS-EN 13135:2013+A1:2018</b> Appareils de levage à charge suspendue - Sécurité - Conception - Prescriptions relatives à l'équipement	04/2018
<b>ILNAS-EN 13369:2018</b> Règles communes pour les produits préfabriqués en béton	04/2018
<b>ILNAS-EN 13476-1:2018</b> Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissements sans pression enterrés - Systèmes de canalisations à parois structurées en poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U), polypropylène (PP) et polyéthylène (PE) - Partie 1 : Exigences générales et caractéristiques de performance	04/2018

<b>ILNAS-EN 13476-2:2018</b> Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissements sans pression enterrés - Systèmes de canalisations à parois structurées en poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U), polypropylène (PP) et polyéthylène (PE) - Partie 2 : Spécifications pour les tubes et raccords avec une surface interne et externe lisses et le système, de Type A	04/2018
<b>ILNAS-EN 13476-3:2018</b> Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissements sans pression enterrés - Systèmes de canalisations à parois structurées en poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U), polypropylène (PP) et polyéthylène (PE) - Partie 3 : Spécifications pour les tubes et raccords avec une surface interne lisse et une surface externe profilée et le système, de Type B	04/2018
<b>ILNAS-EN 13757-2:2018</b> Systèmes de communication pour compteurs - Partie 2 : Communication M-Bus filaire	04/2018
<b>ILNAS-EN 13757-3:2018</b> Systèmes de communication pour compteurs - Partie 3 : Protocoles d'application	04/2018
<b>ILNAS-EN 13757-7:2018</b> Systèmes de communication pour compteurs - Partie 7 : Services de transport et de sécurité	04/2018
<b>ILNAS-EN 15024-2:2018</b> Cuivre et alliages de cuivre - Détermination de la teneur en zinc - Partie 2 : Méthode par spectrométrie d'absorption atomique dans la flamme (SAAF)	04/2018
<b>ILNAS-EN 15254-5:2018</b> Application étendue des résultats d'essais de résistance au feu - Murs non porteurs - Partie 5 : Panneaux sandwichs métalliques pour la construction	04/2018
<b>ILNAS-EN 15254-7:2018</b> Application étendue des résultats d'essais de résistance au feu - Plafonds non porteurs - Partie 7 : Panneaux sandwichs métalliques pour la construction	04/2018
<b>ILNAS-EN 15269-11:2018</b> Application étendue des résultats d'essais en matière de résistance au feu et/ou d'étanchéité à la fumée des blocs-portes, blocs-fermetures et ouvrants de fenêtre, y compris leurs éléments de quincaillerie intégrés - Partie 11 : Résistance au feu des rideaux en toile manoeuvrables	04/2018
<b>ILNAS-EN 16602-30:2018</b> Assurance produit des projets spatiaux - Sûreté de fonctionnement	04/2018
<b>ILNAS-EN 16602-40:2018</b> Assurance produit des projets spatiaux - Sécurité	04/2018
<b>ILNAS-EN 16603-10:2018</b> Ingénierie spatiale - Exigences générales d'ingénierie système	04/2018

<b>ILNAS-EN 16729-3:2018</b> Applications ferroviaires - Infrastructure - Essais non destructifs sur les rails de voie - Partie 3 : Exigences pour l'identification des défauts internes et de surface des rails	04/2018
<b>ILNAS-EN 16837:2018</b> Sols sportifs - Détermination de la glissance linéaire entre la chaussure et la surface du sol	04/2018
<b>ILNAS-EN 16910-1:2018</b> Applications ferroviaires - Matériel roulant - Exigences pour les essais non destructifs sur les organes de roulement lors de la maintenance ferroviaire - Partie 1 : Essieux	04/2018
<b>ILNAS-EN 16932-1:2018</b> Réseaux d'évacuation et d'assainissement à l'extérieur des bâtiments - Systèmes de pompage - Partie 1 : Exigences générales	04/2018
<b>ILNAS-EN 16932-2:2018</b> Réseaux d'évacuation et d'assainissement à l'extérieur des bâtiments - Systèmes de pompage - Partie 2 : Systèmes sous pression	04/2018
<b>ILNAS-EN 16932-3:2018</b> Réseaux d'évacuation et d'assainissement à l'extérieur des bâtiments - Systèmes de pompage - Partie 3 : Systèmes sous vide	04/2018
<b>ILNAS-EN 16991:2018</b> Cadre d'inspection basée sur les risques	04/2018
<b>ILNAS-EN 17030:2018</b> Espace - Observation de la Terre - Niveaux de traitement des images	04/2018
<b>ILNAS-EN 419212-4:2018</b> Interface applicative des éléments sécurisés pour les services électroniques d'identification, d'authentification et de confiance - Partie 4 : Protocoles spécifiques à la protection de la vie privée	04/2018
<b>ILNAS-EN 419212-5:2018</b> Interface applicative des éléments sécurisés pour les services électroniques d'identification, d'authentification et de confiance - Partie 5 : Services électroniques de confiance	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 4506:2018</b> Métaux durs - Essai de compression (ISO 4506:2018)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 4885:2018</b> Matériaux ferreux - Traitements thermiques - Vocabulaire (ISO 4885:2018)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 7345:2018</b> Performance thermique des bâtiments et des matériaux pour le bâtiment - Grandeurs physiques et définitions (ISO 7345:2018)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 9004:2018</b> Management de la qualité - Qualité d'un organisme - Lignes directrices pour obtenir des performances durables (ISO 9004:2018)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 10256-2:2018</b> Équipements de protection destinés à être utilisés en hockey sur glace - Partie 2 : Protections de tête pour les skateurs (ISO 10256-2:2016)	04/2018

<b>ILNAS-EN ISO 10256-3:2018</b> Équipements de protection destinés à être utilisés en hockey sur glace - Partie 3 : Protections faciales pour les skateurs (ISO 10256-3:2016)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 10256-4:2018</b> Équipements de protection destinés à être utilisés en hockey sur glace - Partie 4 : Protections de tête et de visage pour les gardiens de but (ISO 10256-4:2016)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 11297-1:2018</b> Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux de branchements et de collecteurs d'assainissement enterrés sous pression - Partie 1 : Généralités (ISO 11297-1:2018)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 11298-1:2018</b> Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux enterrés d'alimentation en eau - Partie 1 : Généralités (ISO 11298-1:2018)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 11357-6:2018</b> Plastiques - Analyse calorimétrique différentielle (DSC) - Partie 6 : Détermination du temps d'induction à l'oxydation (OIT isotherme) et de la température d'induction à l'oxydation (OIT dynamique) (ISO 11357-6:2018)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 12570:2000/A2:2018</b> Performance hygrothermique des matériaux et produits pour le bâtiment - Détermination du taux d'humidité par séchage à chaud (ISO 12570:2000/Amd 2:2018)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 15085:2003/A2:2018</b> Petits navires - Prévention des chutes d'homme à la mer et remontée à bord - Amendement 2 (ISO 15085:2003/Amd 2:2017)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 16090-1:2018</b> Sécurité des machines-outils - Centres d'usinage, fraiseuses, machines transfert - Partie 1 : Exigences de sécurité (ISO 16090-1:2017)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 16923:2018</b> Stations-service de gaz naturel - Stations GNC pour le ravitaillement de véhicules (ISO 16923:2016)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 16924:2018</b> Stations-service de gaz naturel - Stations GNL pour le ravitaillement de véhicules (ISO 16924:2016)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 17892-9:2018</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 9 : Essais en compression à l'appareil triaxial consolidés sur sols saturés (ISO 17892-9:2018)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 19085-4:2018</b> Machines à bois - Sécurité - Partie 4 : Scies circulaires à panneaux verticales (ISO 19085-4:2018)	04/2018
<b>ILNAS-EN ISO 21028-2:2018</b> Récipients cryogéniques - Exigences de ténacité pour les matériaux à température cryogénique - Partie 2 : Températures comprises entre -80 degrés C et -20 degrés C (ISO 21028-2:2018)	04/2018

<b>ILNAS-EN ISO 22477-4:2018</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de structures géotechniques - Partie 4 : Essais de pieux : essai de chargement dynamique (ISO 22477-4:2018)	04/2018
<b>ILNAS-EN 81-28:2018</b> Règles de sécurité pour la construction et l'installation des élévateurs - Élévateurs pour le transport de personnes et d'objets - Partie 28 : Téléalarme pour ascenseurs et ascenseurs de charge	05/2018
<b>ILNAS-EN 81-70:2018</b> Règles de sécurité pour la construction et l'installation des élévateurs - Applications particulières pour les ascenseurs et ascenseurs de charge - Partie 70 : Accessibilité aux ascenseurs pour toutes les personnes y compris les personnes avec handicap	05/2018
<b>ILNAS-EN 81-71:2018</b> Règles de sécurité pour la construction et l'installation des élévateurs - Applications particulières pour les ascenseurs et ascenseurs de charge - Partie 71 : Ascenseurs résistants aux actes de vandalisme	05/2018
<b>ILNAS-EN 689:2018</b> Exposition sur les lieux de travail - Mesurage de l'exposition par inhalation d'agents chimiques - Stratégie pour vérifier la conformité à des valeurs limites d'exposition professionnelle	05/2018
<b>ILNAS-EN 1011-8:2018</b> Soudage - Recommandations pour le soudage des matériaux métalliques - Partie 8 : Soudage des fontes	05/2018
<b>ILNAS-EN 1366-11:2018</b> Essais de résistance au feu des installations de service - Partie 11 : Systèmes de protection incendie pour les systèmes de câbles et composants associés	05/2018
<b>ILNAS-EN 2234:2018</b> Série aérospatiale - Câbles électriques résistant au feu - Spécification technique	05/2018
<b>ILNAS-EN 2899:2018</b> Série aérospatiale - Élastomères vulcanisés - Essais de sensibilité à la corrosion en atmosphère humide des métaux au contact des élastomères vulcanisés	05/2018
<b>ILNAS-EN 4122:2018</b> Série aérospatiale - Écrous 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	05/2018
<b>ILNAS-EN 4123:2018</b> Série aérospatiale - Écrous 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	05/2018
<b>ILNAS-EN 4124:2018</b> Série aérospatiale - Écrous 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	05/2018
<b>ILNAS-EN 4708-301:2018</b> Série aérospatiale - Manchons thermorétractables, de jonction, isolement et identification - Partie 301 : Gaine en polyoléfine avec revêtement d'un adhésif - Températures d'utilisation – 55 °C à 105 °C - Norme de produit	05/2018

<b>ILNAS-EN 4731:2018</b> Série aérospatiale - Qualité spectrale des luminaires à diodes électroluminescentes appliquées aux systèmes de marquage photoluminescents	05/2018
<b>ILNAS-EN 9100:2018</b> Systèmes de Management de la Qualité - Exigences pour les Organismes de l'Aéronautique, l'Espace et la Défense	05/2018
<b>ILNAS-EN 9101:2018</b> Systèmes de Management de la Qualité - Exigences d'Audits pour les Organisations de l'Aéronautique, l'Espace et la Défense	05/2018
<b>ILNAS-EN 9110:2018</b> Systèmes de Management de la Qualité - Exigences pour les Organismes d'Entretien de l'Aéronautique	05/2018
<b>ILNAS-EN 9120:2018</b> Systèmes de Management de la Qualité - Exigences pour les distributeurs de l'Aéronautique, l'Espace et la Défense	05/2018
<b>ILNAS-EN 9136:2018</b> Série aérospatiale - Analyse de cause racine et résolution de problème (9S méthodologie)	05/2018
<b>ILNAS-EN 12216:2018</b> Fermetures, stores extérieurs et stores intérieurs - Terminologie, glossaire et définitions	05/2018
<b>ILNAS-EN 12861:2018</b> Cuivre et alliages de cuivre - Scrappes	05/2018
<b>ILNAS-EN 13445-2:2014/A2:2018</b> Récipients sous pression non soumis à la flamme - Partie 2 : Matériaux	05/2018
<b>ILNAS-EN 13880-10:2018</b> Produits de scellement de joints appliqués à chaud - Partie 10 : Méthode d'essai pour la détermination de l'adhésion et de la cohésion après traction et compression répétée	05/2018
<b>ILNAS-EN 14399-10:2018</b> Boulonnerie de construction métallique à haute résistance apte à la précontrainte - Partie 10 : Système HRC - Boulons (vis + écrou + rondelle) à précontrainte calibrée	05/2018
<b>ILNAS-EN 14399-9:2018</b> Boulonnerie de construction métallique à haute résistance apte à la précontrainte - Partie 9 : Système HR ou HV - Boulons avec rondelles indicatrices de précontrainte	05/2018
<b>ILNAS-EN 14593-1:2018</b> Appareils de protection respiratoire - Appareils de protection respiratoire isolants à adduction d'air comprimé avec soupape à la demande - Partie 1 : Appareil avec masque complet - Exigences, essais et marquage	05/2018
<b>ILNAS-EN 14594:2018</b> Appareils de protection respiratoire - Appareils de protection respiratoire isolants à adduction d'air comprimé à débit continu - Exigences, essais et marquage	05/2018
<b>ILNAS-EN 15129:2018</b> Dispositifs anti-sismiques	05/2018

<b>ILNAS-EN 15662:2018</b> Aliments d'origine végétale - Multiméthode de détermination des résidus de pesticides par analyse CG et CL après extraction/partition avec de l'acétonitrile et purification par SPE dispersive - Méthode modulaire QuEChERS	05/2018
<b>ILNAS-EN 15895:2011+A1:2018</b> Outils portatifs à charge propulsive - Exigences de sécurité - Outils de scellement et de marquage	05/2018
<b>ILNAS-EN 16842-1:2018</b> Chariots de manutention automoteurs - Visibilité - Méthodes d'essai et vérification - Partie 1 : Prescriptions générales	05/2018
<b>ILNAS-EN 16842-2:2018</b> Chariots de manutention automoteurs - Visibilité - Méthodes d'essai et vérification - Partie 2 : Chariots en porte-à-faux à conducteur assis et chariots tout terrain à mât ayant une capacité jusqu'à 10 000 kg inclus	05/2018
<b>ILNAS-EN 16951-1:2018</b> Applications ferroviaires - Voie - Écrans antibruit et dispositifs connexes influant sur la propagation aérienne du son - Méthodes d'évaluation des performances à long terme - Partie 1 : Caractéristiques acoustiques	05/2018
<b>ILNAS-EN 16954:2018</b> Pierre agglomérée - Plaques et produits coupés sur mesure pour revêtements de sols et escaliers (intérieurs et extérieurs)	05/2018
<b>ILNAS-EN 17077:2018</b> Détermination du comportement lors de la combustion des couches de poussières	05/2018
<b>ILNAS-EN 419221-5:2018</b> Profils de protection pour les modules cryptographiques de prestataires de services de confiance - Partie 5 : Module cryptographique pour les services de confiance	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 811:2018</b> Textiles - Détermination de la résistance à la pénétration de l'eau - Essai sous pression hydrostatique (ISO 811:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 3175-4:2018</b> Textiles - Entretien professionnel, nettoyage à sec et nettoyage à l'eau des étoffes et des vêtements - Partie 4 : Mode opératoire pour évaluer la résistance au nettoyage et à la finition lors d'un nettoyage à l'eau simulé (ISO 3175-4:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 4254-8:2018</b> Matériel agricole - Sécurité - Partie 8 : Distributeurs d'engrais solides (ISO 4254-8:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 4490:2018</b> Poudres métalliques - Détermination du temps d'écoulement au moyen d'un entonnoir calibré (appareil de Hall) (ISO 4490:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 4829-1:2018</b> Aciers et fontes - Détermination du silicium total - Méthode spectrophotométrique au silicomolybdate réduit - Partie 1 : Teneurs en silicium comprises entre 0.05 % et 1.0 % (ISO 4829-1:2018)	05/2018

<b>ILNAS-EN ISO 5395-1:2013/A1:2018</b> Matériel de jardinage - Exigences de sécurité pour les tondeuses à gazon à moteur à combustion interne - Partie 1 : Terminologie et essais communs - Amendement 1 : Annexe G (Code d'essai de vibration - Vibrations main-bras et vibrations transmises à l'ensemble du corps) (ISO 5395-1:2013/Amd 1:2017)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 5832-2:2018</b> Implants chirurgicaux - Produits à base de métaux - Partie 2 : Titane non allié (ISO 5832-2:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 6872:2015/A1:2018</b> Médecine bucco-dentaire - Matériaux céramiques (ISO 6872:2015/Amd 1:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 6892-2:2018</b> Matériaux métalliques - Essai de traction - Partie 2 : Méthode d'essai à température élevée (ISO 6892-2:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 7488:2018</b> Médecine bucco-dentaire - Mélangeurs pour amalgame dentaire (ISO 7488:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 8385:2018</b> Navires et technologie maritime - Dragues - Classification (ISO 8385:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 9233-1:2018</b> Fromage, croûte de fromage et fromages fondus - Détermination de la teneur en natamycine - Partie 1 : Méthode par spectrométrie d'absorption moléculaire pour croûte de fromage (ISO 9233-1:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 9233-2:2018</b> Fromage, croûte de fromage et fromages fondus - Détermination de la teneur en natamycine - Partie 2 : Méthode par chromatographie liquide à haute performance pour fromage, croûte de fromage et fromages fondus (ISO 9233-2:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 9241-11:2018</b> Ergonomie de l'interaction homme-système - Partie 11 : Utilisabilité - Définitions et concepts (ISO 9241-11:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 9687:2015/A1:2018</b> Médecine bucco-dentaire - Symboles graphiques pour matériel dentaire (ISO 9687:2015/Amd 1:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 10139-1:2018</b> Médecine bucco-dentaire - Produits souples pour intrados de prothèses dentaires amovibles - Partie 1 : Produits pour usage à court terme (ISO 10139-1:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 10426-1:2009/AC:2018</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Ciments et matériaux pour la cimentation des puits - Partie 1 : Spécification - Rectificatif technique 2 (ISO 10426-1:2009/Cor 2:2012)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 10993-11:2018</b> Évaluation biologique des dispositifs médicaux - Partie 11 : Essais de toxicité systémique (ISO 10993-11:2017)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 11260:2018</b> Qualité du sol - Détermination de la capacité d'échange cationique effective et du taux de saturation en bases échangeables à l'aide d'une solution de chlorure de baryum (ISO 11260:2018)	05/2018

<b>ILNAS-EN ISO 11357-3:2018</b> Plastiques - Analyse calorimétrique différentielle (DSC) - Partie 3 : Détermination de la température et de l'enthalpie de fusion et de cristallisation (ISO 11357-3:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 11979-10:2018</b> Implants ophtalmiques - Lentilles intraoculaires - Partie 10 : Investigations cliniques de lentilles intraoculaires pour la correction de l'amétropie des yeux phiques (ISO 11979-10:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 11979-7:2018</b> Implants ophtalmiques - Lentilles intraoculaires - Partie 7 : Investigations cliniques de lentilles intraoculaires pour la correction de l'aphakie (ISO 11979-7:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 12870:2018</b> Optique ophtalmique - Montures de lunettes - Exigences et méthodes d'essai (ISO 12870:2016)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 14254:2018</b> Qualité du sol - Détermination de l'acidité échangeable dans des extraits au chlorure de baryum (ISO 14254:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 14607:2018</b> Implants chirurgicaux non actifs - Implants mammaires - Exigences particulières (ISO 14607:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 15496:2018</b> Textiles - Mesurage de la perméabilité à la vapeur d'eau des textiles dans le but du contrôle qualité (ISO 15496:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 18640-2:2018</b> Vêtements de protection pour sapeurs-pompiers - Impact physiologique - Partie 2 : Détermination de la déperdition de chaleur provoquée par les vêtements de protection portés par les sapeurs-pompiers (ISO 18640-2:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 19085-1:2017/AC:2018</b> Machines à bois - Sécurité - Partie 1 : Exigences communes (ISO 19085-1:2017)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 20418-1:2018</b> Textiles - Analyse protéomique qualitative et quantitative de certaines fibres animales - Partie 1 : Détection des peptides par LC-ESI-MS avec réduction protéique (ISO 20418-1:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 20608:2018</b> Médecine bucco-dentaire - Poudres et pièces à main de pulvérisation (ISO 20608:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 20863:2018</b> Chaussures - Méthodes d'essai pour contreforts et bouts-durs - Aptitude au collage (ISO 20863:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 21225-1:2018</b> Systèmes de canalisations en plastique pour le remplacement sans tranchée des réseaux de canalisations enterrés - Partie 1 : Remplacement sur ligne par éclatement de tuyau et extraction de tuyau (ISO 21225-1:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 21225-2:2018</b> Systèmes de canalisations en plastique pour le remplacement sans tranchée des réseaux de canalisations enterrés - Partie 2 : Remplacement hors ligne par forage horizontal dirigé et fonçage par fusée (ISO 21225-2:2018)	05/2018

<b>ILNAS-EN ISO 28319:2018</b> Médecine bucco-dentaire - Soudage par laser et matériaux d'apport (ISO 28319:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 41001:2018</b> Facility management - Systèmes de management - Exigences avec directives d'utilisation (ISO 41001:2018)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO 41011:2018</b> Facility management - Vocabulaire (ISO 41011:2017)	05/2018
<b>ILNAS-EN ISO/IEC 80079-38:2016/A1:2018</b> Atmosphères explosives - Partie 38 : Appareils et composants destinés à être utilisés dans les mines souterraines grisouteuses (ISO/IEC 80079-38:2016)	05/2018

