

## **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 (Janvier 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 63 volumes précédents publiés au Journal officiel du Grand-Duché de Luxembourg - Mémorial A, à savoir les N<sup>os</sup>. 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, 17/2005, 26/2005, 72/2005, 125/2005, 4/2006, 58/2006, 128/2006, 9/2007, 63/2007, 133/2007, 162/2007, 244/2007, 73/2008, 47/2011, 89/2011, 202/2011, 2/2012, 92/2013, 196/2013, 6/2014, 20/2014, 71/2014, 206/2014, 110/2015, 264/2015, 77/2016, 92/2016, 104/2016, 160/2016, 207/2016, 214/2016, 230/2016, 146/2017, 573/2017 et 709/2017.
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 22 janvier 2018.

**Jean-Marie Reiff**  
*Directeur*

**ILNAS - Organisme luxembourgeois de normalisation**

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

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 115-1:2017</b> Sécurité des escaliers mécaniques et trottoirs roulants - Partie 1 : Construction et installation	07/2017
<b>ILNAS-EN 1330-9:2017</b> Essais non destructifs - Terminologie - Partie 9 : Termes utilisés en contrôle par émission acoustique	07/2017
<b>ILNAS-EN 1359:2017</b> Compteurs de gaz - Compteurs de volume de gaz à parois déformables	07/2017
<b>ILNAS-EN 1453-1:2017/AC:2017</b> Systèmes de canalisations en plastique avec des tubes à paroi structurée pour l'évacuation des eaux-vannes et des eaux usées (à basse et à haute température) à l'intérieur des bâtiments - Poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) - Partie 1 : Spécifications pour tubes et le système	07/2017
<b>ILNAS-EN 3021:2017</b> Série aéronautique - Lubrifiants à base de bisulfure de molybdène. sans graphite et sans halogène - Spécification technique	07/2017
<b>ILNAS-EN 3302:2017</b> Série aéronautique - Vis en acier résistant à chaud FE-PM1708 (FV535) - Classification : 1 000 MPa/550 °C - Spécification technique	07/2017
<b>ILNAS-EN 4162:2016/AC:2017</b> Série aéronautique - Vis à tête fraisée 100° normale. à empreinte cruciforme déportée. tige normale à tolérance large. filetage moyen. en acier allié. cadmiées - Classification : 1 100 MPa (à température ambiante) / 235 °C	07/2017
<b>ILNAS-EN 4681-001:2017</b> Série aéronautique - Câbles électriques. d'usage général. avec conducteurs en aluminium ou en aluminium chemisé cuivre - Partie 001 : Spécification technique	07/2017
<b>ILNAS-EN 10028-1:2017</b> Produits plats en acier pour appareils à pression - Partie 1 : Prescriptions générales	07/2017
<b>ILNAS-EN 10028-2:2017</b> Produits plats en aciers pour appareils à pression - Partie 2 : Aciers non alliés et alliés avec caractéristiques spécifiées à température élevée	07/2017
<b>ILNAS-EN 10028-3:2017</b> Produits plats en aciers pour appareils à pression - Partie 3 : Aciers soudables à grains fins. normalisés	07/2017
<b>ILNAS-EN 10028-4:2017</b> Produits plats en aciers pour appareils à pression - Partie 4 : Aciers alliés au nickel avec caractéristiques spécifiées à basse température	07/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 10028-5:2017</b> Produits plats en acier pour appareils à pression - Partie 5 : Aciers soudable à grains fins. laminés thermomécaniquement	07/2017
<b>ILNAS-EN 10028-6:2017</b> Produits plats en acier pour appareils à pression - Partie 6 : Aciers soudable à grains fins. trempés et revenus	07/2017
<b>ILNAS-EN 10120:2017</b> Tôles et bandes pour bouteilles à gaz soudées en acier	07/2017
<b>ILNAS-EN 10247:2017</b> Détermination micrographique de la teneur en inclusions non-métalliques des aciers à l'aide d'images-types	07/2017
<b>ILNAS-EN 12485:2017</b> Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Carbonate de calcium. chaux. dolomie semi-calcinée. oxyde de magnésium. carbonate de calcium et de magnésium et chaux dolomitique - Méthodes d'essai	07/2017
<b>ILNAS-EN 12831-1:2017</b> Performance énergétique des bâtiments - Méthode de calcul de la charge thermique nominale - Partie 1 : Charge de chauffage des locaux. module M3-3	07/2017
<b>ILNAS-EN 12831-3:2017</b> Performance énergétique des bâtiments — Méthode de calcul de la charge thermique nominale — Partie 3 : Charge thermique des systèmes de production d'eau chaude sanitaire et caractérisation des besoins. Module M8-2. M8-3	07/2017
<b>ILNAS-EN 13523-21:2017</b> Tôles prélaquées - Méthodes d'essai - Partie 21 : Évaluation des panneaux exposés en extérieur	07/2017
<b>ILNAS-EN 13523-24:2017</b> Tôles prélaquées - Méthodes d'essai Partie 24 : Résistance à l'adhérence et au marbrage	07/2017
<b>ILNAS-EN 13523-8:2017</b> Tôles prélaquées - Méthodes d'essai - Partie 8 : Résistance au brouillard salin	07/2017
<b>ILNAS-EN 13915:2017</b> Panneaux de cloison préfabriqués en plaques de plâtre à âme cellulaire en carton - Définitions. exigences et méthodes d'essai	07/2017
<b>ILNAS-EN 14209:2017</b> Corniches préformées en plâtre revêtues de carton - Définitions. exigences et méthodes d'essai	07/2017
<b>ILNAS-EN 14353:2017</b> Cornières et profilés métalliques pour plaques de plâtre - Définitions. exigences et méthodes d'essai	07/2017
<b>ILNAS-EN 14354:2017</b> Panneaux à base de bois - Revêtements de sol à placage bois	07/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 14496:2017</b> Adhésifs à base de plâtre pour complexes d'isolation thermique/acoustique en plaques de plâtre et isolant - Définitions, exigences et méthodes d'essai	07/2017
<b>ILNAS-EN 14543:2017</b> Spécifications pour les appareils fonctionnant exclusivement aux gaz de pétrole liquéfiés - Parasols pour chauffage de terrasse - Appareils de chauffage radiants non raccordés utilisés à l'extérieur ou dans des espaces largement ventilés	07/2017
<b>ILNAS-EN 14988:2017</b> Chaises hautes pour enfants - Exigences et méthodes d'essai	07/2017
<b>ILNAS-EN 15330-2:2017</b> Sols sportifs - Surfaces en gazon synthétique et surfaces en textile aiguilleté principalement destinées à l'usage en extérieur - Partie 2 : Spécifications relatives aux surfaces en textile aiguilleté destinées à la pratique du tennis ou à un usage multisports	07/2017
<b>ILNAS-EN 15470:2017</b> Gaz de pétrole liquéfié - Détermination des résidus dissous - Méthode par chromatographie en phase gazeuse, à haute température	07/2017
<b>ILNAS-EN 15471:2017</b> Gaz de pétrole liquéfié - Détermination des résidus dissous - Méthode gravimétrique à haute température	07/2017
<b>ILNAS-EN 15651-4:2017/AC:2017</b> Mastics pour joints pour des usages non structuraux dans les constructions immobilières et pour chemins piétonniers - Partie 4 : Mastics pour chemins piétonniers	07/2017
<b>ILNAS-EN 15657:2017</b> Propriétés acoustiques des éléments de construction et des bâtiments - Mesurage en laboratoire des bruits structuraux des équipements de bâtiment pour toute condition d'installation	07/2017
<b>ILNAS-EN 15663:2017</b> Applications ferroviaires - Masses de référence des véhicules	07/2017
<b>ILNAS-EN 16214-3:2012+A1:2017</b> Critères de durabilité pour la production de biocarburants et de bioliquides pour des applications énergétiques - Principes, critères, indicateurs et vérificateurs - Partie 3 : Biodiversité et aspects environnementaux liés aux objectifs de protection de la nature.	07/2017
<b>ILNAS-EN 16282-1:2017</b> Équipement pour cuisines professionnelles - Éléments de ventilation pour cuisines professionnelles - Partie 1 : Exigences générales et méthode de calcul	07/2017
<b>ILNAS-EN 16282-5:2017</b> Équipement pour cuisines professionnelles - Éléments de ventilation pour cuisines professionnelles - Partie 5 : Conduit d'air - Conception et dimensionnement	07/2017
<b>ILNAS-EN 16282-7:2017</b> Équipement pour cuisines professionnelles - Éléments de ventilation pour cuisines professionnelles - Partie 7 : Installation et utilisation de systèmes fixes de lutte contre l'incendie	07/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 16282-8:2017</b> Équipement pour cuisines professionnelles - Éléments de ventilation pour cuisines professionnelles - Partie 8 : Installation de traitement des fumées de cuisson - Exigences et essais	07/2017
<b>ILNAS-EN 16432-1:2017</b> Applications ferroviaires - Systèmes de voie sans ballast - Partie 1 : Exigences générales	07/2017
<b>ILNAS-EN 16640:2017/AC:2017</b> Produits biosourcés - Teneur en carbone biosourcé - Détermination de la teneur en carbone biosourcé par la méthode au radiocarbone	07/2017
<b>ILNAS-EN 16930:2017</b> Aliments des animaux - Méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Détermination des teneurs en carbadox et olaquinox par CLHP/UV	07/2017
<b>ILNAS-EN 16948:2017</b> Articles pour la sécurité des enfants - Dispositifs de fermeture à monter soi-même résistants aux enfants pour les armoires et les tiroirs - Exigences de sécurité et méthodes d'essai	07/2017
<b>ILNAS-EN 16967:2017</b> Aliments pour animaux : Méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Équations prédictives de l'énergie métabolisable dans les matières premières pour aliments et les aliments composés (aliments pour animaux de compagnie) pour chats et chiens. y compris les aliments diététiques	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 377:2017</b> Acier et produits en acier - Position et préparation des échantillons et éprouvettes pour essais mécaniques (ISO 377:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 6946:2017</b> Composants et parois de bâtiments - Résistance thermique et coefficient de transmission thermique - Méthodes de calcul (ISO 6946:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10077-1:2017</b> Performance thermique des fenêtres, portes et fermetures - Calcul du coefficient de transmission thermique - Partie 1 : Généralités (ISO 10077-1:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10077-2:2017</b> Performance thermique des fenêtres, portes et fermetures - Calcul du coefficient de transmission thermique - Partie 2 : Méthode numérique pour les encadrements (ISO 10077-2:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10211:2017</b> Ponts thermiques dans les bâtiments - Flux thermiques et températures superficielles - Calculs détaillés (ISO 10211:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10272-1:2017</b> Microbiologie de la chaîne alimentaire - Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement de <i>Campylobacter</i> spp. - Partie 1 : Méthode de recherche (ISO 10272-1:2017)	07/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 10272-2:2017</b> Microbiologie de la chaîne alimentaire - Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement de <i>Campylobacter</i> spp. - Partie 2 : Technique par comptage des colonies (ISO 10272-2:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11137-3:2017</b> Stérilisation des produits de santé - Irradiation - Partie 3 : Directives relatives aux aspects dosimétriques de développement. la validation et le contrôle de routine (ISO 11137-3:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11607-1:2017</b> Emballages des dispositifs médicaux stérilisés au stade terminal - Partie 1 : Exigences relatives aux matériaux. aux systèmes de barrière stérile et aux systèmes d'emballage (ISO 11607-1:2006. y compris Amd 1:2014)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11607-2:2017</b> Emballages des dispositifs médicaux stérilisés au stade terminal - Partie 2 : Exigences de validation pour les procédés de formage. scellage et assemblage (ISO 11607-2:2006. y compris Amd 1:2014)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12631:2017</b> Performance thermique des façades-rideaux - Calcul du coefficient de transmission thermique (ISO 12631:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13370:2017</b> Performance thermique des bâtiments - Transfert de chaleur par le sol - Méthodes de calcul (ISO 13370:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13786:2017</b> Performance thermique des composants de bâtiment - Caractéristiques thermiques dynamiques - Méthodes de calcul (ISO 13786:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13789:2017</b> Performance thermique des bâtiments - Coefficients de transfert de chaleur par transmission et par renouvellement d'air - Méthode de calcul (ISO 13789:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13843:2017</b> Qualité de l'eau - Exigences pour l'établissement des caractéristiques de performance des méthodes microbiologiques quantitatives (ISO 13843:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 14683:2017</b> Ponts thermiques dans les bâtiments - Coefficient linéique de transmission thermique - Méthodes simplifiées et valeurs par défaut (ISO 14683:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 15621:2017</b> Aides à l'incontinence pour l'absorption d'urine et/ou de matières fécales - Directives générales d'évaluation (ISO 15621:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 16212:2017</b> Cosmétiques - Microbiologie - Dénombrement des levures et des moisissures (ISO 16212:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 16484-5:2017</b> Systèmes d'automatisation et de gestion technique du bâtiment - Partie 5 : Protocole de communication de données (ISO 16484-5:2017)	07/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 19343:2017</b> Microbiologie de la chaîne alimentaire - Détection et quantification de l'histamine dans le poisson et les produits de la pêche - Méthode par CLHP (ISO 19343:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 20227:2017</b> Qualité de l'eau - Détermination des effets d'inhibition sur la croissance de la lentille d'eau <i>Spirodela polyrhiza</i> par les eaux usées, les eaux naturelles et les produits chimiques - Méthode utilisant un bioessai miniaturisé indépendant d'une culture mère (ISO 20227:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 21528-1:2017</b> Microbiologie de la chaîne alimentaire - Méthode horizontale par la recherche et le dénombrement des Enterobacteriaceae - Partie 1 : Recherche des Enterobacteriaceae (ISO 21528-1:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 21528-2:2017</b> Microbiologie de la chaîne alimentaire - Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement des Enterobacteriaceae - Partie 2 : Technique par comptage des colonies (ISO 21528-2:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 21872-1:2017</b> Microbiologie de la chaîne alimentaire - Méthode horizontale pour la détermination des <i>Vibrio</i> spp. - Partie 1 : Recherche des espèces de <i>Vibrio parahaemolyticus</i> , <i>Vibrio cholerae</i> et <i>Vibrio vulnificus</i> potentiellement entéropathogènes (ISO 21872-1:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 52000-1:2017</b> Performance énergétique des bâtiments - Évaluation cadre PEB - Partie 1 : Cadre général et modes opératoires (ISO 52000-1:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 52003-1:2017</b> Performance énergétique des bâtiments - Indicateurs, exigences, appréciations et certificats - Partie 1 : Aspects généraux et application à la performance énergétique globale (ISO 52003-1:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 52010-1:2017</b> Performance énergétique des bâtiments - Conditions climatiques extérieures - Partie 1 : Conversion des données climatiques pour les calculs énergétiques (ISO 52010-1:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 52016-1:2017</b> Performance énergétiques des bâtiments - Besoins d'énergie pour le chauffage et le refroidissement, les températures intérieures et les chaleurs sensible et latente - Partie 1 : Méthodes de calcul (ISO 52016-1:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 52017-1:2017</b> Performance énergétique des bâtiments - Charges thermiques latentes et sensibles et températures intérieures - Partie 1 : Méthodes de calcul génériques (ISO 52017-1:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 52018-1:2017</b> Performance énergétique des bâtiments - Indicateurs pour des exigences PEB partielles liées aux caractéristiques du bilan énergétique thermique et du bâti - Partie 1 : Aperçu des options (ISO 52018-1:2017)	07/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 52022-1:2017</b> Performance énergétique des bâtiments - Propriétés thermiques, solaires et lumineuses des composants et éléments du bâtiment - Partie 1 : Méthode de calcul simplifiée des caractéristiques solaires et lumineuses pour les dispositifs de protection solaire combinés à des vitrages (ISO 52022-1:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 52022-3:2017</b> Performance énergétique des bâtiments - Propriétés thermiques, solaires et lumineuses des composants et éléments du bâtiment - Partie 3 : Méthode de calcul détaillée des caractéristiques solaires et lumineuses pour les dispositifs de protection solaire combinés à des vitrages (ISO 52022-3:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN ISO 80601-2-56:2017</b> Appareils électromédicaux - Partie 2-56 : Exigences particulières relatives à la sécurité fondamentale et aux performances essentielles des thermomètres médicaux pour mesurer la température de corps (ISO 80601-2-56:2017)	07/2017
<b>ILNAS-EN 71-14:2014+A1:2017</b> Sécurité des jouets - Partie 14 : Trampolines à usage familial	08/2017
<b>ILNAS-EN 71-3:2013+A2:2017</b> Sécurité des jouets - Partie 3 : Migration de certains éléments	08/2017
<b>ILNAS-EN 303-2:2017</b> Chaudières de chauffage - Partie 2 : Chaudières avec brûleurs à air soufflé - Prescriptions spéciales pour chaudières avec brûleurs fioul à pulvérisation	08/2017
<b>ILNAS-EN 565:2017</b> Équipement d'alpinisme et d'escalade - Sangle - Exigences de sécurité et méthodes d'essai	08/2017
<b>ILNAS-EN 816:2017</b> Robinetterie sanitaire - Robinets à fermeture automatique PN 10	08/2017
<b>ILNAS-EN 1069-1:2017</b> Toboggans aquatiques - Partie 1 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai	08/2017
<b>ILNAS-EN 1069-2:2017</b> Toboggans aquatiques - Partie 2 : Instructions	08/2017
<b>ILNAS-EN 1111:2017</b> Robinetterie sanitaire - Mitigeurs thermostatiques (PN 10) - Spécifications techniques générales	08/2017
<b>ILNAS-EN 1287:2017</b> Robinetterie sanitaire - Mitigeurs thermostatiques basse pression - Spécifications techniques générales	08/2017
<b>ILNAS-EN 1601:2017</b> Produits pétroliers liquides - Détermination des composés oxygénés organiques et de la teneur totale en oxygène organiquement lié dans l'essence sans plomb - Méthode par chromatographie en phase gazeuse (O-FID)	08/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 2004-7:2017</b> Série aérospatiale - Méthodes d'essais applicables aux produits en aluminium et alliages d'aluminium - Partie 7 : Blocs de référence pour l'étalonnage pour la détermination de la conductivité électrique d'aluminium et d'alliages d'aluminium corroyés	08/2017
<b>ILNAS-EN 2034:2017</b> Série aérospatiale - Barres rondes en acier étirées et/ou écrouées - Dimensions - Tolérance h 11	08/2017
<b>ILNAS-EN 2036:2017</b> Série aérospatiale - Barres rondes rectifiées en acier - Dimensions - Tolérance h 8	08/2017
<b>ILNAS-EN 2040:2017</b> Série aérospatiale - Barres plates laminées en acier - Dimensions - Tolérance js 16	08/2017
<b>ILNAS-EN 2053:2017</b> Série aérospatiale - Profilés pliés et formés en U en alliages d'aluminium - Dimensions	08/2017
<b>ILNAS-EN 2267-009:2017</b> Série aérospatiale - Câbles. électriques. d'usage général - Températures de fonctionnement comprises entre -55 °C et 260 °C - Partie 009 : Famille DRA. fil simple et éléments assemblés - Norme de produit	08/2017
<b>ILNAS-EN 2267-010:2017</b> Série aérospatiale - Câbles. électriques. d'usage général - Températures de fonctionnement comprises entre -55 °C et 260 °C - Partie 010 : Famille DR. fil simple marquable au laser UV - Norme de produit	08/2017
<b>ILNAS-EN 2287:2017</b> Série aérospatiale - Bagues cylindriques en acier résistant à la corrosion à garniture autolubrifiante - Dimensions et charges	08/2017
<b>ILNAS-EN 3451:2017</b> Série aérospatiale - Titane TI-P99002 - Non traité thermiquement - Demi-produits de grade 2 destinés à la forge pour pièces forgées à l'état recuit - a ou D ? 300 mm	08/2017
<b>ILNAS-EN 3875:2017</b> Série aérospatiale - Matériaux métalliques. Métaux d'apport de brasage - Spécification technique	08/2017
<b>ILNAS-EN 4652-220:2017</b> Série aérospatiale - Connecteurs coaxiaux pour radio fréquences - Partie 220 : Type 2. interface TNC - Version à sertir - Fiche droite - Norme de produit	08/2017
<b>ILNAS-EN 6059-503:2017</b> Série aérospatiale - Câbles électriques. installation - Gains de protection - Méthodes d'essais - Partie 503 : Échauffement sous courant nominal injecté sur la gaine	08/2017
<b>ILNAS-EN 12453:2017</b> Portes et portails industriels. commerciaux et résidentiels - Sécurité d'utilisation des portes et portails motorisés - Exigences et méthodes d'essai	08/2017
<b>ILNAS-EN 12675:2017</b> Contrôleurs de signaux de circulation routière - Exigences de sécurité fonctionnelle	08/2017
<b>ILNAS-EN 13445-3:2014/A3:2017</b> Récipients sous pression non soumis à la flamme - Partie 3 : Conception	08/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 13553:2017</b> Revêtements de sol résilients - Revêtements de sol à base de polychlorure de vinyle pour zones humides spéciales - Spécification	08/2017
<b>ILNAS-EN 13845:2017</b> Revêtements de sol résilients - Revêtements de sol en chlorure de polyvinyle à résistance accrue au glissement - Spécification	08/2017
<b>ILNAS-EN 13848-5:2017</b> Applications ferroviaires - Voie - Qualité géométrique de la voie - Partie 5 : Niveaux de la qualité géométrique de la voie - Voie courante et appareils de voie	08/2017
<b>ILNAS-EN 13911:2017</b> Vêtements de protection pour les sapeurs-pompiers - Exigences et méthodes d'essai pour les cagoules de protection contre le feu pour sapeurs-pompiers	08/2017
<b>ILNAS-EN 15510:2017</b> Aliments des animaux - Méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Détermination des teneurs en calcium. sodium. phosphore. magnésium. potassium. fer. zinc. cuivre. manganèse. cobalt. molybdène et plomb par ICP-AES	08/2017
<b>ILNAS-EN 15550:2017</b> Aliments des animaux - Méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Dosage du cadmium et du plomb par spectrométrie d'absorption atomique en four graphite (SAA-FG) après digestion sous pression	08/2017
<b>ILNAS-EN 15621:2017</b> Aliments pour animaux : Méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Dosage du calcium. du sodium. du phosphore. du magnésium. du potassium. du soufre. du fer. du zinc. du cuivre. du manganèse et du cobalt après digestion sous pression par ICP-AES	08/2017
<b>ILNAS-EN 15984:2017</b> Industries et produits pétroliers - Détermination de la composition des gaz combustibles de raffinerie. de leur pouvoir calorifique et de leur teneur en carbone - Méthode par chromatographie en phase gazeuse	08/2017
<b>ILNAS-EN 16186-2:2017</b> Applications ferroviaires - Cabines de conduite - Partie 2 : Intégration des afficheurs. commandes et indicateurs	08/2017
<b>ILNAS-EN 16432-2:2017</b> Applications ferroviaires - Systèmes de voies sans ballast - Partie 2 : Conception du système. sous-systèmes et composants	08/2017
<b>ILNAS-EN 16603-10-24:2017</b> Ingénierie spatiale - Gestion des interfaces	08/2017
<b>ILNAS-EN 16798-3:2017</b> Performance énergétique des bâtiments - Ventilation des bâtiments - Partie 3 : Pour bâtiments non résidentiels - Exigences de performances pour les systèmes de ventilation et de climatisation (Modules M5-1. M5-4)	08/2017
<b>ILNAS-EN 16798-5-2:2017</b> Performance énergétique des bâtiments - Ventilation des bâtiments - Partie 5-2 : Méthodes de calcul pour les besoins énergétiques des systèmes de ventilation (Modules M5-6. M5-8. M6-5. M6-8. M7-5. M7-8) - Méthode 2 : Distribution et génération	08/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 16906:2017</b> Produits pétroliers liquides - Détermination de la qualité d'allumage des combustibles Diesel - Méthode avec le BASF-moteur	08/2017
<b>ILNAS-EN 16934:2017</b> Carburants pour automobiles et produits dérivés des corps gras - Détermination des stérols glucosides dans les esters méthyliques d'acides gras (EMAG) - Méthode par GC-MS avec purification préalable par SPE	08/2017
<b>ILNAS-EN 16939:2017</b> Aliments pour animaux : Méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Détection de tylosine, spiramycine et virginiamycine - Chromatographie sur couche mince et bioautographie	08/2017
<b>ILNAS-EN 16997:2017</b> Produits pétroliers liquides - Détermination de la teneur en soufre dans le carburant éthanol pour automobiles (E85) - Méthode spectrométrique par fluorescence de rayons X dispersive en longueur d'onde	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 1107:2017</b> Filets de pêche - Maillage - Termes fondamentaux et définitions (ISO 1107:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 2082:2017</b> Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques - Dépôts électrolytiques de cadmium avec traitements supplémentaires sur fer ou acier (ISO 2082:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 2360:2017</b> Revêtements non conducteurs sur matériaux de base non magnétiques conducteurs de l'électricité - Mesurage de l'épaisseur de revêtement - Méthode par courants de Foucault sensible aux variations d'amplitude (ISO 2360:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 4496:2017</b> Poudres métalliques - Détermination de la teneur en insolubles dans les acides pour les poudres de fer, de cuivre, d'étain et de bronze (ISO 4496:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 6145-6:2017</b> Analyse des gaz - Préparation des mélanges de gaz pour étalonnage à l'aide de méthodes volumétriques dynamiques - Partie 6 : Orifices de débit critiques (ISO 6145-6:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 6179:2017</b> Caoutchouc vulcanisé ou thermoplastique - Feuilles de caoutchouc et supports textiles revêtus de caoutchouc - Détermination du taux de transmission des liquides volatils (technique gravimétrique) (ISO 6179:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 8665:2017</b> Petits navires - Moteurs marins de propulsion alternatifs à combustion interne - Mesurage et déclaration de la puissance (ISO 8665:2006)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 8846:2017</b> Navires de plaisance - Équipements électriques - Protection contre l'inflammation des gaz inflammables environnants (ISO 8846:1990)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 8847:2017</b> Petits navires - Appareils à gouverner - Systèmes à drosses et réas (ISO 8847:2004)	08/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 8848:2017</b> Navires de plaisance - Appareils à gouverner commandés à distance (ISO 8848:1990)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 8980-1:2017</b> Optique ophtalmique - Verres de lunettes finis non détourés - Partie 1 : Spécifications pour les verres unifocaux et multifocaux (ISO 8980-1:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 8980-2:2017</b> Optique ophtalmique - Verres de lunettes finis non détourés - Partie 2 : Spécifications pour les verres à variation de puissance (ISO 8980-2:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9094:2017</b> Petits navires - Protection contre l'incendie (ISO 9094:2015)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9097:2017</b> Navires de plaisance - Ventilateurs électriques (ISO 9097:1991)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9606-1:2017</b> Épreuve de qualification des soudeurs - Soudage par fusion - Partie 1 : Aciers (ISO 9606-1:2012. y compris Cor 1:2012 et Cor 2:2013)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9775:2017</b> Navires de plaisance - Appareils à gouverner commandés à distance pour moteurs hors-bord uniques de puissance comprise entre 15 kW et 40 kW (ISO 9775:1990)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10088:2017</b> Petits navires - Systèmes à carburant installés à demeure (ISO 10088:2013)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10133:2017</b> Petits navires - Systèmes électriques - Installations à très basse tension à courant continu (ISO 10133:2012)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10156:2017</b> Bouteilles à gaz - Gaz et mélanges de gaz - Détermination du potentiel d'inflammabilité et d'oxydation pour le choix des raccords de sortie de robinets (ISO 10156:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10239:2017</b> Petits navires - Installations alimentées en gaz de pétrole liquéfiés (GPL) (ISO 10239:2014)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10555-6:2017</b> Cathéters intravasculaires - Cathéters stériles et non réutilisables - Partie 6 : Chambres à cathéter implantables (ISO 10555-6:2015)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10592:2017</b> Navires de plaisance - Appareils à gouverner hydrauliques (ISO 10592:1994)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11378-2:2001/A1:2017</b> Revêtements de sol textiles - Essais d'encrassement en laboratoire - Partie 2 : Essai au tambour - Amendement 1 (ISO 11378-2:2001/Amd 1:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11608-7:2017</b> Systèmes d'injection à aiguille pour usage médical - Exigences et méthodes d'essai - Partie 7 : Accessibilité pour les personnes malvoyantes (ISO 11608-7:2016)	08/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 12217-3:2017</b> Petits navires - Évaluation et catégorisation de la stabilité et de la flottabilité - Partie 3 : Bateaux d'une longueur de coque inférieure à 6 m (ISO 12217-3:2015)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12354-1:2017</b> Acoustique du bâtiment - Calcul de la performance acoustique des bâtiments à partir de la performance des éléments - Partie 1 : Isolement acoustique aux bruits aériens entre des locaux (ISO 12354-1:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12354-2:2017</b> Acoustique du bâtiment - Calcul de la performance acoustique des bâtiments à partir de la performance des éléments - Partie 2 : Isolement acoustique au bruit de choc entre des locaux (ISO 12354-2:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12354-3:2017</b> Acoustique du bâtiment - Calcul de la performance acoustique des bâtiments à partir de la performance des éléments - Partie 3 : Isolement aux bruits aériens venus de l'extérieur (ISO 12354-3:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12354-4:2017</b> Acoustique du bâtiment - Calcul de la performance acoustique des bâtiments à partir de la performance des éléments - Partie 4 : Transmission du bruit intérieur à l'extérieur (ISO 12354-4:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13506-1:2017</b> Vêtements de protection contre la chaleur et les flammes - Partie 1 : Méthode d'essai pour vêtements complets - Mesurage de l'énergie transférée à l'aide d'un mannequin instrumenté (ISO 13506-1:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13929:2017</b> Petits navires - Appareils à gouverner - Transmissions à engrenages (ISO 13929:2001)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13943:2017</b> Sécurité au feu - Vocabulaire (ISO 13943:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 14246:2014/A1:2017</b> Bouteilles à gaz - Robinets de bouteilles à gaz - Essais de fabrication et contrôles - Amendement 1 (ISO 14246:2014/Amd 1:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 14644-13:2017</b> Salles propres et environnements maîtrisés apparentés - Partie 13 : Nettoyage des surfaces afin d'obtenir des niveaux de propreté par rapport aux classifications particulière et chimique (ISO 14644-13:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 14903:2017</b> Systèmes de réfrigération et pompes à chaleur - Qualification de l'étanchéité des composants et des joints (ISO 14903:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 15584:2017</b> Petits navires - Moteurs intérieurs à essence - Éléments des circuits d'alimentation et des systèmes électriques (ISO 15584:2001)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 15652:2017</b> Petits navires - Appareils à gouverner commandés à distance pour petites embarcations à tuyère intérieure (ISO 15652:2003)	08/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 16147:2017</b> Petits navires - Moteurs intérieurs diesels - Éléments des circuits d'alimentation et des systèmes électriques fixés sur le moteur (ISO 16147:2002. y compris Amd 1:2013)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 17781:2017</b> Industries du pétrole. de la pétrochimie et du gaz naturel - Méthodes d'essai de contrôle de la qualité de la microstructure des aciers inoxydables (duplex) austénitiques/ ferritiques (ISO 17781:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 17879:2017</b> Bouteilles à gaz - Robinets de bouteilles équipés de clapets auto-obturants - Spécifications et essais de type (ISO 17879:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18082:2014/A1:2017</b> Matériel respiratoire et anesthésique - Raccords basse pression à tête fileté non interchangeables (NIST) pour gaz médicaux - Amendement 1 (ISO 18082:2014/Amd 1:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18295-1:2017</b> Centres de contact clients - Partie 1 : Exigences relatives aux centres de contact clients (ISO 18295-1:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18295-2:2017</b> Centres de contact clients - Partie 2 : Exigences relatives aux donneurs d'ordre faisant appel aux services de centres de contact clients (ISO 18295-2:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18563-2:2017</b> Essais non destructifs - Caractérisation et vérification de l'appareillage de contrôle par ultrasons en multiéléments - Partie 2 : Traducteurs (ISO 18563-2:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 19085-1:2017</b> Machines à bois - Sécurité - Partie 1 : Exigences communes (ISO 19085-1:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 19085-2:2017</b> Machines à bois - Sécurité - Partie 2 : Scies circulaires à panneaux horizontales à presseur (ISO 19085-2:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 19085-5:2017</b> Machines à bois - Sécurité - Partie 5 : Scies au format (ISO 19085-5:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 20274:2017</b> Emaux vitrifiés - Préparation d'échantillons d'email et détermination du coefficient de dilatation thermique (ISO 20274:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 20349-1:2017</b> Équipement de protection individuelle - Chaussures de protection contre les risques dans les fonderies et lors d'opérations de soudage - Partie 1 : Exigences et méthode d'essai pour la protection contre les risques dans les fonderies (ISO 20349-1:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 21809-5:2017</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Revêtements externes des conduites enterrées ou immergées utilisées dans les systèmes de transport par conduites - Partie 5 : Revêtements externes en béton (ISO 21809-5:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 21987:2017</b> Optique ophtalmique - Verres ophtalmiques montés (ISO 21987:2017)	08/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 22007-4:2017</b> Plastiques - Détermination de la conductivité thermique et de la diffusivité thermique - Partie 4 : Méthode flash laser (ISO 22007-4:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 22112:2017</b> Médecine bucco-dentaire - Dents artificielles pour prothèses dentaires (ISO 22112:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN ISO 28927-2:2009/A1:2017</b> Machines à moteur portatives - Méthodes d'essai pour l'évaluation de l'émission de vibrations - Partie 2 : Clés, boulonneuses et visseuses - Amendement 1 : Modification de l'Annexe C - dispositifs de freinage (ISO 28927-2:2009/Amd 1:2017)	08/2017
<b>ILNAS-EN 71-7:2014+A1:2017</b> Sécurité des jouets - Partie 7 : Peintures au doigt - Exigences et méthodes d'essai	09/2017
<b>ILNAS-EN 302-2:2017</b> Adhésifs pour structures portantes en bois - Méthodes d'essais - Partie 2 : Détermination de la résistance à la délamination	09/2017
<b>ILNAS-EN 302-3:2017</b> Adhésifs pour structures portantes en bois - Méthodes d'essai - Partie 3 : Détermination de l'influence de l'attaque d'acide des fibres de bois, résultant de traitements cycliques en température et humidité sur la résistance à la traction transversale	09/2017
<b>ILNAS-EN 303-1:2017</b> Chaudières de chauffage - Partie 1 : Chaudières avec brûleurs à air soufflé - Terminologie, prescriptions générales, essais et marquage	09/2017
<b>ILNAS-EN 1982:2017</b> Cuivre et alliages de cuivre - Lingots et pièces moulées	09/2017
<b>ILNAS-EN 3660-031:2017</b> Série Aérospatiale - Accessoires arrière pour connecteurs circulaires et rectangulaires électriques et optiques - Partie 031 : Raccord, type K, droit, blindé, étanche, pour manchon thermorétractable - Norme de produit	09/2017
<b>ILNAS-EN 3660-032:2017</b> Série Aérospatiale - Accessoires arrière pour connecteurs circulaires et rectangulaires électriques et optiques - Partie 032 : Raccord, type K, droit, blindé, étanche, pour manchon thermorétractable - Norme de produit	09/2017
<b>ILNAS-EN 3660-034:2017</b> Série aérospatiale - Accessoires arrière pour connecteurs circulaires et rectangulaires électriques et optiques - Partie 034 : Bague métallique à mémoire de forme, type Z, pour reprise de blindage - Norme de produit	09/2017
<b>ILNAS-EN 3660-035:2017</b> Série Aérospatiale - Accessoires arrière pour connecteurs circulaires et rectangulaires électriques et optiques - Partie 035 : Raccord, type K, coudé 90°, blindé, étanche, pour manchon thermorétractable - Norme de produit	09/2017
<b>ILNAS-EN 3660-066:2017</b> Série aérospatiale - Accessoires arrière pour connecteurs circulaires et rectangulaires électriques et optiques - Partie 066 : Raccord, type K, coudé 90°, blindé, étanche, pour manchon thermorétractable - Norme de produit	09/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 4008-004:2017</b> Série Aérospatiale - Organes de connexion électrique et optique - Outils de sertissage et accessoires associés - Partie 004 : Positionneur pour pince à sertir M22520/5-01 - Norme de produit	09/2017
<b>ILNAS-EN 4165-001:2015/AC:2017</b> Série aérospatiale - Connecteurs électriques rectangulaires modulaires - Température d'utilisation 175 °C continu - Partie 001 : Spécification technique	09/2017
<b>ILNAS-EN 4729:2017</b> Série aérospatiale - Conversion chimique au chrome trivalent de l'aluminium et des alliages d'aluminium	09/2017
<b>ILNAS-EN 12080:2017</b> Applications ferroviaires - Boîtes d'essieux - Roulements	09/2017
<b>ILNAS-EN 12081:2017</b> Applications ferroviaires - Boîtes d'essieux - Graisses pour lubrification	09/2017
<b>ILNAS-EN 12082:2017</b> Applications ferroviaires - Boîtes d'essieux - Essais de performance	09/2017
<b>ILNAS-EN 12438:2017</b> Magnésium et alliages de magnésium - Alliages de magnésium pour anodes coulées	09/2017
<b>ILNAS-EN 13303:2017</b> Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la perte de masse au chauffage des bitumes industriels	09/2017
<b>ILNAS-EN 13402-3:2017</b> Désignation des tailles de vêtements - Partie 3 : Étiquetage de la taille sur la base des mesures corporelles et des intervalles	09/2017
<b>ILNAS-EN 13489:2017</b> Planchers en bois et parquets - Eléments de parquet contrecollé	09/2017
<b>ILNAS-EN 13639:2017</b> Détermination du carbone organique total dans le calcaire	09/2017
<b>ILNAS-EN 13771-2:2017</b> Compresseurs et unités de condensation pour la réfrigération - Essais de performance et méthodes d'essais - Partie 2 : Unités de condensation	09/2017
<b>ILNAS-EN 1459-1:2017</b> Chariots tout-terrain - Prescriptions de sécurité et vérification - Partie 1 : Chariots à portée variable	09/2017
<b>ILNAS-EN 14615:2017</b> Services postaux - Marques d'affranchissement digitales - Applications. sécurité et design	09/2017
<b>ILNAS-EN 15695-1:2017</b> Tracteurs agricoles et pulvérisateurs automoteurs - Protection de l'opérateur (conducteur) contre les substances dangereuses - Partie 1 : Classification des cabines. exigences et méthodes d'essais	09/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 15695-2:2017</b> Tracteurs agricoles et pulvérisateurs automoteurs - Protection de l'opérateur (conducteur) contre les substances dangereuses - Partie 2 : Filtres, exigences et méthodes d'essai	09/2017
<b>ILNAS-EN 16121:2013+A1:2017</b> Meubles de rangement à usage collectif - Exigences pour la sécurité, la résistance, la durabilité et la stabilité	09/2017
<b>ILNAS-EN 16750:2017</b> Installations fixes de lutte contre l'incendie - Systèmes d'appauvrissement en oxygène - Conception, installation, planification et maintenance	09/2017
<b>ILNAS-EN 16864:2017</b> Quincaillerie pour le bâtiment - Cadenas mécatroniques - Exigences et méthodes d'essai	09/2017
<b>ILNAS-EN 16933-2:2017</b> Réseaux d'évacuation et d'assainissement à l'extérieur des bâtiments - Conception - Partie 2 : Conception hydraulique	09/2017
<b>ILNAS-EN 16944:2017</b> Tracteurs agricoles et pulvérisateurs automoteurs - Accès normalisé aux informations de réparation et de maintenance - Prescriptions	09/2017
<b>ILNAS-EN 16956:2017</b> Cosmétiques - Méthodes analytiques - Méthode CLHP couplée à la détection UV pour l'identification et l'analyse de l'hydroquinone, de ses éthers et des corticostéroïdes dans les produits cosmétiques éclaircissants de la peau	09/2017
<b>ILNAS-EN 17050:2017</b> Aliments des animaux - Méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Dosage de l'iode dans les aliments pour animaux par spectrométrie de masse à plasma induit par haute fréquence (ICP-MS)	09/2017
<b>ILNAS-EN 419212-1:2017</b> Interface applicative des éléments sécurisés utilisés comme dispositifs de création de signature électronique qualifiée (cachet) - Partie 1 : Introduction et définitions communes	09/2017
<b>ILNAS-EN 419212-3:2017</b> Interface applicative des éléments sécurisés utilisés comme dispositifs de création de signature électronique qualifiée (cachet) Partie 3 : Protocoles d'authentification des dispositifs	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 1833-11:2017</b> Textiles - Analyse chimique quantitative - Partie 11 : Mélanges de certaines fibres de cellulose avec certaines autres fibres (méthode à l'acide sulfurique) (ISO 1833-11:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 1833-4:2017</b> Textiles - Analyse chimique quantitative - Partie 4 : Mélanges de certaines fibres protéiniques avec certaines autres fibres (méthode à l'hypochlorite) (ISO 1833-4:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 1833-7:2017</b> Textiles - Analyse chimique quantitative - Partie 7 : Mélanges de polyamide avec certaines autres fibres (méthode à l'acide formique) (ISO 1833-7:2017)	09/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 2592:2017</b> Pétrole et produits connexes - Détermination des points d'éclair et de feu - Méthode Cleveland à vase ouvert (ISO 2592:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 3927:2017</b> Poudres métalliques. à l'exclusion des poudres pour métaux-durs - Détermination de la compressibilité sous compression uniaxiale (ISO 3927:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 6149-4:2017</b> Raccordements pour transmissions hydrauliques et applications générales - Orifices et éléments mâles à filetage métrique ISO 261 et joint torique - Partie 4 : Dimensions. conception. méthodes d'essai et exigences des bouchons d'orifice à six pans externes et à six pans internes (ISO 6149-4:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 6710:2017</b> Récipients à usage unique pour prélèvements de sang veineux humain (ISO 6710:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 7243:2017</b> Ambiances chaudes - Estimation de la contrainte thermique de l'homme au travail. basée sur l'indice WBGT (température humide et de globe noir) (ISO 7243:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 7250-1:2017</b> Définitions des mesures de base du corps humain pour la conception technologique - Partie 1 : Définitions des mesures du corps et repères (ISO 7250-1:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9455-11:2017</b> Flux de brasage tendre - Méthodes d'essai - Partie 11 : Solubilité des résidus de flux (ISO 9455-11:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9455-13:2017</b> Flux de brasage tendre - Méthodes d'essai - Partie 13 : Détermination des projections de flux (ISO 9455-13:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9455-14:2017</b> Flux de brasage tendre - Méthodes d'essai - Partie 14 : Détermination du pouvoir collant des résidus de flux (ISO 9455-14:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9455-15:2017</b> Flux de brasage tendre - Méthodes d'essai - Partie 15 : Essai de corrosion du cuivre (ISO 9455-15:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9917-2:2017</b> Médecine bucco-dentaire - Ciments à base d'eau - Partie 2 : Ciments modifiés par addition de résine (ISO 9917-2:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11105:2017</b> Navires de plaisance - Ventilation des compartiments moteur à essence et/ou réservoir à essence (ISO 11105:1997)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11504:2017</b> Qualité du sol - Évaluation de l'impact du sol contaminé avec des hydrocarbures de pétrole (ISO 11504:2017)	09/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 11554:2017</b> Optique et photonique - Lasers et équipements associés aux lasers - Méthodes d'essai de la puissance et de l'énergie des faisceaux lasers et de leurs caractéristiques temporelles (ISO 11554:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11978:2017</b> Optique ophtalmique - Lentilles de contact et produits d'entretien des lentilles de contact - Étiquetage (ISO 11978:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11997-1:2017</b> Peintures et vernis - Détermination de la résistance aux conditions de corrosion cyclique - Partie 1 : Brouillard salin/sécheresse/humidité (ISO 11997-1:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12052:2017</b> Informatique de santé - Imagerie numérique et communication en médecine (DICOM) incluant le déroulement des opérations et la gestion des données (ISO 12052:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12099:2017</b> Aliments des animaux. céréales et produits de mouture des céréales - Lignes directrices pour l'application de la spectrométrie dans le proche infrarouge (ISO 12099:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12217-1:2017</b> Petits navires - Évaluation et catégorisation de la stabilité et de la flottabilité - Partie 1 : Bateaux à propulsion non vélique d'une longueur de coque supérieure ou égale à 6 m (ISO 12217-1:2015)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12217-2:2017</b> Petits navires - Évaluation et catégorisation de la stabilité et de la flottabilité - Partie 2 : Bateaux à voiles d'une longueur de coque supérieure ou égale à 6 m (ISO 12217-2:2015)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12569:2017</b> Performance thermique des bâtiments et des matériaux - Détermination du débit d'air spécifique dans les bâtiments - Méthode de dilution de gaz traceurs (ISO 12569:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13260:2011/A1:2017</b> Systèmes de canalisations thermoplastiques pour branchements et collecteurs d'assainissement enterrés sans pression - Méthode d'essai de la résistance à un cycle de température et de charge externe combinés - Amendement 1 (ISO 13260:2010/Amd 1:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 14271:2017</b> Soudage par résistance - Essais de dureté Vickers (force réduite et microdureté) sur soudures par résistance par points, par bossages et à la molette (ISO 14271:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 14469:2017</b> Véhicules routiers - Connecteur de remplissage en gaz naturel comprimé (GNC) (ISO 14469:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 14692-1:2017</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Canalisations en plastique renforcé de verre (PRV) - Partie 1 : Vocabulaire, symboles, applications et matériaux (ISO 14692-1:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 14692-2:2017</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Canalisations en plastique renforcé de verre (PRV) - Partie 2 : Qualification et fabrication (ISO 14692-2:2017)	09/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 14692-3:2017</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Canalisations en plastique renforcé de verre (PRV) - Partie 3 : Conception des systèmes (ISO 14692-3:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 14692-4:2017</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Canalisations en plastique renforcé de verre (PRV) - Partie 4 : Construction, installation et mise en oeuvre (ISO 14692-4:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 15110:2017</b> Peintures et vernis - Vieillessement artificiel comportant un dépôt acide (ISO 15110:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 15589-1:2017</b> Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel - Protection cathodique des systèmes de transport par conduites - Partie 1 : Conduites terrestres (ISO 15589-1:2015)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 15996:2017</b> Bouteilles à gaz - Robinets à pression résiduelle - Spécifications et essais de type de robinets de bouteille intégrant des dispositifs de pression résiduelle (ISO 15996:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 17231:2017</b> Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la résistance au mouillage superficiel des cuirs pour vêtements (ISO 17231:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18086:2017</b> Corrosion des métaux et alliages - Détermination de la corrosion occasionnée par les courants alternatifs - Critères de protection (ISO 18086:2015)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18278-3:2017</b> Soudage par résistance - Soudabilité - Partie 3 : Méthodes d'évaluation de l'aptitude au soudocollage par points (ISO 18278-3:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18369-1:2017</b> Optique ophtalmique - Lentilles de contact - Partie 1 : Vocabulaire, système de classification et recommandations pour l'étiquetage des spécifications (ISO 18369-1:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18369-2:2017</b> Optique ophtalmique - Lentilles de contact - Partie 2 : Tolérances (ISO 18369-2:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18369-3:2017</b> Optique ophtalmique - Lentilles de contact - Partie 3 : Méthodes de mesure (ISO 18369-3:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18369-4:2017</b> Optique ophtalmique - Lentilles de contact - Partie 4 : Propriétés physicochimiques des matériaux des lentilles de contact (ISO 18369-4:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18422:2017</b> Navires et technologie maritime - Bateaux de navigation intérieure - Pancarte avec instructions relatives au sauvetage, à la réanimation et aux premiers soins des noyés (ISO 18422:2014)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18451-1:2017</b> Pigments, colorants et matières de charge - Terminologie - Partie 1 : Termes généraux (ISO 18451-1:2015)	09/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 18451-2:2017</b> Pigments, colorants et matières de charge - Terminologie - Partie 2 : Classification des matières colorantes en fonction de leurs aspects colorimétriques et chimiques (ISO 18451-2:2015)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18753:2017</b> Céramiques techniques - Détermination de la masse volumique absolue des poudres céramiques à l'aide d'un pycnomètre (ISO 18753:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18797-1:2017</b> Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel - Protection de la corrosion externe des risers par revêtements et doublures - Partie 1 : Systèmes de revêtement élastomère-polychloroprène ou EPDM (ISO 18797-1:2016)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 19285:2017</b> Essais non destructifs des assemblages soudés - Technique ultrasons multi-éléments (PAUT) - Niveaux d'acceptation (ISO 19285:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 20349-2:2017</b> Équipement de protection individuelle - Chaussures de protection contre les risques dans les fonderies et lors d'opérations de soudage - Partie 2 : Exigences et méthodes d'essai pour la protection contre les risques lors d'opérations de soudage et techniques connexes (ISO 20349-2:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 21294:2017</b> Graines oléagineuses - Échantillonnage discontinu manuel ou automatique (ISO 21294:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 23279:2017</b> Essais non destructifs des assemblages soudés - Contrôle par ultrasons - Caractérisation des discontinuités dans les assemblages soudés (ISO 23279:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN ISO 24817:2017</b> Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel - Réparations en matériau composite pour canalisations - Conformité aux exigences de performance et conception, installation, essai et inspection (ISO 24817:2017)	09/2017
<b>ILNAS-EN 1176-1:2017</b> Équipements et sols d'aires de jeux - Partie 1 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai générales	10/2017
<b>ILNAS-EN 1176-2:2017</b> Équipement et sols d'aires de jeux - Partie 2 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires spécifiques aux balançoires	10/2017
<b>ILNAS-EN 1176-3:2017</b> Équipement et sols d'aires de jeux - Partie 3 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires spécifiques aux toboggans	10/2017
<b>ILNAS-EN 1176-4:2017</b> Équipements et sols d'aires de jeux - Partie 4 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires spécifiques aux téléphériques	10/2017
<b>ILNAS-EN 1176-6:2017</b> Équipements et sols d'aires de jeux - Partie 6 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires spécifiques aux équipements oscillants	10/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 1504-10:2017</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 10 : Application sur site des produits et systèmes et contrôle de la qualité des travaux	10/2017
<b>ILNAS-EN 1853:2017</b> Matériel agricole - Remorques - Sécurité	10/2017
<b>ILNAS-EN 2037:2017</b> Série aérospatiale - Barres hexagonales étirées en acier - Dimensions - Tolérances h 11 et h 12	10/2017
<b>ILNAS-EN 2306:2017</b> Série aérospatiale - Alliage résistant à chaud à base de nickel Ni-Cr20Co3Fe3 - Recuit - Barres	10/2017
<b>ILNAS-EN 2850:2017</b> Série aérospatiale - Fibres de carbone/résine thermodurcissable - Stratifiés unidirectionnels - Essai de compression parallèlement au sens des fibres	10/2017
<b>ILNAS-EN 3094:2017</b> Série aérospatiale - Produits d'étanchéité - Méthode d'essai - Détermination du temps d'application	10/2017
<b>ILNAS-EN 3475-701:2017</b> Série aérospatiale - Câbles électriques à usage aéronautique - Méthodes d'essais - Partie 701 : Dénudabilité et adhérence de l'isolation sur le conducteur	10/2017
<b>ILNAS-EN 3820:2017</b> Série aérospatiale - Vis métriques à tête hexagonale normale, fût normal à tolérance large, filetage court, en alliage de titane, anodisées, lubrifiées MoS2 - Classification : 1 100 MPa (à température ambiante)/315 °C	10/2017
<b>ILNAS-EN 4644-001:2017</b> Série aérospatiale - Connecteur, électrique et optique, rectangulaire, modulaire, à inserts rectangulaires, température de fonctionnement 175 °C (ou 125 °C) continu - Partie 001 : Spécification technique	10/2017
<b>ILNAS-EN 4652-420:2017</b> Série aérospatiale - Connecteurs coaxiaux pour radio fréquences - Partie 420 : Type 4, interface C - Version à sertir - Fiche droite - Norme de produit	10/2017
<b>ILNAS-EN 4652-421:2017</b> Série aérospatiale - Connecteurs coaxiaux pour radio fréquences - Partie 421 : Type 4, interface C - Version à sertir - Fiche coudée - Norme de produit	10/2017
<b>ILNAS-EN 4691-1:2017</b> Série aérospatiale - Bielle avec axes intégrés - Partie 1 : Spécification technique	10/2017
<b>ILNAS-EN 4692:2017</b> Série aérospatiale - Bielle avec axes intégrés - Clip de verrouillage	10/2017
<b>ILNAS-EN 4693:2017</b> Série aérospatiale - Bielle avec axes intégrés - Code assemblage A, B et C	10/2017
<b>ILNAS-EN 4694:2017</b> Série aérospatiale - Bielle avec axes intégrés - Code assemblage D, E et F	10/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 4695:2017</b> Série aérospatiale - Bielle avec axes intégrés - Code assemblage G, H et K	10/2017
<b>ILNAS-EN 4702-02:2017</b> Série aérospatiale - Fixations rapides filetées avec axe non métallique pour applications non-structurales - Partie 02 : Combinaison de colliers lyre et pions	10/2017
<b>ILNAS-EN 4702-03:2017</b> Série aérospatiale - Fixations rapides avec axe non métallique pour applications non structurales - Partie 03 : Pion à démontage et à verrouillage rapide	10/2017
<b>ILNAS-EN 4702-04:2017</b> Série aérospatiale - Fixations rapides avec axe non métallique pour applications non structurales - Partie 04 : Collier lyre	10/2017
<b>ILNAS-EN 4702-05:2017</b> Série aérospatiale - Fixations rapides avec axe non métallique pour applications non structurales - Partie 05 : Rondelle de maintien	10/2017
<b>ILNAS-EN 593:2017</b> Robinetterie industrielle - Robinets métalliques à papillon d'usage général	10/2017
<b>ILNAS-EN 6128:2017</b> Série aérospatiale - Boulon aveugle tête fraisée 100°. haute résistance	10/2017
<b>ILNAS-EN 9117:2017</b> Série aérospatiale - Délégation de l'inspection du produit avant livraison	10/2017
<b>ILNAS-EN 9300-005:2017</b> Série aérospatiale - LOTAR - Archivage long terme et récupération des données techniques produits numériques telles que CAD 3D et PDM - Partie 005 : Authentification et Vérification	10/2017
<b>ILNAS-EN 9300-007:2017</b> Série aérospatiale - LOTAR - Archivage long terme et récupération des données techniques produits numériques telles que CAD 3D et PDM - Partie 007 : Termes et références	10/2017
<b>ILNAS-EN 12604:2017</b> Portes et portails industriels, commerciaux et résidentiels - Aspects mécaniques - Exigences et méthodes d'essai	10/2017
<b>ILNAS-EN 13108-4:2016/AC:2017</b> Mélanges bitumineux - Spécifications des matériaux - Partie 4 : Hot Rolled Asphalt	10/2017
<b>ILNAS-EN 13329:2016+A1:2017</b> Revêtements de sol stratifiés - Éléments dont la surface est à base de résines aminoplastes thermodurcissables - Spécifications, exigences et méthodes d'essai	10/2017
<b>ILNAS-EN 14157:2017</b> Méthodes d'essai pour pierres naturelles - Détermination de la résistance à l'usure	10/2017
<b>ILNAS-EN 14298:2017</b> Bois scié - Estimation de la qualité du séchage	10/2017
<b>ILNAS-EN 15194:2017</b> Cycles - Cycles à assistance électrique - Bicyclettes EPAC	10/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 15316-4-2:2017/AC:2017</b> Performance énergétique des bâtiments - Méthode de calcul des besoins énergétiques et des rendements des systèmes - Partie 4-2 : Systèmes de génération de chauffage des locaux. systèmes de pompes à chaleur Module M3-8-2. M8-8-2	10/2017
<b>ILNAS-EN 15534-6:2015+A1:2017</b> Composites à base de matières cellulosiques et de thermoplastiques (communément appelés composites bois-polymères (WPC) ou composites fibres d'origine naturelle (NFC)) - Partie 6 : Spécifications relatives aux profilés et éléments pour clôtures	10/2017
<b>ILNAS-EN 16516:2017</b> Produits de construction : Évaluation de l'émission de substances dangereuses - Détermination des émissions dans l'air intérieur	10/2017
<b>ILNAS-EN 16603-70-41:2017</b> Ingénierie spatiale - Utilisation de la télémétrie et de la télécommande par paquets	10/2017
<b>ILNAS-EN 16755:2017</b> Durabilité des performances de réaction au feu - Classement des produits à base de bois ignifugés pour utilisation finale en intérieur et en extérieur	10/2017
<b>ILNAS-EN 16839:2017</b> Applications ferroviaires - Matériel roulant ferroviaires - Agencement de la traverse de tête	10/2017
<b>ILNAS-EN 16922:2017</b> Applications ferroviaires - Services au sol - Équipement de vidange des eaux usées des véhicules	10/2017
<b>ILNAS-EN 17007:2017</b> Processus maintenance et indicateurs associés	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 787-1:2017</b> Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge - Partie 1 : Comparaison de la couleur des pigments (ISO 787-1:1982)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 787-17:2017</b> Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge - Partie 17 : Comparaison du pouvoir éclaircissant des pigments blancs (ISO 787-17:2002)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 787-21:2017</b> Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge - Partie 21 : Comparaison de la stabilité à la chaleur des pigments en utilisant un liant au four (ISO 787-21:1979)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 787-22:2017</b> Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge - Partie 22 : Comparaison de la résistance au saignement des pigments (ISO 787-22:1980)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 787-4:2017</b> Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge - Partie 4 : Détermination de l'acidité ou de l'alcalinité de l'extrait aqueux (ISO 787-4:1981)	10/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 2063-1:2017</b> Projection thermique - Zinc, aluminium et alliages de ces métaux - Partie 1 : Considérations de conception et exigences de qualité pour les systèmes de protection contre la corrosion (ISO 2063-1:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 2063-2:2017</b> Projection thermique - Zinc, aluminium et alliages de ces métaux - Partie 2 : Exécution des systèmes de protection contre la corrosion (ISO 2063-2:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 2411:2017</b> Supports textiles revêtus de caoutchouc ou de plastique - Détermination de l'adhérence du revêtement (ISO 2411:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 2507-1:2017</b> Tubes et raccords en matières thermoplastiques - Température de ramollissement Vicat - Partie 1 : Méthode générale d'essai (ISO 2507-1:1995)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 2507-2:2017</b> Tubes et raccords en matières thermoplastiques - Température de ramollissement Vicat - Partie 2 : Conditions particulières d'essai pour tubes et raccords en poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) ou en poly(chlorure de vinyle) chloré (PVC-C) et tubes en poly(chlorure de vinyle) à résistance au choc améliorée (PVC-HI) (ISO 2507-2:1995)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 2507-3:2017</b> Tubes et raccords en matières thermoplastiques - Température de ramollissement Vicat - Partie 3 : Conditions particulières d'essai pour tubes et raccords en acrylonitrile/ butadiène/styrène (ABS) et en acrylonitrile/styrène/ester acrylique (ASA) (ISO 2507-3:1995)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 3127:2017</b> Tubes en matières thermoplastiques - Détermination de la résistance aux chocs extérieurs - Méthode autour du cadran (ISO 3127:1994)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 5801:2017</b> Ventilateurs - Essais aérodynamiques sur circuits normalisés (ISO 5801:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9241-125:2017</b> Ergonomie de l'interaction homme-système - Partie 125 : Recommandations relatives à la présentation visuelle d'informations (ISO 9241-125:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9241-960:2017</b> Ergonomie de l'interaction homme-système - Partie 960 : Cadre et lignes directrices relatives aux interactions gestuelles (ISO 9241-960:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9717:2017</b> Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques - Couches de conversion au phosphate sur métaux (ISO 9717:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9852:2017</b> Tubes en poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) - Résistance au dichlorométhane à une température spécifiée (DCMT) - Méthode d'essai (ISO 9852:2007)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10075-1:2017</b> Principes ergonomiques concernant la charge de travail mental - Partie 1 : Questions et concepts généraux, termes et définitions (ISO/FDIS 10075-1:2017)	10/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 10848-1:2017</b> Acoustique - Mesurage en laboratoire et sur site des transmissions latérales du bruit aérien. des bruits de choc et du bruit d'équipement technique de bâtiment entre des pièces adjacentes - Partie 1 : Document cadre (ISO 10848-1:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10848-2:2017</b> Acoustique - Mesurage en laboratoire et sur le terrain des transmissions latérales du bruit aérien. des bruits de choc et du bruit d'équipement technique de bâtiment entre des pièces - Partie 2 : Application aux éléments de Type B lorsque la jonction a une faible influence (ISO 10848-2:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10848-3:2017</b> Acoustique - Mesurage en laboratoire et sur le terrain des transmissions latérales du bruit aérien. des bruits de choc et du bruit d'équipement technique de bâtiment entre des pièces - Partie 3 : Application aux éléments de Type B lorsque la jonction a une influence importante (ISO 10848-3:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10848-4:2017</b> Acoustique - Mesurage en laboratoire et sur le terrain des transmissions latérales du bruit aérien. des bruits de choc et du bruit d'équipement technique de bâtiment entre des pièces - Partie 4 : Application aux jonctions ayant au moins un élément de Type A (ISO 10848-4:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10993-4:2017</b> Évaluation biologique des dispositifs médicaux - Partie 4 : Choix des essais pour les interactions avec le sang (ISO 10993-4:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11173:2017</b> Tubes en matières thermoplastiques - Détermination de la résistance aux chocs extérieurs - Méthode en escalier (ISO 11173:1994)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13254:2017</b> Systèmes de canalisations thermoplastiques pour applications sans pression - Méthode d'essai de l'étanchéité à l'eau (ISO 13254:2010)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13255:2017</b> Systèmes de canalisations thermoplastiques pour évacuation des eaux-vannes et des eaux usées à l'intérieur des bâtiments - Méthode d'essai de l'étanchéité des assemblages à l'air (ISO 13255:2010)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13257:2017</b> Systèmes de canalisations thermoplastiques pour applications sans pression - Méthode d'essai de résistance à des cycles de température élevée (ISO 13257:2010)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13262:2017</b> Systèmes de canalisations thermoplastiques pour branchements et collecteurs d'assainissement enterrés sans pression - Tubes thermoplastiques à paroi structurée enroulés en hélice - Détermination de la résistance en traction de la ligne de soudure (ISO 13262:2010)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13263:2017</b> Systèmes de canalisations thermoplastiques pour branchements et collecteurs d'assainissement enterrés sans pression - Raccords thermoplastiques - Méthode d'essai de résistance au choc (ISO 13263:2010)	10/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 13264:2017</b> Systèmes de canalisations thermoplastiques pour branchements et collecteurs d'assainissement enterrés sans pression - Raccords thermoplastiques - Méthode d'essai de la résistance mécanique ou de la flexibilité des raccords façonnés (ISO 13264:2010)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 15378:2017</b> Articles d'emballage primaire pour médicaments - Exigences particulières pour l'application de l'ISO 9001:2015 prenant en considération les Bonnes Pratiques de Fabrication (BPF) (ISO 15378:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 15382:2017</b> Radioprotection - Procédures pour la surveillance des doses au cristallin. à la peau et aux extrémités (ISO 15382:2015)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 15651:2017</b> Énergie nucléaire - Dosage de la teneur totale en hydrogène de poudres de PuO <sub>2</sub> et UO <sub>2</sub> . et de pastilles frittées d'UO <sub>2</sub> . (U.Gd)O <sub>2</sub> et (U.Pu)O <sub>2</sub> - Méthode d'extraction par gaz inerte et méthode de mesure de la conductivité (ISO 15651:2015)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 15798:2013/A1:2017</b> Implants ophtalmiques - Dispositifs ophtalmiques viscoélastiques - Amendement 1 (ISO 15798:2013/Amd 1:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 16424:2017</b> Énergie nucléaire - Évaluation de l'homogénéité de la distribution du Gd dans les mélanges de combustibles au gadolinium et détermination de la teneur en Gd <sub>2</sub> O <sub>3</sub> dans les pastilles combustibles au gadolinium par mesurage des éléments uranium et gadolinium (ISO 16424:2012)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 16638-1:2017</b> Radioprotection - Contrôle et dosimétrie interne des éléments spécifiques - Partie 1 : Inhalation de composés d'uranium (ISO 16638-1:2015)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 17099:2017</b> Radioprotection - Critères de performance pour les laboratoires pratiquant la dosimétrie biologique par le test des micronoyaux avec blocage de la cytodierèse (CBMN) dans les lymphocytes du sang périphérique (ISO 17099:2014)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 17100:2015/A1:2017</b> Services de traduction - Exigences relatives aux services de traduction - Amendement 1 (ISO 17100:2015/Amd 1:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18589-2:2017</b> Mesurage de la radioactivité dans l'environnement - Sol - Partie 2 : Lignes directrices pour la sélection de la stratégie d'échantillonnage. l'échantillonnage et le prétraitement des échantillons (ISO 18589-2:2015)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18589-3:2017</b> Mesurage de la radioactivité dans l'environnement - Sol - Partie 3 : Méthode d'essai des radionucléides émetteurs gamma par spectrométrie gamma (ISO 18589-3:2015)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 19017:2017</b> Lignes directrices pour le mesurage de déchets radioactifs par spectrométrie gamma (ISO 19017:2015)	10/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 19238:2017</b> Radioprotection - Critères de performance pour les laboratoires de service pratiquant la dosimétrie biologique par cytogénétique (ISO 19238:2014)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 20553:2017</b> Radioprotection - Surveillance professionnelle des travailleurs exposés à un risque de contamination interne par des matériaux radioactifs (ISO 20553:2006)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 20785-1:2017</b> Dosimétrie pour l'exposition au rayonnement cosmique à bord d'un avion civil - Partie 1 : Fondement théorique des mesurages (ISO 20785-1:2012)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 20785-2:2017</b> Dosimétrie de l'exposition au rayonnement cosmique dans l'aviation civile - Partie 2 : Caractérisation de la réponse des instruments (ISO 20785-2:2011)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 20785-3:2017</b> Dosimétrie pour les expositions au rayonnement cosmique à bord d'un avion civil - Partie 3 : Mesurages à bord d'avions (ISO 20785-3:2015)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 21483:2017</b> Détermination de la solubilité dans l'acide nitrique du plutonium des pastilles (U. Pu) O <sub>2</sub> de combustibles d'oxydes mixtes non irradiés (ISO 21483:2013)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 21613:2017</b> Poudres et pastilles frittées (U.Pu)O <sub>2</sub> - Détermination du chlore et du fluor (ISO 21613:2015)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 22829:2017</b> Équipement de soudage par résistance - Transformateurs - Transformateurs-redresseurs pour pinces de soudage à transformateur incorporé alimentés sous une fréquence de 1000 Hz (ISO 22829:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 25178-71:2017</b> Spécification géométrique des produits (GPS) - État de surface : Surfacique - Partie 71 : Étalons logiciels (ISO 25178-1:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 25649-1:2017</b> Articles de loisirs flottants à utiliser sur ou dans l'eau - Partie 1 : Classification, matériaux, exigences et méthodes d'essai générales (ISO 25649-1:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 25649-2:2017</b> Articles de loisirs flottants à utiliser sur ou dans l'eau - Partie 2 : Informations aux consommateurs (ISO 25649-2:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 25649-3:2017</b> Articles de loisirs flottants à utiliser sur ou dans l'eau - Partie 3 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaire propre aux dispositifs de Classe A (ISO 25649-3:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 25649-4:2017</b> Articles de loisirs flottants à utiliser sur ou dans l'eau - Partie 4 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires propres aux dispositifs de Classe B (ISO 25649-4:2017)	10/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 25649-5:2017</b> Articles de loisirs flottants à utiliser sur ou dans l'eau - Partie 5 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires propres aux dispositifs de Classe C (ISO 25649-5:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 25649-6:2017</b> Articles des loisirs flottants à utiliser sur ou dans l'eau - Partie 6 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires propres aux dispositifs de Classe D (ISO 25649-6:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 25649-7:2017</b> Articles de loisirs flottants à utiliser sur ou dans l'eau - Partie 7 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires propres aux dispositifs de Classe E (ISO 25649-7:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 29481-1:2017</b> Modèles des informations de la construction - Protocole d'échange d'informations - Partie 1 : Méthodologie et format (ISO 29481-1:2016)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO 29661:2017</b> Champs de rayonnement de référence pour la radioprotection - Définitions et concepts fondamentaux (ISO 29661:2012. y compris Amd 1:2015)	10/2017
<b>ILNAS-EN ISO/IEC 80079-20-2:2016/AC:2017</b> Atmosphères explosives - Partie 20-2 : Caractéristiques des produits - Méthodes d'essai des poussières combustibles - Rectificatif technique 1 (ISO/IEC 80079-20-2:2016/Cor 1:2017)	10/2017
<b>ILNAS-EN 301:2017</b> Adhésifs de nature phénolique et aminoplaste. pour structures portantes en bois - Classification et exigences de performance	11/2017
<b>ILNAS-EN 304:2017</b> Chaudières de chauffage - Règles d'essai pour les chaudières pour brûleurs à fioul à pulvérisation	11/2017
<b>ILNAS-EN 342:2017</b> Habillement de protection - Ensembles vestimentaires et vêtements de protection contre le froid	11/2017
<b>ILNAS-EN 847-1:2017</b> Outils pour le travail du bois - Prescriptions de sécurité - Partie 1 : Outils de fraisage. lames de scies circulaires	11/2017
<b>ILNAS-EN 847-2:2017</b> Outils pour le travail du bois - Prescriptions de sécurité - Partie 2 : Prescriptions pour les queues des fraises à queue	11/2017
<b>ILNAS-EN 1406:2017</b> Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Amidons modifiés	11/2017
<b>ILNAS-EN 1451-1:2017</b> Systèmes de canalisations en plastiques pour l'évacuation des eaux-vannes et des eaux usées (à basse et à haute température) à l'intérieur de la structure des bâtiments — Polypropylène (PP) — Partie 1 : Spécifications pour tubes, raccords et le système	11/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 1870-6:2017</b> Sécurité des machines à bois - Machines à scies circulaires - Partie 6 : Scies circulaires à bois de chauffage	11/2017
<b>ILNAS-EN 1907:2017</b> Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Terminologie	11/2017
<b>ILNAS-EN 2346-005:2017</b> Série aérospatiale - Câbles électriques résistant au feu - Températures de fonctionnement comprises entre -65 °C et 260 °C - Partie 005 : Famille DW. fil simple marquable au laser UV et éléments assemblés - Version allégée - Norme de produit	11/2017
<b>ILNAS-EN 2997-006:2017</b> Série aérospatiale - Connecteurs électriques circulaires à accouplement par bague filetée. résistant au feu ou non. températures d'utilisation - 65 °C à 175 °C continu. 200 °C continu. 260 °C en pointe - Partie 006 : Embase hermétique à fixation par écrou - Norme de produit	11/2017
<b>ILNAS-EN 3475-707:2017</b> Série aérospatiale - Câbles électriques à usage aéronautique - Méthodes d'essais - Partie 707 : Stabilité de la torsade	11/2017
<b>ILNAS-EN 3904:2017</b> Série aérospatiale - Pattes d'ancrage. en alliage d'aluminium. anodisées	11/2017
<b>ILNAS-EN 4652-002:2017</b> Série aérospatiale - Connecteurs coaxiaux pour radio fréquences - Partie 002 : Spécification de performances	11/2017
<b>ILNAS-EN 4652-221:2017</b> Série aérospatiale - Connecteurs coaxiaux pour radio fréquences - Partie 221 : Type 2. interface TNC - Version à sertir - Fiche coudée - Norme de produit	11/2017
<b>ILNAS-EN 4652-222:2017</b> Série aérospatiale - Connecteurs coaxiaux pour radio fréquences - Partie 222 : Type 2. interface TNC - Version à sertir - Embase à collerette carrée - Norme de produit	11/2017
<b>ILNAS-EN 4652-320:2017</b> Série aérospatiale - Connecteurs coaxiaux pour radio fréquences - Partie 320 : Type 3. interface N - Version à sertir - Fiche droite - Norme de produit	11/2017
<b>ILNAS-EN 4652-321:2017</b> Série aérospatiale - Connecteurs coaxiaux pour radio fréquences - Partie 321 : Type 3. interface N - Version à sertir - Fiche coudée - Norme de produit	11/2017
<b>ILNAS-EN 4652-322:2017</b> Série aérospatiale - Connecteurs coaxiaux pour radiofréquences - Partie 322 : Type 3. interface N - Version à sertir - embase à collerette carrée - Norme de produit	11/2017
<b>ILNAS-EN 4674-004:2017</b> Série aérospatiale - Câbles électriques. installation - Gaine de protection blindée (EMI) auto-fermable - Partie 004 : Gaine ouverte - Usage externe - Protection EMI 10 kA - Température d'utilisation - 65 °C à 200 °C - Norme de produit	11/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 4708-104:2017</b> Série aérospatiale - Manchons thermorétractables. de jonction. isolement et identification - Partie 104 : Semi-rigide polyvinylidene fluoride (PVDF) - Température d'utilisation - 55 °C à 175 °C - Norme de produit	11/2017
<b>ILNAS-EN 6018:2017</b> Série aérospatiale - Méthodes d'essais applicables aux matériaux métalliques - Détermination de la densité par la méthode de déplacement	11/2017
<b>ILNAS-EN 6049-008:2017</b> Série aérospatiale - Câbles électriques. installation - Gaine de protection en fibres méta-aramides - Partie 008 : Gaine de protection blindée (EMI) autofermable avec tresse en cuivre nickelé. souple après montage température d'utilisation -55 °C à 200 °C - Norme de produit	11/2017
<b>ILNAS-EN 6059-303:2017</b> Série aérospatiale - Câbles électriques. installation - Gains de protection - Méthodes d'essais - Partie 303 : Résistance aux fluides	11/2017
<b>ILNAS-EN 10207:2017</b> Aciers pour appareils à pression simples - Conditions techniques de livraison des tôles. bandes et barres	11/2017
<b>ILNAS-EN 10263-1:2017</b> Barres, fil machine et fils en acier pour transformation à froid et extrusion à froid - Partie 1 : Conditions techniques générales de livraison	11/2017
<b>ILNAS-EN 10263-2:2017</b> Barres, fil machine et fils en acier pour transformation à froid et extrusion à froid - Partie 2 : Conditions techniques de livraison des aciers n'étant pas destinés à un traitement thermique après travail à froid	11/2017
<b>ILNAS-EN 10263-3:2017</b> Barres, fil machine et fil en acier pour transformation à froid à froid et extrusion à froid - Partie 3 : Conditions techniques de livraison des aciers de cémentation	11/2017
<b>ILNAS-EN 10263-4:2017</b> Barres, fil machine et fils en acier pour transformation à froid et extrusion à froid - Partie 4 : Conditions techniques de livraison des aciers pour trempe et revenu	11/2017
<b>ILNAS-EN 10263-5:2017</b> Barres, fil machine et fils en acier pour transformation à froid et extrusion à froid - Partie 5 : Conditions techniques de livraison des aciers inoxydables	11/2017
<b>ILNAS-EN 12102-1:2017</b> Climatiseurs, groupes refroidisseurs de liquide, pompes à chaleur, refroidisseurs industriels et déshumidificateurs avec compresseur entraîné par moteur électrique - Détermination du niveau de puissance acoustique - Partie 1 : Climatiseurs, groupes refroidisseurs de liquide, pompes à chaleur pour le chauffage et la réfrigération, déshumidificateurs et refroidisseurs industriels	11/2017
<b>ILNAS-EN 12440:2017</b> Pierres naturelles - Critères de dénomination	11/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 12627:2017</b> Robinetterie industrielle - Extrémités à souder en bout pour appareils de robinetterie en acier	11/2017
<b>ILNAS-EN 12681-1:2017</b> Fonderie - Contrôle par radiographie - Partie 1 : Techniques à l'aide de films	11/2017
<b>ILNAS-EN 12681-2:2017</b> Fonderie - Contrôle par radiographie - Partie 2 : Techniques à l'aide de détecteurs numériques	11/2017
<b>ILNAS-EN 12697-13:2017</b> Mélanges Bitumineux - Méthodes d'essai - Partie 13 : Mesure de la température	11/2017
<b>ILNAS-EN 12697-23:2017</b> Mélanges bitumineux - Méthode d'essais - Partie 23 : Détermination de la résistance à la traction indirecte des éprouvettes bitumineuses	11/2017
<b>ILNAS-EN 12791:2016+A1:2017</b> Antiseptiques et désinfectants chimiques - Désinfection chirurgicale des mains - Méthodes d'essai et prescriptions (phase 2/étape 2)	11/2017
<b>ILNAS-EN 13032-2:2017</b> Lumière et éclairage - Mesure et présentation des données photométriques des lampes et luminaires - Partie 2 : Présentation des données utilisés dans les lieux de travail intérieurs et extérieurs	11/2017
<b>ILNAS-EN 13126-8:2017</b> Quincaillerie pour le bâtiment - Ferrures de fenêtres et portes-fenêtres - Partie 8 : Exigences et méthodes d'essai pour les ferrures d'oscillo-battant, de battant-oscillant et d'ouvrant pivotant	11/2017
<b>ILNAS-EN 13227:2017</b> Plancher en bois - Planchettes massives	11/2017
<b>ILNAS-EN 13277-8:2017</b> Équipement de protection pour les arts martiaux - Partie 8 : Exigences et méthodes d'essai complémentaires pour les protections faciales de karaté	11/2017
<b>ILNAS-EN 13284-1:2017</b> Émissions de sources fixes - Détermination de faibles concentrations en masse de poussières - Partie 1 : Méthode gravimétrique manuelle	11/2017
<b>ILNAS-EN 13284-2:2017</b> Émissions de sources fixes - Détermination de faibles concentrations en masse de poussières - Partie 2 : Assurance qualité des systèmes de mesurage automatisés	11/2017
<b>ILNAS-EN 13306:2017</b> Maintenance - Terminologie de la maintenance	11/2017
<b>ILNAS-EN 13368-2:2017</b> Engrais - Détermination des agents chélatants dans les engrais par chromatographie - Partie 2 : Détermination du fer chélaté [o.o] EDDHA. [o.o] EDDHMA et HBED. ou de la quantité d'agents chélatants, par chromatographie d'appariement d'ions	11/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 13588:2017</b> Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la cohésion des liants bitumineux par la méthode du mouton-pendule	11/2017
<b>ILNAS-EN 13865:2017/AC:2017</b> Sols sportifs - Détermination du comportement du rebond angulaire d'une balle - Tennis	11/2017
<b>ILNAS-EN 14058:2017</b> Habillement de protection - Vêtements de protection contre les environnements frais	11/2017
<b>ILNAS-EN 14069:2017</b> Amendements minéraux basiques - Dénominations, spécifications et étiquetage	11/2017
<b>ILNAS-EN 14450:2017</b> Unités de stockage en lieu sûr - Exigences, classification et méthodes d'essai de résistance à l'effraction - Coffres domestiques	11/2017
<b>ILNAS-EN 15507:2017</b> Emballages - Emballages pour le transport des marchandises dangereuses - Essais comparatifs de divers grades de polyéthylène	11/2017
<b>ILNAS-EN 15534-1:2014+A1:2017</b> Composites à base de matières cellulosiques et de thermoplastiques (communément appelés composites bois-polymères (WPC) ou composites fibres d'origine naturelle (NFC)) - Partie 1 : Méthodes d'essai pour la caractérisation des compositions et des produits	11/2017
<b>ILNAS-EN 15643-5:2017</b> Contribution des ouvrages de construction au développement durable - Évaluation de la contribution des bâtiments et des ouvrages de génie civil au développement durable - Partie 5 : Cadre méthodologique définissant les principes et les exigences spécifiques aux ouvrages de génie civil	11/2017
<b>ILNAS-EN 15882-1:2011+A1:2017</b> Application étendue des résultats des essais de résistance au feu des installations de service - Partie 1 : Conduits	11/2017
<b>ILNAS-EN 16766:2017</b> Solvants biosourcés - Exigences et méthodes d'essais	11/2017
<b>ILNAS-EN 16866:2017</b> Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques - Détermination simultanée de l'épaisseur et du potentiel d'électrode de couches individuelles dans des dépôts de nickel multicouches (essai STEP)	11/2017
<b>ILNAS-EN 16869:2017</b> Conception et construction de via ferrata	11/2017
<b>ILNAS-EN 16973:2017</b> Véhicules routiers destinés au transport combiné - Semi-remorque - Transbordement vertical	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 899-1:2017</b> Plastiques - Détermination du comportement au fluage - Partie 1 : Fluage en traction (ISO 899-1:2017)	11/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 2143:2017</b> Anodisation de l'aluminium et de ses alliages - Appréciation de la perte du pouvoir absorbant des couches anodiques après colmatage - Essai à la goutte de colorant après traitement acide (ISO 2143:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 4492:2017</b> Poudres métalliques à l'exclusion des poudres pour métaux-durs - Détermination de changements dimensionnels liés à la compression et au frittage (ISO 4492:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 5175-1:2017</b> Matériel de soudage au gaz - Dispositifs de sécurité - Partie 1 : Dispositifs avec arrêt de flamme (ISO 5175-1:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 5175-2:2017</b> Matériel de soudage au gaz - Dispositifs de sécurité - Partie 2 : Sans arrêt de flamme (ISO 5175-2:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 5359:2014/A1:2017</b> Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire - Flexibles de raccordement à basse pression pour utilisation avec les gaz médicaux - Amendement 1 (ISO 5359:2014/Amd 1:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 5754:2017</b> Matériaux métalliques frittés. à l'exclusion des métaux-durs - Éprouvette non entaillée pour essai de résilience (ISO 5754:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 6416:2017</b> Hydrométrie - Mesure du débit par la méthode du temps de transit ultrasonique (temps de vol) (ISO 6416:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 8394-2:2017</b> Bâtiments et ouvrages de génie civil - Détermination de l'extrudabilité des mastics - Partie 2 : À l'aide d'un appareil normalisé (ISO 8394-2:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9696:2017</b> Qualité de l'eau - Activité alpha globale - Méthode d'essai par source concentrée (ISO 9696:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 9806:2017</b> Énergie solaire - Capteurs thermiques solaires - Méthodes d'essai (ISO 9806:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10350-1:2017</b> Plastiques - Acquisition et présentation de caractéristiques intrinsèques comparables - Partie 1 : Matériaux pour moulage (ISO 10350-1:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10675-2:2017</b> Essais non destructifs des assemblages soudés - Niveaux d'acceptation pour l'évaluation par radiographie - Partie 2 : Aluminium et ses alliages (ISO 10675-2:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11073-10101:2005/A1:2017</b> Informatique de santé - Communication entre dispositifs médicaux sur le site des soins - Partie 10101 : Nomenclature - Amendement 1 : Définitions supplémentaires (ISO/IEEE 11073-10101:2004/Amd 1:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11508:2017</b> Qualité du sol - Détermination de la masse volumique des particules (ISO 11508:2017)	11/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 13567-1:2017</b> Documentation technique de produits - Organisation et dénomination des couches de CAO - Partie 1 : Vue d'ensemble et principes (ISO 13567-1:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13567-2:2017</b> Documentation technique de produits - Organisation et dénomination des couches de CAO - Partie 2 : Concepts, format et codes utilisés dans la documentation pour la construction (ISO 13567-2:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 16371-2:2017</b> Essais non destructifs - Radiographie industrielle numérisée avec écrans photostimulables à mémoire - Partie 2 : Principes généraux de l'essai radiographique des matériaux métalliques au moyen de rayons X et gamma (ISO 16371-2:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 16671:2015/A1:2017</b> Implants ophtalmiques - Solutions d'irrigation pour la chirurgie ophtalmique - Amendement 1 (ISO 16671:2015/Amd 1:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 17640:2017</b> Contrôle non destructif des assemblages soudés - Contrôle par ultrasons - Techniques, niveaux d'essai et évaluation (ISO 17640:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 19918:2017</b> Habillement de protection - Protection contre les produits chimiques - Mesure de la perméation cumulée à travers des matériaux des produits chimiques ayant une faible pression de vapeur (ISO 19918:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 20536:2017</b> Chaussures - Substances critiques potentiellement présentes dans les chaussures et les composants de chaussure - Détermination du phénol dans les matériaux de chaussure (ISO 20536:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 22007-1:2017</b> Plastiques - Détermination de la conductivité thermique et de la diffusivité thermique - Partie 1 : Principes généraux (ISO 22007-1:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 22476-10:2017</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Essais en place - Partie 10 : Essai de sondage par poids (ISO 22476-10:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 22825:2017</b> Essais non destructif des assemblages soudés - Contrôle par ultrasons - Contrôle des soudures en aciers austénitiques et en alliages à base nickel (ISO 22825:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN ISO 27065:2017</b> Vêtements de protection - Exigences de performance pour les vêtements de protection portés par les opérateurs appliquant des pesticides et pour les travailleurs de rentrée (ISO 27065:2017)	11/2017
<b>ILNAS-EN 353-1:2014+A1:2017</b> Équipement de protection individuelle contre les chutes de hauteur - Antichutes mobiles incluant un support d'assurage - Partie 1 : Antichutes mobiles incluant un support d'assurage rigide	12/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 438-9:2017</b> Stratifiés décoratifs haute pression (HPL) - Plaques à base de résines thermodurcissables (communément appelées stratifiés) - Partie 9 : Classification et spécifications relatives aux stratifiés avec autres types d'âmes	12/2017
<b>ILNAS-EN 1860-1:2013+A1:2017/AC:2017</b> Appareils combustibles solides et allume-feu pour la cuisson au barbecue - Partie 1 : Barbecues utilisant les combustibles solides - Exigences et méthodes d'essai	12/2017
<b>ILNAS-EN 2119:2017</b> Série aérospatiale - Acier résistant à chaud FE-PA2601 (X6NiCrTiMoV26-15) - Mis en solution et précipité - Fils pour rivets - $2 \text{ mm} \leq D \leq 10 \text{ mm}$ - $R_m \geq 960 \text{ MPa}$	12/2017
<b>ILNAS-EN 2135:2017</b> Série aérospatiale - Acier FE-PL61 - Cémenté, trempé et revenu - Barres - $D_e \leq 40 \text{ mm}$	12/2017
<b>ILNAS-EN 2137:2017</b> Série aérospatiale - Acier FE-PL75 - $100 \text{ MPa} \leq R_m \leq 1250 \text{ MPa}$ - Barres - $D_e \leq 100 \text{ mm}$	12/2017
<b>ILNAS-EN 2174:2017</b> Série aérospatiale - Acier résistant à chaud FE-PA2602 (X4NiCrTiMoV26-15) - Mis en solution et précipité - Pièces forgées et pièces matricées - $D_e \leq 100 \text{ mm}$ - $R_m \geq 850 \text{ MPa}$	12/2017
<b>ILNAS-EN 2221:2017</b> Série aérospatiale - Acier FE-PL31 - Trempé et revenu - Ébauches tubulaires - $3.5 \text{ mm} \leq a \leq 55 \text{ mm}$	12/2017
<b>ILNAS-EN 2222:2017</b> Série aérospatiale - Acier FE-PL31 - Trempé et revenu - Pièces forgées et matricées	12/2017
<b>ILNAS-EN 4533-002:2017</b> Série aérospatiale - Systèmes des fibres optiques - Manuel d'utilisation - Partie 002 : Essais et mesures	12/2017
<b>ILNAS-EN 4533-003:2017</b> Série aérospatiale - Systèmes des fibres optiques - Manuel d'utilisation - Partie 003 : Règles de l'art pour la fabrication et l'installation des harnais	12/2017
<b>ILNAS-EN 6064:2017</b> Série aérospatiale - Analyse Enthalpique Différentielle (AED) des matériaux non métalliques (polymérisés) pour la détermination du degré de polymérisation	12/2017
<b>ILNAS-EN 12014-2:2017</b> Produits alimentaires - Détermination de la teneur en nitrates et/ou en nitrites - Partie 2 : Méthode de détermination par CLHP/CI de la teneur en nitrates des légumes et des produits à base de légumes	12/2017
<b>ILNAS-EN 12697-10:2017</b> Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai pour mélange hydrocarboné à chaud - Partie 10 : Compactabilité	12/2017
<b>ILNAS-EN 13103-1:2017</b> Applications ferroviaires - Essieux montés et bogies - Partie 1 : Méthode de conception des essieux-axes avec fusées extérieures	12/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 13368-3:2017</b> Engrais - Détermination des agents chélatants dans les engrais par chromatographie - Partie 3 : Détermination du [S.S]-EDDS par chromatographie d'appariement d'ions	12/2017
<b>ILNAS-EN 13398:2017</b> Bitumes et liants bitumineux - Détermination du retour élastique des bitumes modifiés	12/2017
<b>ILNAS-EN 13399:2017</b> Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la stabilité au stockage des bitumes modifiés	12/2017
<b>ILNAS-EN 13634:2017</b> Chaussures de protection pour motocyclistes - Exigences et méthodes d'essai	12/2017
<b>ILNAS-EN 14225-1:2017</b> Vêtements de plongée - Vêtements isothermes - Partie 1 : Exigences et méthodes d'essai	12/2017
<b>ILNAS-EN 14225-2:2017</b> Vêtements de plongée - Vêtements étanches - Partie 2 : Exigences et méthodes d'essai	12/2017
<b>ILNAS-EN 14225-3:2017</b> Vêtements de plongée - Vêtements avec système de chauffage ou de refroidissement actif et composants - Partie 3 : Exigences et méthodes d'essai	12/2017
<b>ILNAS-EN 14478:2017</b> Applications ferroviaires - Freinage - Vocabulaire générique	12/2017
<b>ILNAS-EN 15004-10:2017</b> Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 10 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur IG-541 (ISO 14520-15:2015. modifiée)	12/2017
<b>ILNAS-EN 15004-7:2017</b> Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 7 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur IG-01 (ISO 14520-12:2015. modifiée)	12/2017
<b>ILNAS-EN 15004-8:2017</b> Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 8 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur IG-100 (ISO 14520-13:2015. modifiée)	12/2017
<b>ILNAS-EN 15004-9:2017</b> Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 9 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur IG-55 (ISO 14520-14:2015. modifiée)	12/2017
<b>ILNAS-EN 15969-1:2017</b> Citernes destinées au transport de matières dangereuses - Interface numérique pour le transfert de données entre des véhicules-citernes et des installations fixes - Partie 1 : Spécifications du protocole - Contrôle. données de mesure et d'événements	12/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN 15969-2:2017</b> Citernes destinées au transport de matières dangereuses - Interface numérique pour le transfert de données entre des véhicules-citernes et des installations fixes - Partie 2 : Données commerciales et logistiques	12/2017
<b>ILNAS-EN 419212-2:2017</b> Interface applicative des éléments sécurisés utilisés comme dispositifs de création de signature électronique qualifiée (cachet) - Partie 2 : Services de signatures et de cachets	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 105-B03:2017</b> Textiles - Essais de solidité des coloris - Partie B03 : Solidité des coloris aux intempéries : Exposition en plein air (ISO 105-B03:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 287:2017</b> Papier et carton - Détermination de la teneur en humidité d'un lot - Méthode par séchage à l'étuve (ISO 287:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 294-5:2017</b> Plastiques - Moulage par injection des éprouvettes de matériaux thermoplastiques - Partie 5 : Préparation d'éprouvettes normalisées pour déterminer l'anisotropie (ISO 294-5:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 505:2017</b> Courroies transporteuses - Méthode de détermination de la résistance à la propagation d'une déchirure dans les courroies transporteuses à carcasse textile (ISO 505:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 544:2017</b> Produits consommables pour le soudage - Conditions techniques de livraison des produits d'apport et des flux - Type de produits. dimensions. tolérances et marquage (ISO 544:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 1825:2017</b> Tuyaux et flexibles en caoutchouc pour le ravitaillement carburant et la vidange des avions au sol - Spécifications (ISO 1825:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 2812-1:2017</b> Peintures et vernis - Détermination de la résistance aux liquides - Partie 1 : Immersion dans des liquides autres que l'eau (ISO 2812-1:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 2812-4:2017</b> Peintures et vernis - Détermination de la résistance aux liquides - Partie 4 : Méthodes à la tache (ISO 2812-4:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 3210:2017</b> Anodisation de l'aluminium et de ses alliages - Évaluation de la qualité des couches anodiques colmatées par mesurage de la perte de masse après immersion en solution(s) acide(s) (ISO 3210:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 4254-7:2017</b> Matériel agricole - Sécurité - Partie 7 : Moissonneuses-batteuses. récolteuses-hacheuses-chargeuses de foin. récolteuses de coton et récolteuses de cannes à sucre (ISO 4254-7:2017)	12/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 4259-1:2017</b> Produits pétroliers et connexes - Fidélité des méthodes de mesure et de leurs résultats - Partie 1 : Détermination des valeurs de fidélité relatives aux méthodes d'essai (ISO 4259-1:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 4259-2:2017</b> Produits pétroliers - Fidélité des méthodes de mesure et des résultats - Partie 2 : Application des valeurs de fidélité relatives aux méthodes d'essai (ISO 4259-2:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 6571:2009/A1:2017</b> Épices, aromates et herbes - Détermination de la teneur en huiles essentielles (méthode par hydrodistillation) - Amendement 1 (ISO 6571:2008/Amd 1:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10210:2017</b> Plastiques - Méthodes de préparation des échantillons pour les essais de biodégradation des matériaux plastiques (ISO 10210:2012)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10555-1:2013/A1:2017</b> Cathéters intravasculaires - Cathéters stériles et non réutilisables - Partie 1 : Exigences générales - Amendement 1 (ISO 10555-1:2013/Amd 1:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 10993-16:2017</b> Évaluation biologique des dispositifs médicaux - Partie 16 : Conception des études toxicocinétiques des produits de dégradation et des substances relargables (ISO 10993-16:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11126-10:2017</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 (ISO 11126-10:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11295:2017</b> Classification et informations relatives à la conception et aux applications des systèmes de canalisation en plastique destinés à la rénovation et au remplacement (ISO 11295:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11363-2:2017</b> Bouteilles à gaz - Filetages coniques 17E et 25E pour le raccordement des robinets sur les bouteilles à gaz - Partie 2 : Calibres de contrôle (ISO 11363-2:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11615:2017</b> Informatique de santé - Identification des médicaments - Éléments de données et structures pour l'identification unique et l'échange d'informations sur les médicaments contrôlés (ISO 11615:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11616:2017</b> Informatique de santé - Identification des médicaments - Éléments de données et structures pour l'identification unique et l'échange d'informations réglementées sur les produits pharmaceutiques (ISO 11616:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11746:2012/A1:2017</b> Riz - Détermination des caractéristiques biométriques des grains - Amendement 1 (ISO 11746:2012/Amd 1:2017)	12/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 11981:2017</b> Optique ophtalmique - Lentilles de contact et produits d'entretien des lentilles de contact - Détermination de la compatibilité physique des produits d'entretien des lentilles de contact avec les lentilles de contact (ISO 11981:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 11986:2017</b> Optique ophtalmique - Lentilles de contact et produits d'entretien pour lentilles de contact - Détermination de l'absorption/adsorption et du relargage des conservateurs (ISO 11986:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12944-1:2017</b> Peintures et vernis - Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture - Partie 1 : Introduction générale (ISO 12944-1:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12944-2:2017</b> Peintures et vernis - Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture - Partie 2 : Classification des environnements (ISO 12944-2:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12944-3:2017</b> Peintures et vernis - Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture - Partie 3 : Conception et dispositions constructives (ISO 12944-3:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12944-4:2017</b> Peintures et vernis - Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture - Partie 4 : Types de surface et de préparation de surface (ISO 12944-4:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12944-7:2017</b> Peintures et vernis - Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture - Partie 7 : Exécution et surveillance des travaux de peinture (ISO 12944-7:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 12944-8:2017</b> Peintures et vernis - Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture - Partie 8 : Développement de spécifications pour les travaux neufs et de maintenance (ISO 12944-8:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 13916:2017</b> Soudage - Mesurage de la température de préchauffage, de la température entre passes et de la température de maintien du préchauffage (ISO 13916:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 14253-1:2017</b> Spécification géométrique des produits (GPS) - Vérification par la mesure des pièces et des équipements de mesure - Partie 1 : Règles de décision pour contrôler la conformité ou la non-conformité à la spécification (ISO 14253-1:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 14457:2017</b> Médecine bucco-dentaire - Pièces à main et moteurs (ISO 14457:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 14644-15:2017</b> Salles propres et environnements maîtrisés apparentés - Partie 15 : Évaluation de l'aptitude à l'emploi des équipements et des matériaux par la détermination de la concentration chimique aéroportée (ISO 14644-15:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 14853:2017</b> Plastiques - Évaluation de la biodégradabilité anaérobie ultime des matériaux plastiques en milieu aqueux - Méthode par détermination de la production de biogaz (ISO 14853:2016)	12/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 14889:2013/A1:2017</b> Optique ophtalmique - Verres de lunettes - Exigences fondamentales relatives aux verres finis non détournés - Amendement 1 (ISO 14889:2013/Amd 1:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 15985:2017</b> Plastiques - Évaluation de la biodégradation anaérobie ultime dans des conditions de digestion anaérobie à teneur élevée en solides - Méthode par analyse du biogaz libéré (ISO 15985:2014)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 16001:2017</b> Engins de terrassement - Dispositifs de détection d'objets et d'aide visuelle - Exigences de performances et essais (ISO 16001:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 16283-1:2014/A1:2017</b> Acoustique - Mesurage in situ de l'isolation acoustique des bâtiments et des éléments de construction - Partie 1 : Isolation des bruits aériens - Amendement 1 (ISO 16283-1:2014/Amd 1:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 16407-1:2017</b> Perception du télépéage - Évaluation de la conformité de l'équipement à l'ISO 17575-1 - Partie 1 : Structure de la suite d'essais et objectifs des essais (ISO 16407-1:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 16410-1:2017</b> Perception du télépéage - Évaluation de la conformité de l'équipement à l'ISO 17575-3 - Partie 1 : Structure de la suite d'essais et objectifs des essais (ISO 16410-1:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 17664:2017</b> Traitement de produits de soins de santé - Informations relatives au traitement des dispositifs médicaux à fournir par le fabricant du dispositif (ISO 17664:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 17836:2017</b> Projection thermique - Détermination du rendement de dépôt en projection thermique (ISO 17836:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18674-3:2017</b> Reconnaissance et essais géotechniques - Surveillance géotechnique par instrumentation in situ - Partie 3 : Mesurages des déplacements perpendiculairement à une ligne par inclinomètre (ISO 18674-3:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 18830:2017</b> Plastiques - Détermination de la biodégradation aérobie des matières plastiques immergées à l'interface eau de mer/sédiments sableux - Méthode par mesurage de la demande en oxygène dans un respiromètre fermé (ISO 18830:2016)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 19085-3:2017</b> Machines à bois - Sécurité - Partie 3 : Perceuses et défonceuses à commande numérique (CN) (ISO 19085-3:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 19085-6:2017</b> Machines à bois - Sécurité - Partie 6 : Toupies monobroches à arbre vertical (ISO 19085-6:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 19160-4:2017</b> Adressage - Partie 4 : Composants et langages des modèles d'adresses postales internationales (ISO 19160-4:2017)	12/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO 19225:2017</b> Machines d'exploitation de mines et carrières souterraines - Machines mobiles d'abattage de front de taille - Exigences de sécurité imposées aux haveuses à tambour(s) et aux rabots (ISO 19225:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 19340:2017</b> Qualité de l'eau - Détermination du perchlorate dissous - Méthode par chromatographie ionique (IC) (ISO 19340:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 19399:2017</b> Peintures et vernis - Détermination de l'épaisseur par la méthode d'entaille en coin (Méthode de rayer et de forage) (ISO 19399:2016)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 19679:2017</b> Plastiques - Détermination de la biodégradation aérobie des matières plastiques non-flottantes à l'interface eau de mer/sédiments - Méthode par analyse du dioxyde de carbone libéré (ISO 19679:2016)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 19901-2:2017</b> Industries du pétrole et du gaz naturel - Exigences spécifiques relatives aux structures en mer - Partie 2 : Procédures de conception et critères sismiques (ISO 19901-2:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 20108:2017</b> Interprétation simultanée - Qualité et transmission des signaux audio-vidéo - Exigences (ISO 20108:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 20380:2017</b> Piscines publiques - Systèmes de vision par ordinateur pour la détection de noyades en piscines - Exigences de sécurité et méthodes d'essai (ISO 20380:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 20957-10:2017</b> Équipement d'entraînement fixe - Partie 10 : Bicyclettes d'exercice avec une roue fixe ou sans roue libre - Exigences spécifiques de sécurité et méthodes d'essai supplémentaires (ISO 20957-10:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 20957-8:2017</b> Équipement d'entraînement fixe - Partie 8 : Monte-escaliers, escalators et simulateurs d'escalade - Exigences spécifiques de sécurité et méthodes d'essai supplémentaires (ISO 20957-8:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 25110:2017</b> Perception du télépage - Définition d'interface pour compte de bord utilisant une carte à circuit intégré (ICC) (ISO 25110:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO 27830:2017</b> Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques - Exigences pour la désignation des revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques (ISO 27830:2017)	12/2017
<b>ILNAS-EN ISO/IEC 17011:2017</b> Évaluation de la conformité - Exigences pour les organismes d'accréditation procédant à l'accréditation d'organismes d'évaluation de la conformité (ISO/IEC 17011:2017)	12/2017

Indicatif et Objectif de la norme	Édition
<b>ILNAS-EN ISO/IEC 17025:2017</b> Exigences générales concernant la compétence des laboratoires d'étalonnages et d'essais (ISO/IEC 17025:2017)	12/2017

