

Référentiel normatif algérien (NA) & International (ISO) Energie

Normes algériennes

NA

Production et utilisation de l'énergie électrique

Réf NA	Année	Intitulé
NA CEI 60076-1 (NA 1518)	2012	Transformateurs de puissance – Généralités
NA CEI 60076-2 (NA 1519)	2012	Transformateurs de puissance - Echauffement
NA1573	2004	Machines électriques tournantes - Classification des modes de construction, des dispositions de montage et position de la boîte à bornes (code IM)
NA9085	1993	Définitions et nomenclature des balais de charbon, des porte-balais, des collecteurs et des bagues
NA9087	1993	Définitions et terminologie des porte-balais de machines électriques
NA9089	2006	Transformateurs de puissance - Guide d'application
NA9107	2013	APPLICATIONS FERROVIAIRES Equipements électroniques utilisés sur le matériel roulant
NA9108	1992	Equipements électroniques utilisés sur les véhicules ferroviaires - Composants équipements électroniques programmables et fiabilité des systèmes électroniques
NA CEI 60034-8 (NA 9109)	2009	Machines électriques tournantes - Marques d'extrémité et sens de rotation
NA CEI 60034-9 (NA 9110)	2010	Machines électriques tournantes - Limites du bruit
NA9117	1992	Guide pour la réception, l'exploitation et l'entretien des pompes d'accumulation et des pompes turbines fonctionnant en pompe
NA9203	2011	Batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb - Exigences générales et méthodes d'essais
NA CEI 60683 (NA 9214)	2012	Chauffage électrique industriel - Méthodes d'essai des fours à arc submergé
NA9224	2011	Turbines hydrauliques - Essais des systèmes de régulation
NA9227	2007	Conditions générales d'essai des installations électrothermiques industrielles
NA CEI 60193 (NA 9230)	2012	Turbines hydrauliques, pompes d'accumulation et pompes-turbines - Essais de réception sur modèle
NA9235	2011	Batteries stationnaires au plomb – Batteries au plomb du type ouvert – Prescriptions générales et méthodes d'essai

NA9501	2011	Machines électriques tournantes - Caractéristiques assignées et caractéristiques de fonctionnement
NA9502	2005	Machines électriques tournantes - Méthodes pour la détermination des pertes et du rendement des machines électriques tournantes à partir d'essais
NA9503	1993	Machines électriques tournantes - Règles spécifiques pour les turbomachines synchrones
NA CEI 60034-4 (NA 9504)	2010	Machines électriques tournantes - Méthodes pour la détermination à partir d'essais des grandeurs des machines synchrones
NA CEI 60034-5 (NA 9505)	2012	Machines électriques tournantes – Degrés de protection procurés par la conception intégrale des machines électriques tournantes (code IP) – Classification
NA9506	1993	Machines électriques tournantes - Mode de refroidissement des machines tournantes
NA CEI 60034-11 (NA 9511)	2009	Machines électriques tournantes - Protection thermique incorporée - Règles concernant la protection des machines électriques tournantes
NA CEI 60034-12 (NA 9512)	2010	Machines électriques tournantes - Caractéristiques de démarrage des moteurs triphasés à induction à cage à une seule vitesse
NA9514	2011	Machines électriques tournantes – Vibrations mécaniques de certaines machines de hauteur d'axe supérieure ou égale à 56 mm – Mesurage, évaluation et limites de l'intensité vibratoire
NA9518	1993	Mesure des pertes par la méthode calorimétrique
NA CEI 60143 (NA 9519)	2009	Condensateurs série destinés à être installés sur des réseaux - Généralités
NA9520	2007	Changeurs de prises - Prescriptions de performances et méthodes d'essai
NA CEI 60076-7 (NA 9522)	2009	Guide de charge pour transformateurs de puissance immergés dans l'huile
NA CEI 60076-3 (NA 9523)	2009	Transformateurs de puissance - Niveau d'isolement et essais diélectriques
NA9524	2004	Transformateurs de puissance - guide pour les essais au choc de foudre et au choc de manoeuvre - Transformateurs de puissance et bobines d'inductance
NA9525	2013	TRANSFORMATEURS DE PUISSANCE - Tenue au court-circuit
NA9534	2007	Condensateurs shunt de puissance non autorégénérateurs pour réseaux à courant alternatif de tension assignée inférieure ou égale à 1000 V - Généralités - Caractéristiques fonctionnelles, essais et valeurs assignées - Règles de sécurité - Guide d'installation et d'exploitation

NA9535	2007	Condensateurs shunt de puissance autorégénérateurs pour réseaux à courant alternatif de tension assignée inférieure ou égale à 1000 V - Généralités - Caractéristiques fonctionnelles, essais et valeurs assignées - Règles de sécurité - Guide d'installation et d'exploitation
NA9536	1992	Recommandations pour les cellules, éléments redresseurs et groupes redresseurs à semi-conducteurs poly cristallins
NA9597	2005	Condensateurs shunt pour réseaux à courant alternatif de tension assignée supérieure à 660V - Généralités caractéristiques fonctionnelles, essais et valeurs assignées - Règles de sécurité - Guide d'installation et d'exploitation
NA9598	2001	Risques potentiel pour la santé et la sécurité liés à l'emploi des accumulateurs alcalins - Guide à l'usage des fabricants d'équipements et des utilisateurs
NA9599	2001	Accumulateurs - Méthodes d'essai pour la vérification de la performance des dispositifs conçus pour réduire les risques l'explosion - Batterie de démarrage au plomb
NA9600	2011	Batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb - Dimensions des batteries pour poids lourds
NA9601	2001	Condensateurs shunt pour réseaux à courant alternatif de tension assignée supérieure à 1000V - Essais d'endurance
NA10414	1996	Equipements électroniques utilisés sur les véhicules ferroviaires - Normalisation de certaines grandeurs mécaniques et électriques - Principes des dispositifs d'essai
NA10608	2011	Batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb - Dimensions des batteries et dimensions et marquage des bornes
NA CEI 60254-1 (NA 10609)	2012	Batteries d'accumulateurs de traction au plomb – Exigences générales et méthodes d'essais
NA CEI 60254-2 (NA 10610)	2012	Batteries d'accumulateurs de traction au plomb – Dimensions des éléments et des bornes et indication de la polarité sur les éléments
10615	2011	Matériel de soudage à l'arc – Dispositifs de connexion pour câbles de soudage
NA CEI 60076-11 (NA 16151)	2009	Transformateurs de puissance - Transformateurs de type sec
NA16152	2011	Transformateurs de puissance – Guide de charge pour transformateurs de puissance de type sec

NA16153	2005	Condensateurs shunt de puissance auto régénérateurs destinés à être installés sur des réseaux à courant alternatif de tension assignée inférieure ou égale à 1000V- Essais de vieillissement d'auto régénération et de destruction
NA16154	2005	Traction électrique - Machines électriques tournantes des véhicules ferroviaires et routiers – Détermination des pertes totales des moteurs à courant alternatif alimentés par convertisseur par sommation des parties élémentaires
NA16156	2005	Convertisseurs à semi-conducteurs – Convertisseurs auto commutés à semi-conducteurs y compris les convertisseurs à courant continu directs
NA CEI 61800-1	2009	Entraînements électriques de puissance à vitesse variable - Exigences générales - Spécifications de dimensionnement pour systèmes d'entraînement de puissance à vitesse variable en courant continu et basse tension
NA CEI 61800-2	2009	Entraînements électriques de puissance à vitesse variable - Exigences générales - Spécifications de dimensionnement pour systèmes d'entraînement de puissance à fréquence variable en courant alternatif et basse tension
NA CEI 61800-3	2009	Entraînements électriques de puissance à vitesse variable - Norme de produit relative à la CEM incluant des méthodes d'essais spécifiques
NA CEI 61921	2010	Condensateurs de puissance - Batteries de compensation du facteur de puissance basse tension
NA CEI 61071	2010	Condensateurs pour électronique de puissance
NA CEI 62040-1	2010	Alimentations sans interruption (ASI) - Exigences générales et règles de sécurité pour les ASI
NA CEI 60034-22	2010	Machines électriques tournantes - Génératrices à courant alternatif pour groupes électrogènes entraînés par un moteur à combustion interne
NA CEI 60034-30 (NA 16157)	2011	Machines électriques tournantes – Classes de rendement pour les moteurs à induction triphasés à cage, mono vitesse (Code IE)
NA CEI 60896-21 (NA 16158)	2011	Batteries stationnaires au plomb – Types étanches à soupapes – Méthodes d'essai
NA CEI 62485-2 (NA 16159)	2011	Exigences de sécurité pour les batteries d'accumulateurs et les installations de batteries – Batteries stationnaires
NA CEI 60896-22 (NA16160)	2012	Batteries stationnaires au plomb – Types étanches à soupapes – Exigences
NA CEI 62485-3 (NA 16161)	2012	Exigences de sécurité pour les batteries d'accumulateurs et les installations de batteries – Batteries de traction

NA CEI 60034-15 (NA 16162)	2012	Machines électriques tournantes – Niveaux de tenue au choc électrique des bobines de stator préformées des machines tournantes à courant alternatif
NA CEI 60252-1 (NA 16163)	2012	Condensateurs des moteurs à courant alternatif – Généralités – Caractéristiques fonctionnelles, essais et valeurs assignées – Règles de sécurité – Lignes directrices pour l'installation et l'utilisation
NA CEI 60034-18-1 (NA 16164)	2012	Machines électriques tournantes – Evaluation fonctionnelle des systèmes d'isolation - Principes directeurs généraux
NA CEI 62006 (NA 16165)	2012	Machines hydrauliques – Essais de réception des petits aménagements hydroélectriques
NA 16166	2013	Transformateurs de puissance – Transformateurs auto-protégés immergés dans un liquide diélectrique
NA 16167	2013	BATTERIES D'ACCUMULATEURS AU PLOMB-ACIDE POUR USAGE GENERAL (TYPES A SOUPAPES) Prescriptions générales et caractéristiques fonctionnelles : Méthodes d'essai
NA 16168	2013	Batteries d'accumulateurs au plomb-acide pour usage général (types à soupapes) – Dimensions, bornes et marquage
NA 16169	2013	Accumulateurs (excepté lithium) pour la propulsion des véhicules routiers électriques – Essais de performance et d'endurance
NA 16170	2013	Entraînements électriques de puissance à vitesse variable – Exigences générales – Spécifications de dimensionnement pour systèmes d'entraînements de puissance en courant alternatif de tension supérieure à 1 000 V alternatif et ne dépassant pas 35 kV
NA 16171	2013	CHAUFFAGE ELECTRIQUE INDUSTRIEL : Méthodes d'essai des fours à arc direct
NA 16172	2013	Courants de court-circuit – Calcul des effets – Définitions et méthodes de calcul
NA 16173	2013	Alimentations sans interruption (ASI) – Exigences pour la compatibilité électromagnétique (CEM)
NA 16174	2013	Machines électriques tournantes – Evaluation fonctionnelle des systèmes d'isolation – Procédures d'essai pour enroulements à fils – Evaluation thermique et classification
NA 16175	2013	Machines électriques tournantes – Evaluation fonctionnelle des systèmes d'isolation – Procédures d'essai pour enroulements préformés – Evaluation thermique et classification des systèmes d'isolation utilisés dans les machines tournantes

CTN 09 « Transport et distribution de l'énergie électrique »

Réf NA	Année	Intitulé
NA CEI 60811-3-1 (NA 9939)	2009	Méthodes spécifiques pour les mélanges PVC - Essai de pression à température élevée - Essai de résistance à la fissuration
NA CEI 60228 (NA 1512)	2009	Âmes des câbles isolés
NA1520	1989	Sectionneurs et sectionneurs de terre à courant alternatif
NA1585	1989	Ensembles porteurs pour cartouches de coupe circuit miniatures
NA1593	1990	Dispositifs de verrouillage pour les assemblages à rotule et logement de rotule des éléments de chaînes d'isolateurs - Dimensions et essais
NA1594	1990	Essais des supports isolants d'intérieur en matière organique destinés à des installations de tension nominale supérieure à 1000V jusqu'à 300KV non compris
NA1782	2006	Techniques des essais à haute tension - Définitions et prescriptions générales relatives aux essais
NA1783	2006	Techniques des essais à haute tension - Systèmes de mesure
NA1792	2005	Conducteurs et câbles isolés de polychlorure de vinyle de tension nominale au plus égale à 450/750V - Prescriptions générales
NACEI 60227-2 (NA 1793)	2011	Conducteurs et câbles isolés de polychlorure de vinyle de tension nominale au plus égale à 450/750V - Méthodes d'essais
NA1794	2005	Conducteurs et câbles isolés de polychlorure de vinyle de tension nominale au plus égale à 450/750V - Conducteurs pour installations fixes
NA1800	1990	Auxiliaire de commande (appareils de connexion à basse tension pour des circuits de commande et des circuits auxiliaires y compris les contacteurs auxiliaires - Prescriptions générales
NA1801	1990	Auxiliaire de commande (appareils de connexion à basse tension pour des circuits de commande et des circuits auxiliaires y compris les contacteurs auxiliaires - Premier complément

NA1802	1990	Auxiliaire de commande (appareils de connexion à basse tension pour des circuits de commande et des circuits auxiliaires y compris les contacteurs auxiliaires - Deuxième complément
NA1803	1990	Auxiliaire de commande (appareils de connexion à basse tension pour des circuits de commande et des circuits auxiliaires y compris les contacteurs auxiliaires - Prescriptions particulières pour des types déterminés d'auxiliaires de commande - Boutons poussoirs et auxiliaires de commande analogues
NA1804	1990	Auxiliaire de commande (appareils de connexion à basse tension pour des circuits de commande et des circuits auxiliaires y compris les contacteurs auxiliaires - Prescriptions particulières pour des types déterminés d'auxiliaires de commande - Prescriptions supplémentaires pour les commutateurs rotatifs de commande - Premier complément
NA1805	1990	Auxiliaire de commande (appareils de connexion à basse tension pour des circuits de commande et des circuits auxiliaires y compris les contacteurs auxiliaires - Prescriptions particulières pour des types déterminés d'auxiliaires de commande - Contacteurs auxiliaires - Auxiliaires automatiques de commande - Deuxième complément
NA1806	1990	Auxiliaire de commande (appareils de connexion à basse tension pour des circuits de commande et des circuits auxiliaires y compris les contacteurs auxiliaires - Prescriptions particulières pour des types déterminés d'auxiliaires de commande - Voyants lumineux - Normalisation du trou de fixation des boutons poussoirs et des voyants lumineux fixés en un seul trou
NA2039	2005	Conducteurs et câbles isolés de polychlorure de vinyle de tension nominale au plus égale à 450/750V - Câbles sous gaines pour installations fixes
NA2040	2005	Conducteurs et câbles isolés de polychlorure de vinyle de tension nominale au plus égale à 450/750V - Câbles souples
NA9074	1992	Couleurs pour les conducteurs des câbles souples
NA9082	1992	Définitions relatives aux coupe-circuit à fusibles
NA9083	1992	Définitions relatives aux coupe-circuit à fusibles - Premier complément
NA9112	2004	Appareillage à basse tension - Règles générales
NA CEI 60811-4-1 (NA 9180)	2009	Résistance aux craquelures sous contraintes dues à l'environnement - Essai d'enroulement après vieillissement thermique dans l'air - Mesure de l'indice de fluidité à chaud - Mesure dans le PE du taux de noir de carbone et/ou des charges minérales

NA9181	1992	Allongement à la rupture après pré conditionnement - Essai d'enroulement après vieillissement thermique dans l'air - Mesure de l'augmentation de masse - Essai de stabilité à long terme - Méthode d'essai pour l'oxydation catalytique par le cuivre (annexe B)
NA9182	1992	Méthodes spécifiques pour les matières de remplissage - Point de goutte - Séparation d'huile - Fragilité à basse température - Indice d'acide total - Absence de composés corrosifs - Permittivité à 23°C - Résistivité en courant continu à 23°C et 100°C
NA CEI 60331-11 (NA 9188)	2010	Essais de câbles électriques soumis au feu - Intégrité des circuits - Appareillage - Incendie seul avec flamme à une température d'au moins 750 °C
NA CEI 60332-1-1 (NA 9189)	2010	Essais des câbles électriques et à fibres optiques soumis au feu - Essai de propagation verticale de la flamme sur conducteur ou câble isolé - Appareillage d'essai
NA9190	2013	ESSAIS DES CÂBLES ÉLECTRIQUES ET À FIBRES OPTIQUES SOUMIS AU FEU Essai de propagation verticale de la flamme sur conducteur ou câble isolé de petite section - Appareillage d'essai
NACEI 60332-3-10 (NA 9191)	2012	Essais des câbles électriques et des câbles à fibres optiques soumis au feu - Essai de propagation verticale de la flamme des fils ou câbles montés en nappes en position verticale - Appareillage
NA9521	1993	Mesure des charges partielles
NA9526	1993	Ferrures - Consoles longues
NA9527	1993	Ferrures - Etriers d'arrêt
NA9528	1993	Ferrures - Brides en rond (BB) et plaquette (PBR)
NA9529	1993	Ferrures - Bras à scellement
NA9530	1993	Ferrures - Garnitures pour isolateurs d'arrêt (G)
NA9531	1993	Ferrures - Plaquettes de serrage sur poteaux cylindriques
NA9532	1993	Traversées isolées pour tensions alternatives supérieures à 1000V
NA9537	2013	ISOLATEURS CREUX AVEC OU SANS PRESSION INTERNE, EN MATIÈRE CÉRAMIQUE OU EN VERRE, POUR UTILISATION DANS DES APPAREILLAGES - RÉVUS POUR DES TENSIONS NOMINALES SUPÉRIEURES À 1 000 V
NA9538	1994	Matériels de soutien pour réseaux aériens basse tension en conducteurs isolés torsadés
NA9539	1994	Matériels d'ancrage pour réseaux aériens basse tension en conducteurs isolés torsadés
NA9540	1994	Dispositifs d'ancrage de branchements aériens basse tension en conducteurs isolés
NA9541	1994	Supports de lignes - Pylônes métalliques
NA9542	1994	Poteaux en bois - Spécifications
NA9543	1994	Poteaux en béton précontraint - Spécifications

NA9544	1994	Connecteurs de dérivation à perforation d'isolant pour réseaux aériens basse tension en conducteurs torsadés
NA9545	1995	Accessoires de réseaux et branchement aériens basse tension en conducteurs isolés - Essais de vieillissement climatique et de corrosion
NA9546	2007	Parafoudres - Parafoudres à résistance variable avec éclateurs pour réseaux à courant alternatif
NA9549	1995	Parafoudres - Essais de pollution artificielle des parafoudres
NA CEI 60099-4 (NA 9550)	2012	Parafoudres – Parafoudres à oxyde métallique sans éclateurs pour réseaux à courant alternatif
NA9551	1995	Fusibles à haute tension - Fusibles limiteurs de courant
NA9552	1995	Fusibles à haute tension - Coupe-circuit à expulsion et de type similaire
NA9554	1995	Fusibles basse tension - Règles générales
NA9555	1995	Fusibles basse tension - Règles supplémentaires pour les fusibles destinés à être utilisés par des personnes habilitées (fusibles pour usages essentiellement industriels)
NA9557	1995	Fusibles basse tension - Règles supplémentaires pour les fusibles destinés à être utilisés par des personnes habilitées (fusibles avec éléments de remplacement)
NA9558	1995	Fusibles basse tension - Règles supplémentaires pour les fusibles destinés à être utilisés par des personnes non qualifiées (fusibles pour usages essentiellement domestiques et analogues)
NA9560	1995	Fusibles basse tension - Prescriptions supplémentaires concernant les éléments de remplacement utilisés pour la protection des dispositifs à semi-conducteurs
NA9563	1995	Matériels de raccordement de réseaux aériens basse tension en conducteurs isolés torsadés
NA9568	2013	Appareillage à haute tension - Essais synthétiques
NA9569	1996	Disjoncteurs à courant alternatif à haute tension - Guide pour la qualification sismique des disjoncteurs à courant alternatif à haute tension
NA CEI 60947-2 (NA 9572)	2009	Appareillage à basse tension - Disjoncteurs
NA CEI 62271 (NA 9578)	2011	Appareillage à haute tension – Spécifications communes
NA9589	2000	Méthodes d'essais électriques pour les câbles électriques - Essais électriques pour les câbles, les conducteurs et les fils, pour une tension inférieure ou égale à 450/750V
NA9590	2000	Méthodes d'essais électriques pour les câbles électriques - Essais de décharges partielles

NA9591	2000	Méthodes d'essais électriques pour les câbles électriques - Méthodes d'essais pour mesures de décharges partielles sur longueurs de câbles de puissance extrudés
NA9802	2004	Appareillage à basse tension - Interrupteurs, sectionneurs, interrupteurs-sectionneurs et combinés-fusibles
NA9803	2001	Isolateurs pour lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1KV - Eléments d'isolateurs en matière céramique ou en verre pour systèmes à courant alternatif - Caractéristiques des éléments du type capot et tige
NA9804	2001	Isolateurs pour lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1000V - Eléments d'isolateurs en matière céramique ou en verre pour systèmes à courant alternatif - Définitions, méthodes d'essai et critère d'acceptation
NA9805	2001	Isolateurs pour lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1000V - Chaînes d'isolateurs et chaînes d'isolateurs équipés pour systèmes à courant alternatif - Définitions, méthodes d'essai et critère d'acceptation
NA9806	2013	Appareillage à haute tension – Combinés interrupteurs-fusibles pour courant alternatif de tensions assignées supérieures à 1 kV et jusqu'à 52 kV inclus
NA CEI 60947-4-2 (NA 9807)	2012	Appareillage à basse tension – Contacteurs et démarreurs de moteurs – Gradateurs et démarreurs à semiconducteurs de moteurs à courant alternatif
NA9808	2001	Appareillage à basse tension - Matériels à fonctions multiples - Matériels de connexion de transfert automatique
NA9809	2002	Dimensions des assemblages à rotule et logement de rotule des éléments de chaînes d'isolateurs
NA9810	2002	Dimensions des assemblages à chape et tenon des éléments de chaînes d'isolateurs
NA CEI 61109 (NA 9812)	2010	Isolateurs composites destinés aux lignes aériennes à courant alternatif de tension nominale supérieure à 1000 V - Définitions, méthodes d'essai et critères d'acceptation
NA9813	2002	Guide pour le choix des câbles à haute tension
NA CEI 60702-1 (NA 9814)	2009	Câbles à isolant minéral et leurs terminaisons de tension assignée ne dépassant pas 750 V - Câbles
NA 62271-202 (NA 9815)	2009	Appareillage à haute tension - : Postes préfabriqués haute tension/basse tension
NA9816	2002	Isolateurs composites pour lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1000 V - Classes mécaniques et accrochages d'extrémité standard

NA9817	2003	Techniques des essais à haute tension pour matériels à basse tension ; définitions, prescriptions et modalités relatives aux essais
NA9818	2003	Techniques des essais à haute tension pour matériel à basse tension - Matériel d'essai
NA9819	2003	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc - Tension assignée au plus égale à 450/750 V - Câbles isolés à l'éthylène/acétate de vinyle, résistant aux températures élevées
NA CEI 61439-1 (NA 9820)	2010	Ensembles d'appareillage à basse tension - Règles générales
NA CEI 62271-201 (NA 9821)	2010	Appareillage à haute tension - Appareillage sous enveloppe isolante pour courant alternatif de tensions assignées supérieures à 1 kV et inférieures ou égales à 52 kV
NA9822	2003	Caractéristiques des isolateurs rigides à socle
NA9823	2003	Isolateurs pour lignes aériennes de tension nominale supérieure à 1000 V - Isolateurs céramiques pour systèmes à courant alternatif - Caractéristiques des éléments de chaînes d'isolateurs à fût long
NA CEI 60245-1 (NA 9923)	2012	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc – Tension assignée au plus égale à 450/750 V – Exigences générales
NA9924	1993	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc de tension nominale au plus égale à 450/750V - Méthodes d'essais
NA9925	2007	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc - Tension assignée au plus égale à 450/750 V - Conducteurs isolés au silicone, résistant à la chaleur
NA CEI 60245-4 (NA 9926)	2012	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc – Tension assignée au plus égale à 450/750 V – Câbles souples
NA9927	1993	Câbles souples pour électrodes de soudage à l'arc
NA CEI 60245-5 (NA 9928)	2010	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc - Tension assignée au plus égale à 450/750 V - Câbles pour ascenseurs
NA CEI 60502-1 (NA 9929)	2008	Câbles d'énergie à isolant extrudé et leurs accessoires pour des tensions assignées de 1 kV ($U_m = 1, 2$ kV) à 30 kV ($U_m = 36$ kV) - Câbles de tensions assignées de 1 kV ($U_m = 1, 2$ kV) et 3 kV ($U_m = 3, 6$ kV)
NA9930	2013	CÂBLES ELECTRIQUES Essais sur les gaines extérieures extrudées avec fonction spéciale de protection
NA9931	1995	Essais de choc des câbles et de leurs accessoires
NA9934	2007	Méthodes d'essais communes pour les matériaux d'isolation et de gainage des câbles électriques - méthodes d'application générale - mesure des épaisseurs et des dimensions extérieures-détermination des propriétés mécaniques

NA9935	2007	Méthodes d'essais communes pour les matériaux d'isolation et de gainage des câbles électriques - Méthode d'application générale - Méthodes de vieillissement thermique
NA9936	2007	Méthodes d'essais communes pour les matériaux d'isolation et de gainage des câbles électriques - Méthodes de détermination de la masse volumique - Essais d'absorption d'eau - Essai de rétraction
NA9937	2007	Méthodes d'essais communes pour les matériaux d'isolation et de gainage des câbles électriques - Méthode d'application générale - Essais à basse température
NA9938	1992	Méthodes d'essais communes pour les matériaux d'isolation et de gainage des câbles électriques - Méthodes spécifiques pour les mélanges élastomères - Essais de résistance à l'ozone - Essai d'allongement à chaud - Essai de résistance à l'huile
NA CEI 60811-3-2 (NA 9940)	2010	Méthodes d'essais communes pour les matériaux d'isolation et de gainage des câbles électriques - Méthodes spécifiques pour les mélanges PVC - Essai de perte de masse - Essai de stabilité thermique
NA9960	1994	Calcul des valeurs minimales et maximales des dimensions extérieures moyennes des conducteurs et câbles à âmes circulaires en cuivre et de tension nominale au plus égale à 450/750V
NA9965	2005	Câbles électriques - Calcul du courant admissible - Equations de l'intensité du courant admissible (facteur de charge 100%) et calcul des pertes - Généralités
NA CEI 60287-1-2 (NA 9966)	2011	Câbles électriques - Calcul du courant admissible - Equations de l'intensité du courant admissible (facteur de charge 100%) et calculs des pertes - Facteurs de pertes par courant de Foucault dans les gaines dans le cas de deux circuits disposés en nappe
NA9967	2005	Câbles électriques - Calcul du courant admissible - Résistance thermique - Calcul de la résistance thermique
NA9968	1996	Câbles électriques - Calcul du courant admissible - Résistance thermique - Méthode de calcul des coefficients de réduction de l'intensité de courant admissible pour des groupes de câbles posés à l'air libre et protégés du rayonnement solaire direct
NA9969	1997	Câbles électriques - Calcul du courant admissible - Conditions de fonctionnement de référence et sélection du type de câble
NA9970	1997	Câbles électriques - Calcul du courant admissible - Conditions de fonctionnement - Optimisation économique des sections d'âme de câbles électriques de puissance

NA9971	1997	Conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension nominale au plus égale à 450/750V - Câbles pour ascenseurs et câbles pour connexions souples
NA9972	1997	Conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension nominale au plus égale à 450/750V - Câble souple avec et sans écran à deux âmes ou plus
NA9981	2000	Câbles d'équipement portable de mise à la terre et de court-circuit
NA10602	2013	Appareillage à haute tension – Appareillage sous enveloppe métallique pour courant alternatif de tensions assignées supérieures à 1 kV et inférieures ou égales à 52 kV
NA10613	1993	Disjoncteurs à courant alternatif à haute tension
NA10617	1993	Démarrateurs de moteur à haute tension - Démarrateurs directs (sous pleine tension) en courant alternatif
NA10620	2013	Appareillage à haute tension – Interrupteurs pour tensions assignées supérieures à 1 kV et jusqu'à 52 kV
NA10621	2013	Appareillage à haute tension – Interrupteurs à courant alternatif pour tensions assignées égales ou supérieures à 52 kV
NA10622	1997	Guide pour le choix des isolateurs sous pollution
NA10623	2000	Appareillage à basse tension - Contacteurs et démarreurs de moteurs - Contacteurs et démarreurs électromécaniques
CEI 60947-5-1 (NA 16251)	2012	Appareillage à basse tension - Appareils et éléments de commutation pour circuits de commande - Appareils électromécaniques pour circuits de commande
NA16252	2005	Dispositifs de protection contre les surtensions connectés aux réseaux de distribution basse tension - Prescriptions de fonctionnement et méthodes d'essai
NA16255	2006	Ensembles d'appareillage à basse tension - Règles particulières pour les canalisations préfabriquées
NA16254	2006	Parafoudres - Recommandations pour le choix et d'utilisation
NA16253	2006	Limites de température de court-circuit des câbles électriques de tensions assignées de 6 kV ($U_m = 7, 2$ kV) et 30 kV ($U_m = 36$ kV).
NA CEI 60505-2	2009	Câbles d'énergie à isolant extrudé et leurs accessoires pour des tensions assignées de 1 kV ($U_m = 1, 2$ kV) à 30 kV ($U_m = 36$ kV) - Partie 2: Câbles de tensions assignées de 6 kV ($U_m = 7, 2$ kV) à 30 kV ($U_m = 36$ kV)

NA CEI 60715	2009	Dimensions de l'appareillage à basse tension. Montage normalisé sur profilés-supports pour le support mécanique des appareils électriques dans les installations d'appareillage à basse tension
NA CEI 60331-1	2010	Essais pour câbles électriques soumis au feu - Intégrité des circuits - Méthode d'essai au feu avec chocs pour les câbles de tension assignée au plus égale à 0,6/1,0 kV et de diamètre externe supérieur à 20 mm, à une température d'au moins 830 °C
NA CEI 60331-21	2010	Essais de câbles électriques soumis au feu - Intégrité des circuits - Procédures et prescriptions - Câbles de tension assignée jusque et y compris 0,6/1,0 kV
NA CEI 60332-1-2	2010	Essais des câbles électriques et à fibres optiques soumis au feu - Essai de propagation verticale de la flamme sur conducteur ou câble isolé - Procédure pour flamme de type à prémélange de 1 kW
NA CEI 60372 (NA 16256)	2011	Dispositifs de verrouillage pour les assemblages à rotule et logement de rotule des éléments de chaînes d'isolateurs – Dimensions et essais
NA CEI 60287-1-3 (NA16257)	2011	Câbles électriques - Calcul du courant admissible - Équations de l'intensité du courant admissible (facteur de charge 100 %) et calcul des pertes - Répartition du courant entre des câbles unipolaires disposés en parallèle et calcul des pertes par courant de circulation
NA CEI 60287-3-3 (NA16258)	2011	Câbles électriques - Calcul de la capacité de transport - Sections relatives aux conditions d'exploitation - Câbles croisant des sources de chaleur externes
NA CEI 60332-3-21 (NA16259)	2012	Essais des câbles électriques et des câbles à fibres optiques soumis au feu - Essai de propagation verticale de la flamme des fils ou câbles en nappes en position verticale - Catégorie A F/R
NA CEI 60332-3-22 (NA 16260)	2012	CEI 60332-3-22 (2009) Essais des câbles électriques et des câbles à fibres optiques soumis au feu -: Essai de propagation verticale de la flamme des fils ou câbles montés en nappes en position verticale - Catégorie A
NA CEI 60332-3-23 (NA16261)	2012	Essais des câbles électriques et des câbles à fibres optiques soumis au feu - Essai de propagation verticale de la flamme des fils ou câbles montés en nappes en position verticale - Catégorie B

NA CEI 60332-3-24 (NA16262)	2012	Essais des câbles électriques et des câbles à fibres optiques soumis au feu - Essai de propagation verticale de la flamme des fils ou câbles montés en nappes en position verticale - Catégorie C
NA 16264	2013	LIGNES DIRECTRICES RELATIVES AU CONTRÔLE ET AU TRAITEMENT DE L'HEXAFLUORURE DE SOUFRE (SF6) PRÉLEVÉ SUR LE MATÉRIEL ÉLECTRIQUE ET SPÉCIFICATION EN VUE DE SA REUTILISATION
NA 16265	2013	SSAIS DES CÂBLES ÉLECTRIQUES ET À FIBRES OPTIQUES SOUMIS AU FEU Essai de propagation verticale de la flamme sur conducteur ou câble isolé de petite section Procédure pour une flamme de type à diffusion
NA 16266	2013	APPAREILLAGE À HAUTE TENSION Appareillage sous enveloppe métallique à isolation gazeuse de tensions assignées supérieures à 52 Kv
NACEI 60947-5-4 (NA16268)	2012	Appareillage à basse tension- Appareils et éléments de commutation pour circuits de commande - Méthode d'évaluation des performances des contacts à basse énergie - Essais spéciaux

CTN 60 « Energie »

Réf NA	Année	Intitulé
NA ISO 9060	2009	Energie solaire; spécification et classification des instruments de mesurage du rayonnement solaire hémisphérique et direct
NA ISO 9059	2009	Energie solaire; étalonnage des pyréliomètres de terrain par comparaison à un pyréliomètre de référence
NA ISO 9488	2009	Energie solaire - Vocabulaire
NA EN 12975-1	2009	Installations solaires thermiques et leurs composants - Capteurs solaires - Partie 1: Exigences générales
NA EN 12975-2	2010	Installations solaires thermiques et leurs composants - Capteurs solaires - Méthode d'essai
NA EN 12976-1	2010	Installation solaires thermiques et leurs composants - Installations préfabriquées en usine - Exigence générales
NA EN 12976-2	2010	Installations solaires thermiques et leurs composants - Installations préfabriquées en usine - Méthodes d'essai
NA EN 12977-3	2010	Installations solaires thermiques et leurs composants - Installations assemblées à façon - Caractérisation des performances des dispositifs de stockage pour des installations de chauffage solaire
NA ISO 3999 (NA 16031)	2012	Radioprotection -- Appareils pour radiographie gamma industrielle -- Spécifications de performance, de conception et d'essais
NA ISO 4037-1 (NA 16032)	2012	Rayonnements X et gamma de référence pour l'étalonnage des dosimètres et des débitmètres, et pour la détermination de leur réponse en fonction de l'énergie des photons – Caractéristiques des rayonnements et méthodes de production
NA ISO 4037-2 (NA 16033)	2012	Rayonnements X et gamma de référence pour l'étalonnage des dosimètres et des débitmètres, et pour la détermination de leur réponse en fonction de l'énergie des photons -- Dosimétrie pour la radioprotection dans les gammes d'énergie de 8 keV à 1,3 MeV et de 4 MeV à 9 MeV
NA ISO 4037-3 (NA 16034)	2012	Rayonnements X et gamma de référence pour l'étalonnage des dosimètres et des débitmètres et pour la détermination de leur réponse en fonction de l'énergie des photons -- Étalonnage des dosimètres de zone (ou d'ambiance) et individuels et mesurage de leur réponse en fonction de l'énergie et de l'angle d'incidence

NA ISO 4037-4 (NA 16035)	2012	Rayonnements X et gamma de référence pour l'étalonnage des dosimètres et des débitmètres et pour la détermination de leur réponse en fonction de l'énergie des photons -- Étalonage des dosimètres de zone (ou d'ambiance) et individuels dans des champs de référence X de faible énergie
NA ISO 2919 (NA 16036)	2012	Radioprotection -- Sources radioactives scellées -- Prescriptions générales et classification
NA ISO 8194 (NA 16037)	2012	Protection contre les rayonnements -- Vêtements de protection contre la contamination radioactive -- Conception, choix, essais et utilisation
NA 20041	2013	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement — Sol — Mesurages des radionucléides émetteurs gamma
NA 20042	2013	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement — Sol — Mesurages des radionucléides émetteurs gamma
NA 20043	2013	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement — Sol — Mesurages du strontium 90
NA 20044	2013	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement — Sol — Mesurages des activités alpha globale et bêta globale
NA 20045	2013	Évaluation de la contamination de surface — Émetteurs bêta (énergie bêta maximale supérieure à 0,15 MeV) et émetteurs alpha
NA 20046	2013	Évaluation de la contamination de surface -- Contamination de surface par le tritium
NA 20047	2013	Évaluation de la contamination de surface -- Émetteurs à transition isomérique et capture électronique, émetteurs bêta basse énergie (E bêtamax inférieur à 0,15 MeV)
NA 20048	2013	Installations solaires thermiques et leurs composants – Installations assemblées à façon – Exigences générales pour chauffe-eau solaires et installations solaires combinées

Normes internationales ISO

Ingénierie de l'énergie et de la transmission de la chaleur en général

[ISO/IEC DIS 13273-1](#)

Efficacité énergétique et énergies renouvelables -- Terminologie internationale commune -- Partie 1: Efficacité énergétique

[ISO/IEC DIS 13273-2](#)

Efficacité énergétique et énergies renouvelables -- Terminologie internationale commune -- Partie 2: Sources d'énergie renouvelables

[ISO 13600:1997](#)

Systèmes d'énergie technique -- Concepts fondamentaux

[ISO 13600:1997/Cor 1:1998](#)

[ISO 13601:1998](#)

Systèmes d'énergie technique -- Structure d'analyse -- Secteurs de fourniture d'énergie et de demande en énergie

[ISO 13602-1:2002](#)

Systèmes d'énergie technique -- Méthodes d'analyse -- Partie 1: Généralités

[ISO 13602-2:2006](#)

Systèmes d'énergie technique -- Méthodes d'analyse -- Partie 2: Pondération et agrégation des produits énergie

[ISO 14617-11:2002](#)

Symboles graphiques pour schémas -- Partie 11: Dispositifs pour échanges thermiques, et moteurs thermiques

[ISO 50001:2011](#)

Systèmes de management de l'énergie -- Exigences et recommandations de mise en œuvre

[ISO/FDIS 50002](#)

Audits énergétiques -- Exigences et recommandations de mise en œuvre

[ISO/DIS 50003](#)

Systèmes de management de l'énergie -- Exigences pour les organismes procédant à l'audit et à la certification de systèmes de management de l'énergie

[ISO/DIS 50004](#)

Systèmes de management de l'énergie -- Lignes directrices pour la mise en oeuvre, la maintenance et l'amélioration d'un système de management de l'énergie

[ISO/DIS 50006](#)

Systèmes de management de l'énergie -- Mesurage de la performance énergétique à l'aide des performances énergétiques de référence (PER) et d'indicateurs de performance énergétique (IPE) -- Principes généraux et lignes directrices

[ISO/DIS 50015](#)

Systèmes de management de l'énergie -- Surveillance, mesurage, analyse et vérification de la performance énergétique organisationnelle -- Directrices générales concernant les principes

Énergie nucléaire, technologies nucléaires et radioprotection

[ISO 361:1975](#)

Symbole de base pour les rayonnements ionisants

[ISO 921:1997](#)

Énergie nucléaire – Vocabulaire

[ISO 12749-2:2013](#)

Énergie nucléaire, technologies nucléaires et protection radiologique -- Vocabulaire -- Partie 2: Protection radiologique

[ISO/DIS 12749-3](#)

Énergie nucléaire -- Vocabulaire -- Partie 3: Cycle de combustibles nucléaires

[ISO/CD 12749-4](#)

Energie nucleaire, technologies nucleaires, et pmtction radiologique -- Vocabulaire - - Partie 4: Dosimetrie pour processue de radiation

[ISO/ASTM 51205:2009](#)

Pratique de l'utilisation d'un système dosimétrique au sulfate cérique-céreaux

[ISO/ASTM 51261:2013](#)

Pratique d'étalonnage des appareils de mesure dosimétrique routinier pour le traitement par irradiation

[ISO/ASTM 51275:2013](#)

Pratique de l'utilisation d'un système dosimétrique à film radiochromique

[ISO/ASTM 51276:2012](#)

Pratique de l'utilisation d'un système dosimétrique au polyméthylméthacrylate

[ISO/ASTM 51310:2004](#)

Pratique de l'utilisation d'un système dosimétrique à guide d'ondes optiques radiochromiques

[ISO/ASTM 51401:2013](#)

Pratique de l'utilisation d'un système dosimétrique au dichromate

[ISO/ASTM 51431:2005](#)

Pratique de la dosimétrie dans les installations de traitement des produits alimentaires irradiés par faisceau d'électrons et rayons X (Bremsstrahlung)

[ISO/ASTM 51538:2009](#)

Pratique de l'utilisation d'un système dosimétrique à l'éthanol chlorobenzène

[ISO/ASTM 51539:2013](#)

Guide pour l'utilisation d'indicateurs sensibles aux rayonnements

[ISO/ASTM 51540:2004](#)

Pratique de l'utilisation d'un système dosimétrique radiochromique liquide

[ISO/ASTM 51607:2013](#)

Pratique de l'utilisation d'un système dosimétrique à l'alanine utilisant la résonance paramagnétique électronique

[ISO/ASTM 51608:2005](#)

Pratique de la dosimétrie dans une installation de traitement par des rayons X (Bremsstrahlung)

[ISO/ASTM 51631:2013](#)

Pratique de l'utilisation des systèmes dosimétriques calorimétriques pour des mesures de dose délivrée par un faisceau d'électrons et pour l'étalonnage de dosimètres

[ISO/ASTM 51649:2005](#)

Pratique de la dosimétrie dans une installation de traitement par irradiation utilisant un faisceau d'électrons d'énergies comprises entre 300 keV et 25 MeV

[ISO/ASTM 51650:2013](#)

Pratique de l'utilisation d'un système dosimétrique au triacétate de cellulose

[ISO/ASTM 51702:2013](#)

Pratique de la dosimétrie dans les installations pour l'irradiation gamma

[ISO/ASTM 51707:2005](#)

Guide pour l'estimation des incertitudes en dosimétrie pour le traitement par irradiation

[ISO/ASTM 51818:2013](#)

Pratique de la dosimétrie dans une installation de traitement par irradiation utilisant un faisceau d'électrons d'énergies comprises entre 80 et 300 keV

[ISO/ASTM 51900:2009](#)

Guide de la dosimétrie pour la recherche dans le domaine de l'irradiation des produits alimentaires et agricoles

[ISO/ASTM 51939:2013](#)

Pratique de la dosimétrie pour l'irradiation du sang

[ISO/ASTM 51940:2013](#)

Guide de la dosimétrie pour des programmes de lâchers d'insectes stériles

[ISO/ASTM 51956:2013](#)

Pratique pour l'utilisation d'un système de dosimétrie par thermoluminescence (système TLD) pour le traitement par irradiation

[ISO/ASTM 52116:2013](#)

Pratique de la dosimétrie appliquée à un irradiateur gamma renfermant une source auto-protégée entreposée à sec

[ISO/ASTM 52628:2013](#)

Pratique standard pour dosimétrie au traitement par irradiation

[ISO/ASTM 52701:2013](#)

Guide standard pour la caractérisation de la performance des dosimètres et des systèmes de dosimétrie pour utilisation dans le traitement des radiations

Radioprotection

[ISO 2889:2010](#)

Échantillonnage des substances radioactives contenues dans l'air dans les conduits et émissaires de rejet des installations nucléaires

[ISO 2919:2012](#)

Radioprotection -- Sources radioactives scellées -- Exigences générales et classification

[ISO 3925:2014](#)

Substances radioactives non scellées -- Identification et documentation

[ISO 3999:2004](#)

Radioprotection -- Appareils pour radiographie gamma industrielle -- Spécifications de performance, de conception et d'essais

[ISO 4037-1:1996](#)

Rayonnements X et gamma de référence pour l'étalonnage des dosimètres et des débitmètres, et pour la détermination de leur réponse en fonction de l'énergie des photons -- Partie 1: Caractéristiques des rayonnements et méthodes de production

[ISO 4037-2:1997](#)

Rayonnements X et gamma de référence pour l'étalonnage des dosimètres et des débitmètres, et pour la détermination de leur réponse en fonction de l'énergie des photons -- Partie 2: Dosimétrie pour la radioprotection dans les gammes d'énergie de 8 keV à 1,3 MeV et de 4 MeV à 9 MeV

[ISO 4037-3:1999](#)

Rayonnements X et gamma de référence pour l'étalonnage des dosimètres et des débitmètres et pour la détermination de leur réponse en fonction de l'énergie des photons -- Partie 3: Étalonnage des dosimètres de zone (ou d'ambiance) et individuels et mesurage de leur réponse en fonction de l'énergie et de l'angle d'incidence

[ISO 4037-3:1999/AWI Amd 1](#)

[ISO 4037-4:2004](#)

Rayonnements X et gamma de référence pour l'étalonnage des dosimètres et des débitmètres et pour la détermination de leur réponse en fonction de l'énergie des photons -- Partie 4: Étalonnage des dosimètres de zone (ou d'ambiance) et individuels dans des champs de référence X de faible énergie

[ISO 6980-1:2006](#)

Énergie nucléaire -- Rayonnement bêta de référence -- Partie 1: Méthodes de production

[ISO 6980-2:2004](#)

Énergie nucléaire -- Rayonnements bêta de référence -- Partie 2: Concepts d'étalonnage en relation avec les grandeurs fondamentales caractérisant le champ du rayonnement

[ISO 6980-3:2006](#)

Énergie nucléaire -- Rayonnement bêta de référence -- Partie 3: Étalonnage des dosimètres individuels et des dosimètres de zone et détermination de leur réponse en fonction de l'énergie et de l'angle d'incidence du rayonnement bêta

[ISO 7205:1986](#)

Jauges à radioéléments -- Appareils destinés à être installés à poste fixe

[ISO 7212:1986](#)

Enceintes pour la protection contre les rayonnements ionisants -- Éléments de blindage en plomb pour murs de 50 mm et 100 mm d'épaisseur

[ISO 7503-1:1988](#)

Évaluation de la contamination de surface -- Partie 1: Émetteurs bêta (énergie bêta maximale supérieure à 0,15 MeV) et émetteurs alpha

[ISO/DIS 7503-1](#)

Mesurage de la radioactivité -- Mesurage et évaluation de la contamination de surface -- Partie 1: Principes généraux

[ISO/DIS 7503-2](#)

Mesurage de la radioactivité -- Mesurage et évaluation de la contamination de surface -- Partie 2: Méthode d'essai utilisant des échantillons d'essai de frottis

[ISO 7503-2:1988](#)

Évaluation de la contamination de surface -- Partie 2: Contamination de surface par le tritium

[ISO 7503-3:1996](#)

Évaluation de la contamination de surface -- Partie 3: Émetteurs à transition isomérique et capture électronique, émetteurs bêta basse énergie (E bêtamax inférieur à 0,15 MeV)

[ISO/DIS 7503-3](#)

Mesurage de la radioactivité -- Mesurage et évaluation de la contamination de surface -- Partie 3: Étalonnage de l'appareillage

[ISO 8194:1987](#)

Protection contre les rayonnements -- Vêtements de protection contre la contamination radioactive -- Conception, choix, essais et utilisation

[ISO 8529-1:2001](#)

Rayonnements neutroniques de référence -- Partie 1: Caractéristiques et méthodes de production

[ISO 8529-1:2001/Cor 1:2008](#)

[ISO 8529-2:2000](#)

Rayonnements neutroniques de référence -- Partie 2: Concepts d'étalonnage des dispositifs de radioprotection en relation avec les grandeurs fondamentales caractérisant le champ de rayonnement

[ISO 8529-3:1998](#)

Rayonnements neutroniques de référence -- Partie 3: Étalonnage des dosimètres de zone (ou d'ambiance) et individuels et détermination de leur réponse en fonction de l'énergie et de l'angle d'incidence des neutrons

[ISO 8690:1988](#)

Décontamination des surfaces contaminées par radioactivité -- Méthode d'essai et de détermination de l'aptitude à la décontamination

[ISO/DIS 8769](#)

Sources de référence -- Étalonnage des contrôleurs de contamination de surface -- Émetteurs alpha, bêta et photoniques

[ISO 8769:2010](#)

Sources de référence -- Étalonnage des contrôleurs de contamination de surface -- Émetteurs alpha, bêta et photoniques

[ISO 9271:1992](#)

Décontamination des surfaces contaminées par la radioactivité -- Essai des agents de décontamination pour les textiles

[ISO 9404-1:1991](#)

Enceintes pour la protection contre les rayonnements ionisants -- Éléments de blindage en plomb pour murs de 150 mm, 200 mm et 250 mm d'épaisseur -- Partie 1: Éléments à chevrons de 150 mm et 200 mm d'épaisseur

[ISO 9978:1992](#)

Radioprotection -- Sources radioactives scellées -- Méthodes d'essai d'étanchéité

[ISO 10648-1:1997](#)

Enceintes de confinement -- Partie 1: Principes de conception

[ISO 10648-2:1994](#)

Enceintes de confinement -- Partie 2: Classification selon leur étanchéité et méthodes de contrôle associées

[ISO 11665-1:2012](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Air: radon 222 -- Partie 1: Origine du radon et de ses descendants à vie courte, et méthodes de mesure associées

[ISO 11665-2:2012](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Air: radon 222 -- Partie 2: Méthode de mesure intégrée pour la détermination de l'énergie alpha potentielle volumique moyenne de ses descendants à vie courte

[ISO 11665-3:2012](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Air: radon 222 -- Partie 3: Méthode de mesure ponctuelle de l'énergie alpha potentielle volumique de ses descendants à vie courte

[ISO 11665-4:2012](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Air: radon 222 -- Partie 4: Méthode de mesure intégrée pour la détermination de l'activité volumique moyenne du radon avec un prélèvement passif et une analyse en différé

[ISO 11665-5:2012](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Air: radon 222 -- Partie 5: Méthode de mesure en continu de l'activité volumique

[ISO 11665-6:2012](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Air: radon 222 -- Partie 6: Méthode de mesure ponctuelle de l'activité volumique

[ISO 11665-7:2012](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Air: radon 222 -- Partie 7: Méthode d'estimation du flux surfacique d'exhalation par la méthode d'accumulation

[ISO 11665-8:2012](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Air: radon 222 -- Partie 8: Méthodologies appliquées aux investigations initiales et complémentaires dans les bâtiments

[ISO/DIS 11665-9](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Air: radon 222 -- Partie 9: Méthode de détermination du flux d'exhalation des matériaux de construction

[ISO/DIS 11665-10](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Air: radon 222 -- Partie 10: Détermination du coefficient de diffusion du radon des matériaux imperméables par mesurage de l'activité volumique du radon

[ISO/CD 11665-11](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Air: radon 222 -- Partie 11: Méthode d'essai pour le gaz du sol

[ISO 11929:2010](#)

Détermination des limites caractéristiques (seuil de décision, limite de détection et extrémités de l'intervalle de confiance) pour mesurages de rayonnements ionisants -- Principes fondamentaux et applications

[ISO 11933-1:1997](#)

Composants pour enceintes de confinement -- Partie 1: Ronds de gant et de sac, obturateurs de ronds de gant et de sac, bagues d'enceintes et éléments interchangeables à distance

[ISO 11933-2:1997](#)

Composants pour enceintes de confinement -- Partie 2: Gants, sacs à souder, manches de protection pour pinces à distance et télémanipulateurs

[ISO 11933-3:1998](#)

Composants pour enceintes de confinement -- Partie 3: Systèmes de transfert tels que portes, sas, doubles portes de transfert étanche, connexions étanches pour fûts de déchets

[ISO 11933-4:2001](#)

Composants pour enceintes de confinement -- Partie 4: Systèmes de ventilation et d'épuration tels que filtres, pièges, vannes de régulation et de sécurité, organes de contrôle et de protection

[ISO 11933-5:2001](#)

Composants pour enceintes de confinement -- Partie 5: Traversées de paroi pour circuits électriques et circuits de fluide

[ISO 12789-1:2008](#)

Champs de rayonnement de référence -- Champs de neutrons simulant ceux de postes de travail -- Partie 1: Caractéristiques et méthodes de production

[ISO 12789-2:2008](#)

Champs de rayonnement de référence -- Champs de neutrons simulant ceux de postes de travail -- Partie 2: Concepts d'étalonnage en relation avec les grandeurs fondamentales

[ISO 12794:2000](#)

Énergie nucléaire -- Radioprotection -- Dosimètres individuels thermoluminescents pour yeux et extrémités

[ISO 13304-1:2013](#)

Radioprotection -- Critères minimaux pour la spectroscopie par résonance paramagnétique électronique (RPE) pour la dosimétrie rétrospective des rayonnements ionisants -- Partie 1: Principes généraux

[ISO 14146:2000](#)

Radioprotection -- Critères et limites d'habilitation pour l'évaluation périodique des exploitants de dosimètres individuels pour les rayons X et gamma

[ISO 14152:2001](#)

Écrans de protection neutronique -- Principes de conception et éléments pour le choix de matériaux appropriés

[ISO 14152:2001/Cor 1:2002](#)

[ISO 15080:2001](#)

Installations nucléaires -- Traversées de ventilation pour enceintes blindées

[ISO/DIS 15382](#)

Radioprotection -- Procédures pour la surveillance des doses au cristallin, à la peau et aux extrémités

[ISO 15382:2002](#)

Énergie nucléaire -- Radioprotection -- Procédure de surveillance dosimétrique de radioprotection dans les installations nucléaires pour l'exposition externe aux rayonnements faiblement pénétrants, en particulier au rayonnement bêta

[ISO 15690:2013](#)

Radioprotection -- Recommandations relatives au traitement des écarts entre systèmes dosimétriques individuels utilisés en parallèle

[ISO/DIS 16637](#)

Radioprotection -- Surveillance et dosimétrie interne des travailleurs exposés lors des utilisations médicales des radioéléments en sources non scellées

[ISO/DIS 16638-1](#)

Radioprotection - Contrôle et dosimétrie interne des éléments spécifiques -- Partie 1: Uranium

[ISO/DIS 16641](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Air -- Radon 220: Méthode de mesure intégrée pour la détermination de l'activité volumique moyenne avec des détecteurs passifs solides de traces nucléaires

[ISO/DIS 16644-1](#)

Mesurage de l'activité en médecine nucléaire -- Partie 1: Image planaire par gamma-caméra

[ISO 17873:2004](#)

Installations nucléaires -- Critères pour la conception et l'exploitation des systèmes de ventilation des installations nucléaires autres que les réacteurs nucléaires

[ISO 17874-1:2010](#)

Dispositifs de manipulation à distance pour matériaux radioactifs -- Partie 1: Exigences générales

[ISO 17874-2:2004](#)

Dispositifs de manipulation à distance pour matériaux radioactifs -- Partie 2: Télémanipulateurs maître-esclave mécaniques

[ISO 17874-3:2011](#)

Dispositifs de manipulation à distance pour matériaux radioactifs -- Partie 3: Télémanipulateurs maître-esclave électriques

[ISO 17874-4:2006](#)

Dispositifs de manipulation à distance pour matériaux radioactifs -- Partie 4: Télémanipulateurs télécommandés

[ISO 17874-5:2007](#)

Dispositifs de manipulation à distance pour matériaux radioactifs -- Partie 5: Pinces de manipulation à distance

[ISO 18589-1:2005](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Sol -- Partie 1: Lignes directrices générales et définitions

[ISO 18589-2:2007](#)

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/DIS 18589-2](#)

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/DIS 18589-3](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Sol -- Partie 3: Mesurage des radionucléides émetteurs gamma

[ISO 18589-3:2007](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Sol -- Partie 3: Mesurage des radionucléides émetteurs gamma

[ISO 18589-4:2009](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Sol -- Partie 4: Mesurage des isotopes du plutonium (plutonium 238 et plutonium 239 + 240) par spectrométrie alpha

[ISO 18589-5:2009](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Sol -- Partie 5: Mesurage du strontium 90

[ISO 18589-6:2009](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Sol -- Partie 6: Mesurage des activités alpha globale et bêta globale

[ISO 18589-7:2013](#)

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement -- Sol -- Partie 7: Mesurage in situ des radionucléides émetteurs gamma

[ISO 19238:2014](#)

Radioprotection -- Critères de performance pour les laboratoires de service pratiquant la dosimétrie biologique par cytogénétique

[ISO 20553:2006](#)

Radioprotection -- Surveillance professionnelle des travailleurs exposés à un risque de contamination interne par des matériaux radioactifs

[ISO 20785-1:2012](#)

Dosimétrie pour l'exposition au rayonnement cosmique à bord d'un avion civil -- Partie 1: Fondement théorique des mesurages

[ISO 20785-2:2011](#)

Dosimétrie de l'exposition au rayonnement cosmique dans l'aviation civile -- Partie 2: Caractérisation de la réponse des instruments

[ISO/DIS 20785-3](#)

Dosimétrie pour les expositions au rayonnement cosmique à bord d'un avion civil -- Partie 3: Mesurages à bord d'avions

[ISO 21243:2008](#)

Radioprotection -- Critères de performance pour les laboratoires pratiquant le tri par cytogénétique en cas d'accident radiologique ou nucléaire affectant un grand nombre de personnes -- Principes généraux et application aux dicentriques

[ISO 21439:2009](#)

Dosimétrie clinique -- Sources de radiation bêta pour curiethérapie

[ISO 21482:2007](#)

Avertissement pour rayonnements ionisants -- Symbole supplémentaire

[ISO 21909:2005](#)

Dosimètres individuels passifs pour les neutrons -- Exigences de fonctionnement et d'essai

[ISO 21909:2005/Cor 1:2007](#)

[ISO/DIS 21909-1](#)

Systèmes dosimétriques passifs pour les neutrons -- Partie 1: Exigences de fonctionnement et d'essai pour la dosimétrie individuelle

[ISO 22188:2004](#)

Surveillance des mouvements non déclarés et des trafics illicites de matière radioactive

[ISO 26802:2010](#)

Installations nucléaires -- Critères pour la conception et l'exploitation des systèmes de confinement et de ventilation des réacteurs nucléaires

[ISO 27048:2011](#)

Radioprotection -- Estimation de la dose interne dans le cadre de la surveillance des travailleurs en cas d'exposition aux rayonnements

[ISO 28057:2014](#)

Dosimétrie avec détecteurs de thermoluminescence solides pour le photon et rayonnements d'électron en radiothérapie

[ISO 28218:2010](#)

Radioprotection -- Critères de performance pour l'analyse radiotoxicologique

[ISO 29661:2012](#)

Champs de rayonnement de référence pour la radioprotection -- Définitions et concepts fondamentaux

Cycle du combustible nucléaire

[ISO 1709:1995](#)

Énergie nucléaire -- Matières fissiles -- Principes de sécurité en matière de criticité lors du stockage, de la manipulation et du traitement

[ISO 2855:1976](#)

Matières radioactives -- Emballages -- Essais d'étanchéité au contenu et d'homogénéité d'atténuation du rayonnement

[ISO 6962:2004](#)

Énergie nucléaire -- Méthode d'essai normalisée de la stabilité à long terme à l'irradiation alpha des matrices de confinement des déchets radioactifs de haute activité

[ISO 7097-1:2004](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Dosage de l'uranium dans des solutions, l'hexafluorure d'uranium et des solides -- Partie 1: Méthode titrimétrique par réduction au fer(II) et oxydation au bichromate de potassium

[ISO 7097-2:2004](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Dosage de l'uranium dans des solutions, l'hexafluorure d'uranium et des solides -- Partie 2: Méthode titrimétrique par réduction au fer(II) et oxydation au cérium(IV)

[ISO 7195:2005](#)

Énergie nucléaire -- Emballage de l'hexafluorure d'uranium (UF₆) en vue de son transport

[ISO 7476:2003](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Détermination de l'uranium dans les solutions de nitrate d'uranyle de qualité nucléaire -- Méthode gravimétrique

[ISO 7753:1987](#)

Énergie nucléaire -- Prescriptions relatives aux caractéristiques techniques et aux méthodes d'essai des systèmes de détection et d'alarme de criticité

[ISO 8298:2000](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Détermination de quelques milligrammes de plutonium dans des solutions d'acide nitrique -- Titrage potentiométrique avec le dichromate de potassium après oxydation par le Ce(IV) et réduction par le Fe(II)

[ISO 8299:2005](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Détermination de la teneur isotopique et des concentrations en matériaux nucléaires de l'uranium et du plutonium dans une solution d'acide nitrique par spectrométrie de masse à thermoionisation

[ISO 8300:2013](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Détermination de la teneur en plutonium dans du dioxyde de plutonium de qualité nucléaire -- Méthode gravimétrique

[ISO 8425:2013](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Détermination du plutonium dans les solutions de nitrate de plutonium pur -- Méthode gravimétrique

[ISO 9005:2007](#)

Énergie nucléaire -- Poudre et pastilles frittées de dioxyde d'uranium -- Détermination du rapport atomique oxygène/uranium par la méthode ampérométrique

[ISO 9006:1994](#)

Uranium métal, et poudre et pastilles de dioxyde d'uranium -- Dosage de l'azote --

Méthode utilisant l'électrode sensible à l'ammoniac

[ISO 9161:2004](#)

Poudre de dioxyde d'uranium -- Détermination de la masse volumique apparente et de la masse volumique après tassement

[ISO 9278:2008](#)

Énergie nucléaire -- Pastilles de dioxyde d'uranium -- Détermination de la masse volumique et de la fraction volumique de pores ouverts et fermés

[ISO 9279:1992](#)

Pastilles de dioxyde d'uranium -- Détermination de la masse volumique et de la porosité totale -- Méthode de déplacement du mercure

[ISO 9463:2009](#)

Énergie nucléaire -- Technologie du combustible nucléaire -- Détermination du plutonium dans les solutions d'acide nitrique par spectrophotométrie

[ISO 9889:1994](#)

Détermination de la teneur en carbone dans la poudre et les pastilles frittées de dioxyde d'uranium -- Combustion dans un four à résistance -- Méthode par titrimétrie/coulométrie/absorptiométrie infrarouge

[ISO 9891:1994](#)

Détermination de la teneur en carbone dans la poudre et les pastilles frittées de dioxyde d'uranium -- Combustion dans un four électrique à induction -- Méthode par titrimétrie/coulométrie/absorptiométrie infrarouge

[ISO 9892:1992](#)

Métal d'uranium, poudre et pastilles frittées de dioxyde d'uranium, et solutions de nitrate d'uranyle -- Détermination de la teneur en fluor -- Méthode de l'électrode sélective des ions fluorure

[ISO 9894:1996](#)

Sous-échantillonnage de l'hexafluorure d'uranium en phase liquide

[ISO 10276:2010](#)

Énergie nucléaire -- Technologie du combustible -- Tourillons pour colis de transport de matières radioactives

[ISO 10980:1995](#)

Vérification du titre des solutions de référence utilisées pour la mesure des concentrations

[ISO 10981:2004](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Dosage de l'uranium dans les solutions de dissolution des usines de retraitement -- Méthode par chromatographie en phase liquide

[ISO 11311:2011](#)

Sûreté-criticité -- Valeurs critiques pour oxydes mixtes homogènes de plutonium et d'uranium hors réacteurs

[ISO 11320:2011](#)

Sûreté-criticité -- Préparation des interventions et intervention d'urgence

[ISO 11482:1993](#)

Lignes directrices pour l'échantillonnage du dioxyde de plutonium (PuO₂) dans une usine de retraitement

[ISO 11483:2005](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Préparation des sources de plutonium et détermination du rapport isotopique ²³⁸Pu/²³⁹Pu par spectrométrie alpha

[ISO 11599:1997](#)

Détermination de la porosité et de la perméabilité au gaz de liants hydrauliques contenant des déchets radioactifs

[ISO 11932:1996](#)

Mesures d'activité de matériaux solides considérés comme déchets non radioactifs destinés à un recyclage, une réutilisation ou une mise au rebut

[ISO 12183:2005](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Dosage du plutonium par coulométrie à potentiel imposé

[ISO 12795:2004](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Dioxyde d'uranium en poudres et en pastilles -- Détermination de la teneur en uranium et du rapport oxygène/uranium en utilisant la méthode gravimétrique avec correction des impuretés

[ISO/DIS 12799](#)

Énergie nucléaire -- Dosage de la teneur en azote des pastilles frittées d'UO₂, (U,Gd)O₂ et (U,Pu)O₂ -- Méthode d'extraction par gaz inerte et méthode de détection de la conductivité

[ISO 12800:2003](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Principe de la mesure de l'aire massique (surface spécifique) des poudres d'oxyde d'uranium par la méthode BET

[ISO 12803:1997](#)

Echantillonnage représentatif de solutions de nitrate de plutonium en vue de déterminer la concentration du plutonium

[ISO 12807:1996](#)

Sûreté des transports de matières radioactives -- Contrôle de l'étanchéité des colis

[ISO 13463:1999](#)

Poudre de dioxyde de plutonium de qualité nucléaire en vue de la fabrication de combustibles MOX pour réacteur à eau légère -- Guide d'aide à la définition d'une spécification de produit

[ISO 13464:1998](#)

Dosage simultané de l'uranium et du plutonium dans les solutions de dissolution des usines de retraitement -- Méthode combinée de spectrométrie d'absorption K et de fluorescence X

[ISO 13465:2009](#)

Énergie nucléaire -- Technologie du combustible nucléaire -- Détermination du neptunium dans les solutions d'acide nitrique par spectrophotométrie

[ISO 14850-1:2004](#)

Énergie nucléaire -- Mesurage de l'activité de colis de déchets- -- Partie 1: Spectrométrie gamma haute résolution en mode intégral et géométrie ouverte

[ISO 14943:2004](#)

Technologie du combustible nucléaire - Critères administratifs concernant la sûreté-criticité nucléaire

[ISO 15366:1999](#)

Énergie nucléaire -- Séparation et purification chimique de l'uranium et du plutonium dans les solutions d'acide nitrique par extraction chromatographique par solvant pour les mesures isotopiques et les analyses par dilution isotopiques

[ISO/FDIS 15366-1](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Séparation et purification chimiques de l'uranium et du plutonium dans les solutions d'acide nitrique par extraction

chromatographique par solvant pour les mesures isotopiques et les analyses par dilution isotopique -- Partie 1: Échantillons ayant des teneurs en plutonium de l'ordre du microgramme et en uranium de l'ordre du milligramme

[ISO/FDIS 15366-2](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Séparation et purification chimiques de l'uranium et du plutonium dans les solutions d'acide nitrique par extraction chromatographique par solvant pour les mesures isotopiques et les analyses par dilution isotopique -- Partie 2: Échantillons ayant des teneurs en plutonium et en uranium de l'ordre du nanogramme et inférieures

[ISO 15646](#)

Test de refrittage pour pastilles UO₂, (U,Gd)O₂ et (U,Pu)O₂ pastilles

[ISO 15647:2004](#)

Énergie nucléaire -- Analyse isotopique de l'hexafluorure d'uranium -- Méthode du double étalon pour la spectrométrie de masse avec source à gaz

[ISO/DIS 15651](#)

Énergie nucléaire - Dosage de la teneur totale en hydrogène de poudres d'UO₂ et de PuO₂, et de pastilles frittées UO₂, (U, Gd)O₂ -- Méthode d'extraction par gaz inerte et méthode de détection de la conductivité

[ISO 16117:2013](#)

Sécurité de criticité nucléaire -- Évaluation du nombre de fissions en cas d'un hypothétique accident de criticité

[ISO 16424:2012](#)

Énergie nucléaire -- Évaluation de l'homogénéité de la distribution du Gd dans les mélanges de combustibles au gadolinium et détermination de la teneur en Gd₂O₃ dans les pastilles combustibles au gadolinium par mesurage des éléments uranium et gadolinium

[ISO 16793:2005](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Guide pour la préparation céramographique de pastilles UO₂ frittées pour l'examen de la microstructure

[ISO 16794:2003](#)

Énergie nucléaire -- Détermination des produits carbonés et fluorures dans l'hexafluorure d'uranium par spectrométrie infrarouge

[ISO 16795:2004](#)

Énergie nucléaire -- Dosage de Gd₂O₃ dans des pastilles combustibles au gadolinium par spectrométrie à fluorescence X

[ISO 16796:2004](#)

Énergie nucléaire -- Dosage de Gd₂O₃ dans des mélanges de poudres et dans des pastilles combustibles au gadolinium par spectrométrie par émission atomique à plasma à couplage inductif (ICP-AES)

[ISO 16797:2004](#)

Énergie nucléaire -- Test de durabilité chimique en mode Soxhlet -- Application aux matrices vitrifiées des déchets radioactifs de haute activité

[ISO 16966:2013](#)

Énergie nucléaire -- Technologie du combustible nucléaire -- Méthode théorique de calcul de l'activation pour évaluer la radioactivité des déchets activés produits par les centrales nucléaires

[ISO 18213-1:2007](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Étalonnage et détermination du volume de cuve pour la comptabilité des matières nucléaires -- Partie 1: Aperçu général de la

procédure

[ISO 18213-2:2007](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Étalonnage et détermination du volume de cuve pour la comptabilité des matières nucléaires -- Partie 2: Normalisation des données pour l'étalonnage de cuve

[ISO 18213-3:2009](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Étalonnage et détermination du volume de cuve pour la comptabilité des matières nucléaires -- Partie 3: Méthodes statistiques

[ISO 18213-4:2008](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Étalonnage et détermination du volume de cuve pour la comptabilité des matières nucléaires -- Partie 4: Détermination précise de la hauteur de liquide dans une cuve bilan équipée de cannes de bullage, bullage lent

[ISO 18213-5:2008](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Étalonnage et détermination du volume de cuve pour la comptabilité des matières nucléaires -- Partie 5: Détermination précise de la hauteur de liquide dans une cuve bilan équipée de cannes de bullage, bullage rapide

[ISO 18213-6:2008](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Étalonnage et détermination du volume de cuve pour la comptabilité des matières nucléaires -- Partie 6: Détermination précise de la masse volumique d'un liquide dans une cuve bilan équipée de cannes de bullage

[ISO 21238:2007](#)

Énergie nucléaire -- Technologie du combustible nucléaire -- Méthode des ratios pour déterminer la radioactivité des colis de déchets de faible et moyenne activité produits par les centrales nucléaires

[ISO 21483:2013](#)

Détermination de la solubilité dans l'acide nitrique du plutonium des pastilles (U, Pu) O₂ de combustibles d'oxydes mixtes non irradiés

[ISO 21484:2008](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Détermination du rapport O/M dans les pastilles MOX -- Méthode gravimétrique

[ISO/DIS 21613](#)

Poudres et pastilles frittées (U,Pu)O₂- Détermination du chlore et du fluor

[ISO 21614:2008](#)

Détermination de la teneur en carbone des poudres et des pastilles frittées d'UO₂, (U, Gd)O₂ et (U, Pu)O₂ -- Combustion dans un four à induction haute fréquence -- Spectrométrie d'absorption infrarouge

[ISO 21847-1:2007](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Spectrométrie alpha -- Partie 1: Détermination du neptunium dans l'uranium et ses composés

[ISO 21847-2:2007](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Spectrométrie alpha -- Partie 2: Détermination du plutonium dans l'uranium et ses composés

[ISO 21847-3:2007](#)

Technologie du combustible nucléaire -- Spectrométrie alpha -- Partie 3: Détermination de l'uranium 232 dans l'uranium et ses composés

[ISO 22875:2008](#)

Énergie nucléaire -- Détermination du chlore et du fluor dans les poudres de dioxyde d'uranium et les pastilles frittées

[ISO 26062:2010](#)

Technologie nucléaire -- Combustibles nucléaires -- Modes opératoires pour le mesurage des impuretés élémentaires des matériaux à base d'uranium et de plutonium par spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif

[ISO 27467:2009](#)

Sûreté-criticité -- Analyse d'un hypothétique accident de criticité

[ISO 27468:2011](#)

Sûreté-criticité -- Évaluation des systèmes mettant en oeuvre des combustibles REP UOX -- Approche conservative de crédit burnup

Technologie du réacteur

[ISO 6258:1985](#)

Centrales nucléaires -- Conception antisismique

[ISO 6527:1982](#)

Centrales nucléaires -- Échange de données de fiabilité -- Critères généraux

[ISO 7385:1983](#)

Centrales nucléaires -- Principes directeurs pour assurer la qualité des données de fiabilité recueillies

[ISO 8107:1993](#)

Centrales nucléaires -- Maintenabilité -- Terminologie

[ISO 10645:1992](#)

Énergie nucléaire -- Réacteurs à eau légère -- Calcul de la puissance résiduelle des combustibles nucléaires

[ISO 10979:1994](#)

Système d'identification des assemblages combustibles destinés aux réacteurs nucléaires

Récupération de la chaleur. Isolation thermique

[ISO 7345:1987](#)

Isolation thermique -- Grandeurs physiques et définitions

[ISO 8143:2010](#)

Produits isolants thermiques pour l'équipement du bâtiment et les installations industrielles -- Produits en silicate de calcium

[ISO 8301:1991](#)

Isolation thermique -- Détermination de la résistance thermique et des propriétés connexes en régime stationnaire -- Méthode fluxmétrique

[ISO 8301:1991/Amd 1:2010](#)

[ISO 8302:1991](#)

Isolation thermique -- Détermination de la résistance thermique et des propriétés connexes en régime stationnaire -- Méthode de la plaque chaude gardée

[ISO 8497:1994](#)

Isolation thermique -- Détermination des propriétés relatives au transfert de chaleur en régime stationnaire dans les isolants thermiques pour conduites

[ISO 8990:1994](#)

Isolation thermique -- Détermination des propriétés de transmission thermique en régime stationnaire -- Méthodes à la boîte chaude gardée et calibrée

[ISO 9229:2007](#)

Isolation thermique – Vocabulaire

[ISO 9251:1987](#)

Isolation thermique -- Conditions de transfert thermique et propriétés des matériaux – Vocabulaire

[ISO 9288:1989](#)

Isolation thermique -- Transfert de chaleur par rayonnement -- Grandeurs physiques et définitions

[ISO 9346:2007](#)

Performance hygrothermique des bâtiments et des matériaux pour le bâtiment -- Grandeurs physiques pour le transfert de masse – Vocabulaire

[ISO 10051:1996](#)

Isolation thermique -- Effets de l'humidité sur les propriétés relatives au transfert de chaleur -- Détermination de la transmissivité thermique d'un matériau humide

[ISO 23993:2008](#)

Produits isolants thermiques pour l'équipement du bâtiment et les installations industrielles -- Détermination de la conductivité thermique utile