



**COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM**

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

**LISTE COMPILÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR**

**LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION**

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated Standard as per (NANOR, haven available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
<b>Electrical appliances</b>								
Low voltage electrical appliances (50-1000V ac / 75-1500 V dc)	Appareils électriques -basse tension (50-1000V ac / 75-1500 V dc)	2573-14	Electrical equipment intended to be used within certain voltage limits	Matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension	2573-14		Refer to Maroc_Guide sur le marquage CMim des produits électriques	Faire référence à Maroc_Guide sur le marquage CMim des produits électriques
Electrical products liable to generate a specific level of electromagnetic disturbance or the performance of which is liable to be affected by such disturbance	Produits électriques susceptibles de produire des perturbations électromagnétiques ou dont le fonctionnement peut être affecté par de telles perturbations	2574-14	Equipment affected by electromagnetic compatibility	Équipements concernés par la compatibilité électromagnétique	2574-14		Refer to Maroc_Guide sur le marquage CMim des produits électriques	Faire référence à Maroc_Guide sur le marquage CMim des produits électriques
Heating and cooking domestic electrical appliances. Stationary non-instantaneous water heaters.	Appareils électroménagers chauffants – Chauffe-eau fixes non instantanés	06.7.003	Heating and cooking domestic electrical appliances. Stationary non-instantaneous water heaters. Safety requirements	Appareils électroménagers chauffants – Chauffe-eau fixes non instantanés – Règles générales de sécurité (Rev.) 22p.	NM EN 60335-2-2		*electric storage water heaters for household and similar purposes and intended for heating water below boiling temperature, their rated voltage being not more than 250 V for single-phase appliances and 480 V for other appliances. *Appliances not intended for normal household use but which nevertheless may be a source of danger to the public, such as appliances intended to be used by laymen in shops, in light industry and on farms, are within the scope of this standard. *Applicable to immersion heater units intended to be retrofitted in a heat exchange closed water heater having provision for retrofitting. Such a unit shall comply with the requirements in Annex AA. *Où il est fait référence à une norme qui n'est pas prévue dans l'application de l'ordre, celle-ci devra être respectée par les appareils qui sont destinés à être utilisés dans les maisons privées. However, in general, it does not take into account: - persons (including children) whose physical, mental or sensorial capabilities, or lack of experience and knowledge prevents them from using the appliance safely without supervision or instruction; - children playing with the appliance.	*chauffe-eau à accumulation pour usages domestiques et analogues destinés à chauffer l'eau à une température inférieure à la température d'ébullition dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250 V pour les appareils monophases et à 480 V pour les autres appareils. *Traite les appareils qui ne sont pas destinés à être utilisés dans les maisons privées mais qui peuvent néanmoins constituer une source de danger pour le public, tels que les appareils destinés à être utilisés par des usagers non avertis dans les magasins, chez des artisans et dans des fermes, sont compris dans le domaine d'application de la présente norme. *Traite les risques ordinaires présentés par les appareils, encourus par tous les individus à l'intérieur et autour de celles-ci. Cependant, cette norme ne traite pas les usages domestiques normal mais qui peuvent néanmoins constituer une source de danger pour le public, tels que les appareils destinés à être utilisés par des usagers non avertis dans les magasins, chez des artisans et dans des fermes, sont compris dans le domaine d'application de la présente norme. *Traite les risques ordinaires présentés par les appareils, encourus par tous les individus à l'intérieur et autour de celles-ci. Cependant, cette norme ne traite pas les usages domestiques normal mais qui peuvent néanmoins constituer une source de danger pour le public, tels que les appareils destinés à être utilisés par des usagers non avertis dans les magasins, chez des artisans et dans des fermes, sont compris dans le domaine d'application de la présente norme. - de l'utilisation des appareils par de jeunes enfants ou par des personnes handicapées, sans surveillance; - de l'emploi de l'appareil comme jouet par de jeunes enfants.
Domestic electrical heating devices - devices for heating the premises to accumulation	Appareils électroménagers chauffants - Appareils de chauffage des locaux à accumulation	06.7.040	Domestic electrical heating devices - devices for heating the premises to accumulation - Rules of safety (NMObig.)-14p.	Appareils électroménagers chauffants - Appareils de chauffage des locaux à accumulation - Règles de sécurité (NMObig.)-14p.	NM 06.7.040-1993		*Applies to storage space heaters completed by themselves" *Applies to storage space heaters primarily intended to heat the room in which they are located *Not Applicable to underfloor heating installations or to built-in heating units or intended for central heating systems. Storage space heaters incorporating heaters for direct heating must also comply with the relevant standard as far as it applies.	*S'applique aux appareils de chauffage de chambres à accumulation «complets par eux-mêmes». *S'applique aux appareils de chauffage des locaux à accumulation principalement destinés à chauffer la pièce dans laquelle ils sont placés. Ne s'applique pas aux installations de chauffage par le plancher, ni aux unités chauffantes à encastrer ou destinées aux systèmes de chauffage central. Les appareils de chauffage des locaux à accumulation comprenant des éléments chauffants pour le chauffage direct doivent également satisfaire à la norme correspondante dans la mesure où elle s'applique
Safety of household and similar electrical appliances	Appareils électroménagers et analogues	06.7.053	Safety of household and similar electrical appliances - part 1 general requirements	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Prescriptions générales	NM EN 60335-1-2011		*electrical appliances for household and similar purposes, their rated voltage being not more than 250 V for single-phase appliances and 480 V for other appliances including direct current (DC) supplied appliances and battery-operated appliances. Appliances not intended for normal household use but which nevertheless may be a source of danger to the public, such as appliances intended to be used by laymen in shops, in light industry and on farms, are within the scope of this standard. * This standard does not apply to: - appliances intended for industrial purposes; - appliances intended to be used in locations where special conditions prevail, such as the presence of a corrosive or explosive atmosphere (dust, vapor or gas); - audio, video and similar electronic apparatus (IEC 60065); - medical apparatus (IEC 60601 series); - hand-held motor-operated electric tools (IEC 60740 series); - information technology equipment (IEC 60950-1); - transportable tools and similar apparatus (IEC 60950-2009 series); - audio/video, information and communication technology equipment (IEC 62368-1); - electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery (IEC 62841 series).	*Traite de la sécurité des appareils électriques pour environnement domestique et usage collectif, dont leur tension assignée n'est pas supérieure à 250 V pour les appareils monophases et à 480 V pour les autres appareils. Les appareils et machines destinées à être utilisées dans des magasins, chez des artisans et dans des fermes par des personnes qui n'ont pas les qualifications nécessaires, et les appareils et les machines qui sont déclarés pour un usage industriel par un personnel compétent doivent être conformes au domaine d'application de la présente Norme. *Traite des risques ordinaires prévisibles présentés par les appareils et machines et qui sont encourus par tous les individus. *Opérations de manièrre générale, elle ne prend pas en compte: - l'utilisation de l'appareil comme jouet par les enfants; - l'utilisation de l'appareil par les très jeunes enfants; - l'utilisation de l'appareil par les jeunes enfants sans surveillance.
Household refrigerating appliances — Frozen food storage cabinets and food freezers	Appareils de réfrigération à usage ménager — Conservateurs de denrées congelées et congélateurs	14.2.019	Household refrigerating appliances — Frozen food storage cabinets and food freezers — Characteristics and test methods	Appareils de réfrigération à usage ménager— Conservateurs de denrées congelées et congélateurs - Caractéristiques et méthodes d'essai (IC : NM 14.2.019)REV.-42p.	NM ISO 5155-2001	NM EN 62552	Specifies the essential characteristics of household refrigerating appliances, factory-assembled and cooled by internal natural convection or forced air circulation, and establishes test methods for checking its characteristics. These are type tests, and because of this, when verification of the performance of a refrigerating appliance of a given type in relation to this standard is necessary, it is preferable, wherever practicable, that all the tests specified be applied to a single unit. The tests can also be made individually for the study of a particular characteristic.	Spécifie les caractéristiques essentielles des appareils de réfrigération à usage ménager, assemblés en usine et refroidis par convection naturelle intérieure ou par circulation d'air forcée, et établit les méthodes d'essai pour la vérification des caractéristiques. Ce sont des essais types et, pour cette raison, lorsqu'il est nécessaire de vérifier les performances d'un appareil de réfrigération d'un type donné, en liaison avec la présente Norme internationale, il est préférable, si c'est réalisable, que tous les essais spécifiques soient appliqués à un seul appareil. Ces essais peuvent également effectués séparément pour l'étude d'une caractéristique particulière.
Household refrigerating appliances — Refrigerators with or without low-temperature compartment	Appareils de réfrigération ménager - Réfrigérateurs ménagers avec ou sans compartiment basse température	14.2.023	Household refrigerating appliances — Refrigerators with or without low-temperature compartment — Characteristics and test methods	Appareils de réfrigération ménager - Réfrigérateurs ménagers avec ou sans compartiment basse température - Caractéristiques et méthodes d'essai (IC : NM 14.2.023)REV.-51p.	NM ISO 7371-2001	NM EN 62552	Specifies the essential characteristics of household refrigerating appliances, factory-assembled and cooled by internal natural convection or forced air circulation, and establishes test methods for checking its characteristics. These are type tests, and because of this, when verification of the performance of a refrigerating appliance of a given type in relation to this standard is necessary, it is preferable, wherever practicable, that all the tests specified be applied to a single unit. The tests can also be made individually for the study of a particular characteristic.	Spécifie les caractéristiques essentielles des appareils de réfrigération à usage ménager, assemblés en usine et refroidis par convection naturelle ou par circulation d'air forcée, et établit les méthodes d'essai pour la vérification des caractéristiques. Ce sont des essais types et, pour cette raison, lorsqu'il est nécessaire de vérifier les performances d'un appareil de réfrigération d'un type donné, en liaison avec la présente Norme internationale, il est préférable, si c'est réalisable, que tous les essais spécifiques soient appliqués à un seul appareil. Ces essais peuvent également effectués séparément pour l'étude d'une caractéristique particulière.
Household refrigerating appliances — Refrigerator-freezers	Réfrigérateur à usage ménager - Réfrigérateurs-congélateur	14.2.027	Household refrigerating appliances — Refrigerator-freezers — Characteristics and test methods	Réfrigérateur à usage ménager - Réfrigérateurs-congélateurs - Caractéristiques et méthodes d'essai (IC : NM 14.2.027)56p.	NM ISO 8187-2001	NM EN 62552	Specifies the essential characteristics of household refrigerating appliances, factory-assembled and cooled by internal natural convection or forced air circulation, and establishes test methods for checking its characteristics. These are type tests, and because of this, when verification of the performance of a refrigerating appliance of a given type in relation to this standard is necessary, it is preferable, wherever practicable, that all the tests specified be applied to a single unit. The tests can also be made individually for the study of a particular characteristic.	Spécifie les caractéristiques essentielles des appareils de réfrigération à usage ménager, assemblés en usine et refroidis par convection naturelle ou par circulation d'air forcée, et établit les méthodes d'essai pour la vérification des caractéristiques. Ce sont des essais types et, pour cette raison, lorsqu'il est nécessaire de vérifier les performances d'un appareil de réfrigération d'un type donné, en liaison avec la présente Norme internationale, il est préférable, si c'est réalisable, que tous les essais spécifiques soient appliqués à un seul appareil. Ces essais peuvent également effectués séparément pour l'étude d'une caractéristique particulière.
Household and similar electrical appliances - electric irons	appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les fers à repasser électriques	14.2.088	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-3 : particular requirements for electric irons - Appareils électroménagers et analogues	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les fers à repasser électriques -16p.	NM 14.2.088-2005	NM EN 60335-2-3	safety of dry electric irons and steam irons, those with a separate water tank or boiler with a capacity not exceeding 5 l, for household and similar uses whose rated voltage is not more than 250 V EXCLUDED - ironing machines -devices intended for use in rooms with special conditions, such as the presence of a corrosive or explosive atmosphere (dust, vapor or gas)	sécurité des fers à repasser électriques à sec et des fers à vapeur, ceux avec un réservoir d'eau ou un bouillier séparé avec une capacité n'excédant pas 5 l, pour usages domestiques et analogues, et dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250 V EXCLUT -machines à repasser -appareils destinés à être utilisés dans les locaux présentant des conditions particulières, telles que la présence d'une atmosphère corrosive ou explosive (poussière, vapeur ou gaz)



COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION  
(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Household and similar electrical appliances - grills, toasters and similar portable cooking appliances	appareils électroménagers et analogues - grilles pan, les grills, les cocottes et appareils analogues	14.2.090	Safety of household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-9: Particular requirements for grills, toasters and similar portable cooking appliances	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les grilles pain, les grills, les cocottes et appareils analogues -17p.	NM 14.2.090-2003	NM EN 60335-2-9	safety of mobile electrical appliances for household use having a cooking function such as baking, roasting and boiling, and whose rated voltage is not more than 250 V <b>EXCLUDED:</b> - fixed ovens and fixed grills - dish washers - toasters and deep fryers - in microwave ovens - barbecue for outdoor use - devices for community use - devices intended for use in rooms with special conditions such as the presence of a corrosive or explosive atmosphere (dust, vapor or gas)	sécurité des appareils mobiles électriques à usage domestique ayant une fonction de cuisson telle que cuisson au four, rôtissage et grillage, et dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250 V <b>EXCLUT:</b> -four à frire et grills fixes - aux châssis fixes - aux fours à frire et aux friteuses - aux fours à micro-ondes - aux barbecues pour utilisation à l'extérieur - aux appareils à usage des collectivités - aux appareils destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières telles que l'appréhension d'une atmosphère corrosive ou explosive (poussière, vapeur ou gaz)
electrical appliances and the like -fryers, frying pans and similar appliances	appareils électroménagers et analogues - friteuses, les poêles à frire et appareils analogues	14.2.092	Safety of household electrical appliances and the like - Particular rules for: fryers, frying pans and appliances. Analogues -13p.	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les friteuses, les poêles à frire et appareils analogues -13p.	NM 14.2.092-2005	NM EN 60335-2-13	safety of deep fryers, frying pans and other electrical appliances in which oil is used for cooking, intended only for domestic purposes and whose rated voltage does not exceed 250 V <b>EXCLUDED:</b> - devices intended for a maximum recommended oil quantity greater than 4 l - jumpers for collective use - devices intended for use in rooms with special conditions, such as the presence of a corrosive or explosive atmosphere (dust, vapor or gas)	sécurité des friteuses, poêles à frire et autres appareils électriques dans lesquels l'huile est utilisée pour la cuisson, destinés uniquement à des usages domestiques et dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250 V <b>EXCLUT:</b> -Appareils destinés à une quantité d'huile maximale recommandée supérieure à 4 l -sauteuses à usage collectif appareils destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières, telles que la présence d'une atmosphère corrosive ou explosive (poussière, vapeur ou gaz)
household and similar electrical appliances - kitchen machines	appareils électroménagers et analogues - machines de cuisine	14.2.093	Safety of household and similar electrical appliances - Particular requirements for kitchen machines -26p.	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les machines de cuisine -26p.	NM 14.2.093-2005	NM EN 60335-2-14	safety of electric kitchen machines, for household and similar purposes, the rated voltage of which does not exceed 250 V (cutting machines, peeler, juice extractors, blenders, can openers, fruit and vegetable juicers, chums, juicers, mills with a capacity not exceeding 500 g, whisks, beaters, food preparers, slicers, choppers, sifters, graters, ice cream makers)	sécurité des machines de cuisine électriques, pour usages domestiques et analogues, dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250 V (les machines à couper, les épluchuseuses, les extracteurs pour jus, les mélangeurs, les ouvreurs, les centrifugeuses, les machines à émulsionner, les préparatrices, les presse-agrumes, les moulinets dont la capacité de la trémie n'excède pas 500 g, les fouets, les batteurs, les préparatrices culinaires, les appareils à trancher, les hachoirs, les machines à tamiser, les râpes, les sorbierettes)
household and similar electrical appliances - appliances for heating liquids	appareils électroménagers et analogues - chauffage des liquides	14.2.094	Safety of household and similar electrical appliances - Particular requirements for appliances for heating liquids	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les appareils de chauffage des liquides -21p.	NM 14.2.094-2005	NM EN 60335-2-15	safety of electrical appliances for heating liquids, for household and similar purposes, the rated voltage of which is not more than 250 V <b>EXCLUDED:</b> - frying pans and deep fryers - steam sterilizers - Surface cleaning devices, using liquids or steam - Mobile immersion heaters - commercial dishwashers for or without means of payment - devices intended for medical use - devices intended exclusively for industrial use - Devices intended for use in rooms with special conditions such as the presence of a corrosive or explosive atmosphere (dust, vapor or gas) - High frequency heaters - Pressure sterilizers	sécurité des appareils électriques de chauffage des liquides, pour usages domestiques et analogues, dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250 V <b>EXCLUT:</b> - poêles à frire et aux friteuses - stérilisateurs à pression - appareils de nettoyage des surfaces, utilisant des liquides ou de la vapeur - thermoplongeuses mobiles - distributeurs commerciaux avec ou sans moyen de paiement - appareils destinés à des usages médicaux - appareils destinés exclusivement aux usages industriels - appareils destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières telles que la présence d'une atmosphère corrosive ou explosive (poussière, vapeur ou gaz) -appareils de chauffage à haute fréquence -stérilisateurs à pression
household and similar electrical appliances. instantaneous water heaters	appareils électroménagers et analogues - chauffe-eau instantanés	14.2.097	Safety of household and similar electrical appliances. Part 2: particular requirements for instantaneous water heaters -20p.	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les chauffe-eau instantanés -20p.	NM 14.2.097-2005	NM EN 60335-2-20	safety of household electric water heaters for domestic and similar uses, and whose rated voltage is not more than 250 V for single-phase and 480 V for other devices <b>EXCLUDED:</b> -appareils pour bouillir l'eau -Surface water heater -Devices intended exclusively for industrial use -Devices intended for use in rooms with special conditions such as the presence of a corrosive or explosive atmosphere (dust, vapor or gas) -Commercial distributors with or without means of payment	sécurité des appareils électriques instantanés pour usages domestiques et analogues, et dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250 V pour les appareils monophases et à 480 V pour les autres appareils <b>EXCLUT:</b> -appareils pour faire bouillir l'eau -chauffe-eau à accumulation -appareils de nettoyage des surfaces, utilisant des liquides ou de la vapeur -thermomponges mobiles -distributeurs commerciaux avec ou sans moyen de paiement -appareils destinés à des usages médicaux -appareils destinés exclusivement aux usages industriels -appareils destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières telles que la présence d'une atmosphère corrosive ou explosive (poussière, vapeur ou gaz) -distributeurs commerciaux avec ou sans moyens de paiement
household electrical appliances and similar - vacuum cleaners and appliances for cleaning with water suction	appareils électroménagers et analogues - Aspirateurs et les appareils de nettoyage à aspiration d'eau	14.2.137	Safety for household electrical appliances and similar - Particular requirements for the vacuum cleaners and appliances for cleaning with water suction -17p.	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les aspirateurs et les appareils de nettoyage à aspiration d'eau -17p.	NM 14.2.137-2004		safety of vacuum cleaners and electric water-suction cleaning appliances for household and similar purposes, including vacuum cleaners for animal care, the rated voltage of which is not more than 250 V <b>EXCLUDED:</b> -devices with heating elements -central vacuum systems - devices intended exclusively for industrial uses - devices intended for use in rooms with special conditions such as the presence of a corrosive or explosive atmosphere (dust, vapor or gas) -Commercial distributors with or without means of payment	sécurité des aspirateurs et des appareils de nettoyage à aspiration d'eau électriques destinées à des usages domestiques et analogues, y compris les aspirateurs pour les soins des animaux, dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250 V <b>EXCLUT:</b> -appareils comportant des éléments chauffants - aspirateurs à unité centrale - appareils prévus exclusivement pour les usages industriels - appareils destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières telles que la présence d'une atmosphère corrosive ou explosive (poussière, vapeur ou gaz)
Household and similar electrical appliances - spin extractors	appareils électroménagers et analogues - essoreuses centrifuges	14.2.138	Safety for Household and similar electrical appliances - Particular requirements for spin extractors -12p.	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les essoreuses centrifuges -12p.	NM 14.2.138-2004	NM EN 60335-2-4	safety of electric centrifugal dryers for domestic and similar uses, the capacity of which does not exceed 10 kg of dry goods, laundry, etc., the rated voltage of which is not more than 250 V for single-phase and 50 m <sup>2</sup> /s and the rated voltage of which is not greater than 250 V for three-phase devices and at 480 V for other devices <b>EXCLUDED:</b> -devices intended exclusively for industrial uses - devices intended for use in rooms with special conditions, such as the presence of a corrosive or explosive atmosphere (dust, vapor or gas)	sécurité des essoreuses centrifugées électriques pour usages domestiques et analogues dont la capacité ne dépasse pas 10 kg de linge sec, dont la vitesse périphérique ne dépasse pas 50 m <sup>2</sup> /s et dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250 V pour les appareils monophases et à 480 V pour les autres appareils <b>EXCLUT:</b> -appareils prévus exclusivement pour des usages industriels -appareils destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières telles que la présence d'une atmosphère corrosive ou explosive (poussière, vapeur ou gaz)
Safety for household and similar electrical appliances - dishwashers	appareils électroménagers et analogues - lave-vaisselle	14.2.139	Safety for household and similar electrical appliances - Particular requirements for dishwashers -17p.	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les lave-vaisselle -17p.	NM 14.2.139-2004		safety of electric dishwashers for household purposes, intended for washing and rinsing crockery, cutlery and other utensils, the rated voltage of which is not more than 250 V for single-phase appliances and 480 V for other appliances <b>EXCLUDED:</b> - dishwashers for commercial use - devices for medical use - devices intended for use in rooms with special conditions, such as the presence of a corrosive or explosive atmosphere (dust, vapor or gas)	sécurité des lave-vaisselle électriques à usage domestiques, destinés à laver et à rincer la vaisselle, les couverts et autres ustensiles, dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250 V pour les appareils monophases et à 480 V pour les autres appareils <b>EXCLUT:</b> -lave-vaisselle à usage commercial - appareils destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières telles que la présence d'une atmosphère corrosive ou explosive (poussière, vapeur ou gaz)
Household and similar electrical appliances - commercial electric deep fat fryers	appareils électroménagers et analogues - friteuses électrique à usage collectif	14.2.146	Safety for Household and similar electrical appliances - Particular requirements for commercial electric deep fat fryers -20p.	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les friteuses électriques à usage collectif -20p.	NM 14.2.146-2004	NM EN 60335-2-37	safety of electric fryers for collective use, including those of the internal overpressure type, which are not intended for domestic use, the rated voltage of which is not higher than 250V for single-phase appliances supplied between phase and neutral, and at 480V for other devices <b>EXCLUDED:</b> -Devices intended exclusively for industrial uses -Devices intended for use in rooms with special conditions, such as the presence of a corrosive or explosive atmosphere (dust, vapor or gas) -Devices intended for use for the mass preparation of food	sécurité des friteuses électriques à usage collectif, y compris celles du type à surpression interne, qui ne sont pas destinées à un usage domestique, dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250V pour les appareils monophases alimentés entre phase et neutre, et à 480V pour les autres appareils <b>EXCLUT:</b> -appareils destinés exclusivement pour les usages industriels -appareils destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières telles que la présence d'une atmosphère corrosive ou explosive (poussière, vapeur ou gaz) -appareils destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières telles que la présence d'une atmosphère corrosive ou explosive (poussière, vapeur ou gaz)
Household and similar electrical appliances - commercial electric cooking ranges, ovens, hobs and hob elements	appareils électroménagers et analogues - cuisinières, les fours, les tables de cuisson et foyers de cuisson électriques à usage collectif	14.2.147	Safety for household and similar electrical appliances - Particular requirements for commercial electric cooking ranges, ovens, hobs and hob elements	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les cuisinières, les fours, les tables de cuisson et foyers de cuisson électriques à usage collectif -30p.	NM 14.2.147-2004	NM EN 60335-2-38	safety of cookers, ovens, hobs, electric cooking zones for collective use and similar appliances which are not intended for domestic use, the rated voltage of which is not greater than 250V for single-phase powered appliances between phase and neutral and at 480V for other devices <b>EXCLUDED:</b> -Devices intended exclusively for industrial uses -Devices intended for use in rooms with special conditions, such as the presence of a corrosive or explosive atmosphere (dust, vapor or gas) -Devices intended for use for the mass preparation of food -electric steam cookers, steam ovens and forced convection -heated cabinets -microwave ovens	sécurité des cuisinières, des fours, des tables de cuisson, des fours de cuisson électriques à usage collectif et des appareils analogues qui ne sont pas destinés à un usage domestique, dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250V pour les appareils monophases alimentés entre phase et neutre et à 480V pour les autres appareils <b>EXCLUT:</b> -appareils destinés exclusivement pour les usages industriels -appareils destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières telles que la présence d'une atmosphère corrosive ou explosive (poussière, vapeur ou gaz) -appareils destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières telles que la présence d'une atmosphère corrosive ou explosive (poussière, vapeur ou gaz) -cuiseuses à vapeurs électriques, aux fours à vapeurs et à convection forcée -armoires chauffantes -fours à micro-ondes



#### COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

#### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

#### LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

#### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
household appliances and similar - commercial electric griddles and griddle grills	appareils électroménagers et analogues - plaques à griller électriques à usage collectif	14.2.148	Safety for household appliances and similar - Particular requirements for commercial electric griddles and griddle grills	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les plaques à griller électriques à usage collectif -18p.	NM 14.2.148:2004	NM EN 60335-2-38	safety of electric griddle plates for collective use which are not intended for domestic use, the rated voltage of which is not higher than 250 V for single-phase appliances supplied between phase and neutral and at 480 V for other appliances. <b>EXCLUT:</b> - devices intended for use exclusively for industrial uses - devices intended for use in rooms with special conditions, such as the presence of a corrosive or explosive atmosphere (dust, vapor or gas) - continuously operating appliances for the mass preparation of food - grills and toasters - grills and toasters using induction heating sources	sécurité des plaques à griller électriques à usage collectif qui ne sont pas destinées aux usages domestiques, dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250 V pour les appareils monophasés alimentés entre phase et neutre et à 480 V pour les autres appareils. <b>EXCLUT:</b> - appareils prévus exclusivement pour des usages industriels - appareils destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières, telles que la présence d'une atmosphère corrosive ou explosive (poudrière, vapeur ou gaz) -appareils à fonctionnement continu pour la préparation en masse d'aliments - grilles et grille-pain - grilles et grille-pain utilisant des sources de chauffage à induction
household appliances and similar - commercial electric multi-purpose cooking pans	appareils électroménagers et analogues - sauteuses électriques à usage collectif	14.2.149	Safety of household appliances and similar - Particular requirements for commercial electric multi-purpose cooking pans	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les sauteuses électriques à usage collectif -18p.	NM 14.2.149:2004	NM EN 60335-2-39	safety of electric jumpers for collective use and which are not intended for domestic use, the rated voltage of which is not higher than 250 V for single-phase devices connected between phase and neutral, and 480 V for other devices <b>EXCLUT:</b> - devices intended exclusively for industrial uses - devices intended for use in rooms with special conditions, such as the presence of a corrosive or explosive atmosphere (dust, vapor or gas) - continuously operating appliances for mass preparation of food - frites	sécurité des sauteuses électriques à usage collectif qui ne sont pas destinées aux usages domestiques, dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250 V pour les appareils monophasés raccordés entre phase et neutre, et à 480 V pour les autres appareils. <b>EXCLUT:</b> - appareils prévus exclusivement pour des usages industriels -appareils destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières, telles que la présence d'une atmosphère corrosive ou explosive (poudrière, vapeur ou gaz) -appareils à fonctionnement continu pour la préparation en masse d'aliments -frites
household appliances and similar - commercial electric grillers and toasters	appareils électroménagers et analogues - grills et grille-pain électriques à usage collectif	14.2.152	Safety for household appliances and similar - Particular requirements for commercial electric grills and toasters	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les grills et grille-pain électriques à usage collectif -18p.	NM 14.2.152:2004	NM EN 60335-2-48	Electric grills and toasters for collective use, which are not intended for domestic use, and whose rated voltage is not greater than 250 V for single-phase devices supplied between phase and neutral and 480 V for other devices. Rogues et grille-pain grills and toasters as well as similar appliances intended for grilling by heat radiation such as roasters, salamanders, etc. fall within the scope of this standard.	Gris et grille-pain électriques à usage collectif, qui ne sont pas destinés aux usages domestiques, et dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250 V pour les appareils monophasés alimentés entre phase et neutre et à 480 V pour les autres appareils. Les grils et les grille-pain rotatifs ou continus ainsi que les appareils similaires destinés à griller par rayonnement calorifique tels que les fûtoirs, salamandres, etc., entrent dans le domaine d'application de la présente norme.
Safety for household appliances and similar - Particular requirements for commercial electric dishwashing machines	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les lave-vaisselle électriques à usage collectif -23p.	14.2.153	Safety for household appliances and similar - Particular requirements for commercial electric dishwashing machines	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les lave-vaisselle électriques à usage collectif -23p.	NM 14.2.153:2004	NM EN 60335-2-58	Electric dishwashers for washing plates, dishes, glasses, cutlery and similar articles, with or without heating of water or steam, and which are intended for collective use and are not intended for domestic use, the rated voltage of which does not exceed 250 V for single-phase devices supplied between phase and neutral, and 480 V for other devices. <b>As examples:</b> - fixed basket dishwashers; - built-in dishwashers;	Lave-vaisselle électriques destinées à laver les assiettes, plats, verres, couverts et articles similaires, avec ou sans chauffage ou déshumidification. Elles sont destinées à un usage collectif et ne sont pas destinées à un usage domestique, dont la tension assignée ne dépasse pas 250 V pour les appareils monophasés alimentés entre phase et neutre, et 480 V pour les autres appareils. <b>Comme exemples:</b> - les lave-vaisselle à paroi fixe; - les machines à brosses.
Household and similar electrical appliances - storage heaters	appareils électroménagers et analogues - appareils de chauffage à accumulation	14.2.154	Safety for household and similar electrical appliances - Particular requirements for storage heaters -18p.	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Règles particulières pour les appareils de chauffage à accumulation -18p.	NM 14.2.154:2005	NM EN 60335-2-61	Electric storage heaters for household and similar purposes, intended to heat the room in which they are located, the rated voltage of which is not more than 250 V for single-phase devices and 480 V for other devices. <b>Appliances not intended for normal domestic use, but which may nevertheless constitute a source of danger to the public, such as appliances intended for use by uninformed users in shops, craftsmen's homes and on farms are included, within the scope of this standard.</b> <b>Not Applicable to:</b> - devices intended exclusively for industrial use; - heating devices incorporated into the structure of buildings; - central heating systems; - sauna heaters - flexible heating films for space heating - storage heaters intended for use in rooms with special conditions such as the presence of a corrosive or explosive atmosphere (dust, vapor or gas); - conveyor dishwashers	Appareils de chauffage électriques à accumulation pour usages domestiques et analogues, destinés à chauffer la pièce dans laquelle ils sont situés, dont la tension assignée n'est pas supérieure à 250 V pour les appareils monophasés et à 480 V pour les autres appareils. <b>Les appareils non destinés à un usage domestique normal, mais qui peuvent néanmoins constituer une source de danger pour le public, tels que les appareils destinés à être utilisés par des usagers non avertis dans des magasins, chez des artisans et dans des fermes, sont compris dans le domaine d'application de la présente norme.</b> <b>Ne s'applique pas:</b> - aux appareils destinés exclusivement à des usages industriels ; - aux appareils de chauffage incorporés dans la structure des bâtiments ; - aux systèmes de chauffage central ; - aux appareils de chauffage portatifs ; - aux appareils de chauffage pour la cuisine ; - aux appareils de chauffage à accumulation destinés à être utilisés dans les locaux présentant des conditions particulières telles que la présence d'une atmosphère corrosive ou explosive (poudrière, vapeur ou gaz).



**COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM**

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

**LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VERIFICATION**  
(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Safety for household appliances and similar - Particular requirements for electric machinery kitchen in common use -19p.	appareils électroménagers et analogues - machines de cuisine électriques à usage collectif	14.2.155	Safety for household appliances and similar - Particular requirements for electric machinery kitchen in common use -19p.	Règlement des appareils électroménagers et analogues Roèglement particulières pour les machines de cuisine électriques à usage collectif-19p.	NM 14.2.155-2005		Applies to electric kitchen machines for collective use which are not intended for domestic use.  As examples: - the drummers; - liquid mixers; - food mixers; - mixers; whisks; - vegetable cutters; - rasps; - choppers; - slicers; - peels; - can openers; - coffee grinders; - machines for washing foodstuffs; - portioners; - machines with multiple functions.	S'applique aux machines de cuisine électriques à usage collectif qui ne sont pas destinées aux usages domestiques.  Comme exemples: - les batteurs; - les mélangeurs de liquide ; - les mélangeurs d'aliments ; - les pétris ; les foudes ; - les coupe-légumes ; - les râpes ; - les hachoirs ; - les éminceuses ; - les tranchers ; - les épluchoirs ; - les ouvre-boîtes ; - les moulin à café ; - les machines pour laver les denrées alimentaires ; - les portioneuses ; - les machines à fonctions multiples.
Household and similar electrical appliances - battery chargers	Appareils électroménagers et analogues - chargeurs de batterie	14.2.509	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-29 : Particular requirements for battery chargers	Appareils électroménagers et analogues - Sécurité - Partie 2-29: Règles particulières pour les chargeurs de batterie	NM EN 60335-2-29		"Electric battery chargers for household and similar use having an output not exceeding 120 250 V ripple-free direct current; their rated voltage is not more than 250 V and Battery chargers not intended for normal household use, but which nevertheless may be connected to a source of danger to the public (garages, shops, farms, vehicles, board ships or aircraft...) except - Built-in battery chargers, except those installed in similar vehicles; - battery chargers intended for an article of apparel, the use of which is not accessible to the user; - battery chargers intended exclusively for industrial purposes; - battery chargers intended to be used in locations where special conditions prevail, such as the presence of a conductive or explosive atmosphere (dust, vapors or gas); - battery chargers for emergency lighting (IEC 60598-2-22); - supply units for electronic equipment;	"Chargeurs de batteries électriques pour usages domestiques et similaires, dont la tension de sortie est la très basse tension de direct de 250 V et chargeurs de batteries non destinés à un usage domestique normal mais qui néanmoins peuvent constituer une source de danger pour le public (garages, magasins, fermes, véhicules, bord de navires ou avions...) à l'exception des chargeurs intégrés dans des véhicules similaires; - aux chargeurs de batteries qui font partie d'un vêtement dont la utilisation n'est pas accessible à l'utilisateur; - aux chargeurs de batteries destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières, par exemple, des atmosphères corrosives ou explosives (poussières, vapeur ou gaz); - aux chargeurs de batteries destinés à être utilisés dans des locaux présentant des conditions particulières, comme par exemple, des atmosphères corrosives ou explosives (poussières, vapeur ou gaz); - aux chargeurs de batteries pour équipements unitaires; - aux chargeurs d'alimentation pour les équipements électroniques; - aux chargeurs de batteries et aux modules d'alimentation pour les appareils électroniques à éclairage pour la photographie (CEI 60491); - aux chargeurs de batterie prévus pour être utilisés dans des véhicules électriques (CEI 61851).
Other electrical products								
Low voltage electrical appliances (50-1000V ac / 75-1500 V dc)	Appareils électriques -basse tension (50-1000V ac / 75-1500 V dc)	2573-14	Electrical equipment intended to be used within certain voltage limits	Matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension	2573-14		Refer to Maroc_Guide sur le marquage CM/m des produits électrique	Faire référence à Maroc_Guide sur le marquage CM/m des produits électrique
Electrical products liable to generate a specific level of electromagnetic disturbance or the performance of which is liable to be affected by such disturbance	Produits électriques susceptibles de produire des perturbations électromagnétiques ou dont le fonctionnement peut être affecté par telles perturbations	2574-14	Equipment affected by electromagnetic compatibility	Équipements concernés par la compatibilité électromagnétique	2574-14		Refer to Maroc_Guide sur le marquage CM/m des produits électrique	Faire référence à Maroc_Guide sur le marquage CM/m des produits électrique
Equipment for alternating current networks at high voltage	Matériel pour réseaux à courant alternatif à haute tension	06.1.002	Equipment for alternating current networks high voltage - Insulations coordination - Rules	Matériel pour réseaux à courant alternatif à haute tension - Coordination des isolements - Règles	NM 06.1.002-1976 (Not assuring to an IEC code in the applicable Moroccan circulars under VOC Morocco program)	These rules are applicable to: - power transformers; - insulating components; - electrical capacitors (except with regard to insulation between shipowners); - circuit breakers, switches, disconnectors; - fuses; - insulating supports and insulating columns; - prefabricated sets and elements; - lead crossings; - for alternating current network with a nominal voltage greater than 1 kV. They do not apply to common machines, nor to underground cables, nor to aerial lines. Their purpose is to standardize the protection of the insulation of the various materials used in a given installation. The appropriate test conditions are set by the special rules to each type of equipment, but the test voltage value must comply with the range standards indicated in the IEC 60068-2-13 (part 1, 1a, 1b, 1c and 1b/1c) series of tests. The required insulation level a peak impulse voltage value and a effective value of alternating voltage at industrial frequency that the equipment must be able to withstand under specified test conditions. NOTE: The definition of the dielectric qualities of a device by its voltage and a voltage at industrial frequency does not imply that the equipment is not subjected to other voltages or frequencies or durations, but, in the current state of technique, it is conventionally accepted that these two conditions are sufficient. These rules also indicate the level of impact protection of protective devices correspondents. They are supplemented by an annex A. This annex A specifies the test conditions and the values of the voltage and the duration of the impact. This standard does not cover rules relating to equipment intended for use in a altitude greater than 1,000 meters, which, where applicable, will be subject to agreement between the manufacturer and user (see the corresponding part of the IEC 60068-2-13 (part 1, 1a, 1b, 1c and 1b/1c) series of tests). In the event that it is necessary for insulation in the air to take into account exceptional cases of pollution, condensation or fog, an agreement must be made between the parties (see Appendix II). These rules apply when referred to in the specific rules regarding the material in question.	Les présentes règles sont applicables aux : - transformateurs de puissance ; - éléments isolants ; - condensateurs électriques (sauf en ce qui concerne l'isolation entre armatures) ; - disjoncteurs, interrupteurs, sectionneurs ; - fusibles ; - supports isolants et colonnes isolantes ; - ensembles et éléments préfabriqués ; - traversées à coude ; - protection contre l'humidité. Elles ne s'appliquent pas aux machines courantes, ni aux câbles souterrains, ni aux lignes aériennes. Elles ont pour objet de normaliser la spécification de l'isolation des divers matériaux utilisés dans une installation. Les conditions de test appropriées sont fixées par les règles spéciales pour chaque type d'équipement, mais les valeurs des tensions d'essais devront être conformes à la gamme des niveaux d'isolation normalisés indiquées à l'article 5 (tableau 1, Ia, II, et IIa) les présentes règles fixent pour chaque niveau d'isolments normalisés une valeur de tension d'essai de choc et une valeur efficace de tension d'alternance à fréquence industrielle que l'équipement doit pouvoir supporter dans les conditions d'essais spécifiées. REMARQUE : La définition des qualités diélectriques d'un appareil par une tension de choc et une tension à fréquence industrielle n'implique pas que le matériel n'est pas soumis en service à des tensions de toutes formes, amplitudes et durées ; mais, dans l'état actuel des connaissances, il est convenablement accepté que ces deux conditions sont suffisantes. Les présentes règles indiquent aussi le niveau de protection au choc des appareils de protection correspondants. Elles sont complétées par un guide d'application (voir l'annexe II). Il est recommandé que les parties signent des règles supplémentaires pour les réseaux à haute tension destinée à être utilisée en une altitude supérieure à 1 000 mètres, lesquelles, le cas échéant, feront l'objet d'un accord entre le constructeur et l'utilisateur (voir les indications correspondantes dans le guide d'application). Elles est complétée par des indications relatives au seul cas où il peut exister des anomalies dans l'air.	Dans le cas où il est nécessaire pour les isolations dans l'air de tenir compte de conditions exceptionnelles de pollution, de condensation ou de brouillard, un accord devra être réalisé entre les parties (voir Annexe II). Les présentes règles s'appliquent lorsqu'il y est fait référence dans les règles particulières concernant le matériel considéré.



COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standards/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION  
(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Low-voltage fuses	Fusibles basse tension	06.1.154	Low-voltage fuses - Part1: General requirements	Fusibles basse tension -Partie 1: Exigences générales	NM EN 60269	NM EN 60269-1	<p>fuses incorporating enclosed current-limiting fuse-links with rated breaking capacities of not less than 6 kA, intended for protecting power-frequency a.c. circuits of nominal voltages not exceeding 1 000 V or d.c. circuits of nominal voltages not exceeding 1 500 V.</p> <p>The object of this standard is to establish the characteristics of fuses or parts of fuses (fusebase, fuseholder, fuse-link) in such a way that they can be replaced by other fuses or parts of fuses having the same characteristics provided that they are interchangeable as far as their dimensions are concerned. For this purpose, this standard refers in particular to:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- the following characteristics of fuses:<ul style="list-style-type: none"><li>- their rated voltage;</li><li>- their insulation;</li><li>- their temperature rise in normal service;</li><li>- their rated dissipation and acceptable power dissipation;</li><li>- their time/current characteristics;</li><li>- their breaking capacity;</li><li>- their current-limiting characteristics and their I2t characteristics;</li><li>- type test for verification of the characteristics of fuses;</li><li>- the marking of fuses;</li></ul></li></ul>	<p>Les fusibles avec éléments de remplacement limitateurs de courant à fusion enfermés et à pouvoir de coupure égal ou supérieur à 6 kA destinés à assurer la protection des circuits à courant alternatif à fréquence industrielle dont la tension nominale ne dépasse pas 1 000 V, ou des circuits à courant continu dont la tension nominale ne dépasse pas 1 500 V.</p> <p>Le but de ce standard est d'établir les caractéristiques des fusibles ou parties de fusibles (base de fusible, porte-fusible, élément de remplacement) de manière à permettre leur remplacement par d'autres fusibles ou parties de fusibles ayant les mêmes caractéristiques, à condition qu'elles soient interchangeables en ce qui concerne leurs dimensions. A cette fin, elle traite en particulier :<ul style="list-style-type: none"><li>- des caractéristiques des fusibles :<ul style="list-style-type: none"><li>- leur valeur assignée ;</li><li>- leur isolation ;</li><li>- leur température dans le fonctionnement normal ;</li><li>- leur dissipation autorisée et dissipation acceptable ;</li><li>- leurs caractéristiques temps-courant ;</li><li>- leur capacité de coupure ;</li><li>- leurs caractéristiques d'amplitude du courant coupé et leurs caractéristiques I2t ;</li><li>- des essais de type destinés à vérifier les caractéristiques des fusibles ;</li><li>- des indications à porter sur les fusibles.</li></ul></li></ul></p>
Conductors and isolated cables for installations	Conducteurs et câbles isolés pour installations	06.3.003	Conductors and isolated cables for installations - Essais de classification des conducteurs et câbles du point de vue de leur comportement au feu : (NM-Oblig.) (REV)45p	Conducteurs et câbles isolés pour installations - Essais de classification des conducteurs et câbles du point de vue de leur comportement au feu : (NM-Oblig.) (REV)45p	NM 06.3.003-2006	06.3.003/NM 06.3.003-2006 Conductors and isolated cables for installations - Conductor classification tests and cables in terms of their fire behavior* can be carried alone if there is no applicable specific mandatory NM standard for the specific product. If there is no applicable specific mandatory NM standard for that specific product, we cannot apply NM 06.3.003 alone and therefore, the product will be considered as not regulated a classification of conductors and cables from the point of view of their fire behavior.	La norme 06.3.003/NM 06.3.003-2006 Conducteurs et câbles isolés pour installations - Essais de classification des conducteurs et des câbles en fonction de leur comportement au feu* ne peut être appliquée seule s'il n'existe pas de norme spécifique obligatoire pour ce produit. Exemple : si nous avons un câble/conducteur spécifique sans norme NM obligatoire applicable pour ce produit spécifique, nous ne pouvons pas appliquer NM 06.3.003 seul et par conséquent, le produit sera considéré comme non réglementé.	
Insulated conductors and cables for installations - Rigid cables insulated with cross-linked polyethylene with protective sheath in polyvinyl chloride.	Câbles rigides isolés pour installations - Câbles rigides isolés au polyéthylène réticulé sous gaine de protection en polychlorure de vinyle - Séries U-1000 R2V et U-1000 AR2V	06.3.006	Insulated conductors and cables for installations - Rigid cables insulated with cross-linked polyethylene with protective sheath in polyvinyl chloride.	Câbles rigides isolés pour installations - Câbles rigides isolés au polyéthylène réticulé sous gaine de protection en polychlorure de vinyle - Séries U-1000 R2V et U-1000 AR2V	NM 06.3.006	Rigid cables insulated with cross-linked polyethylene, coated with polyvinyl chloride sheath, rated voltage 0.6 / 1 kV. It gives the conditions which the cables of U-1000 R2V and U-1000 AR2V series must satisfy in order to give any guarantee of safety for a duration of time when they are used in accordance with the provisions of the series of standards U-1000 R2V, NM 06.1.106.	câbles rigides isolés au polyéthylène réticulé, revêtus d'une gaine en polychlorure de vinyle, de tension assignée 0.6/1 kV. Il donne les conditions auxquelles doivent se conformer les câbles des séries U-1000 R2V et U-1000 AR2V pour donner toute garantie de sécurité pour une durée de temps lorsque qu'ils sont utilisés conformément aux dispositions de la série des normes NM 06.1.106, NM 06.1.106.	
Conductors and cables for installations - Conductors for internal wiring insulated with polyvinyl chloride.	Conducteurs et câbles pour installations - Conducteurs pour câblage intérieur isolés au polychlorure de vinyle (NM-Oblig.)-13p.	06.3.032	Conductors and cables for installations - Conductors for internal wiring insulated with polyvinyl chloride.	Conducteurs et câbles pour installations - Conducteurs pour câblage intérieur isolés au polychlorure de vinyle (NM-Oblig.)-13p.	NM 06.3.032-1998	Rigid and flexible conductors, insulated with polyvinyl chloride, with a nominal voltage of 250 V and 500 V depending on the series, specially intended for the following uses: <ul style="list-style-type: none"><li>- internal wiring of "Consumer" electronic equipment such as radio and television receivers and devices using similar techniques;</li><li>- internal wiring of low frequency telecommunications equipment such as those encountered in telephony, telegraphy and information processing equipment;</li></ul> The conductors referred to in this standard are those of the following series: <ul style="list-style-type: none"><li>- U-1000 R2V; if the cable is made of copper conductors;</li><li>- U-1000 AR2V; if the cable is made of aluminum conductors.</li></ul> The series of conductors are numbered 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 24, 30 or 37 conductors. The cable has a visible color marking on the outside of the protective sheath to make it easier to identify the electrical section for the most common compositions.	Conducteurs rigides et flexibles, isolés au polychlorure de vinyle, de tension nominale 250 V et 500 V selon les séries, spécialement destinés pour les suivantes utilisations : <ul style="list-style-type: none"><li>- câblage intérieur des matériels électroniques «Grand Public» tels que les récepteurs de radiodiffusion, de télévision et des appareils similaires des techniques similaires ;</li><li>- câblage intérieur des matériels de télécommunication à basse fréquence tels que ceux rencontrés en téléphonie, en télégraphie et des matériels de traitement de l'information.</li></ul> Les conducteurs visés dans la présente norme sont ceux des séries suivantes : <ul style="list-style-type: none"><li>- U-1000 R2V : câble rigide de tension nominale 250 V</li><li>- U-1000 AR2V : si le câble est constitué de conducteurs en cuivre</li><li>- U-1000 R2V : si le câble est constitué de conducteurs en aluminium.</li></ul> Les câbles visés comportent 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 14, 16, 18, 20, 24, 30 ou 37 conducteurs.	
Conductors and cables for installations - Flexible cables insulated and polyvinyl chloride sheathed for light strings of light strings II	Câbles souples isolés et gainés au polychlorure de vinyle pour guirlandes lumineuses de la classe II	06.3.033	Conductors and cables for installations - Flexible cables insulated and polyvinyl chloride sheathed for light strings of light class II	Câbles souples isolés et gainés au polychlorure de vinyle pour guirlandes lumineuses de la classe II, (NM-Oblig.) (REV)15p	NM 06.3.033-2006	Flexible flat cables insulated and sheathed at polyvinyl chloride with nominal voltage 300/500 V intended for the manufacture of garlands with non-removable sockets for lighting purposes.	câbles souples isolés et gainés au polychlorure de vinyle de tension nominale 300/500 V destinés à la fabrication de guirlandes à douilles non démontables pour éclairage.	
Conductors and cables for installations - Polychloroprene sheathed rigid polyethylene-rigid insulated cables	Conducteurs et câbles pour installations - Câbles rigides isolés au polyéthylène réticulé sous gaine de polychloroprene	06.3.034	Conductors and cables for installations - Câbles rigides isolés au polyéthylène réticulé sous gaine de polychloroprene (NM-Oblig.) -11p.	Conducteurs et câbles pour installations - Câbles rigides isolés au polyéthylène réticulé sous gaine de polychloroprene (NM-Oblig.) -11p.	NM 06.3.034-1998	Rigid cables insulated with cross-linked polyethylene, coated with a polychloroprene blind sheath or equivalent material, rated voltage 0.6/1 kV.	Câbles rigides isolés au polyéthylène réticulé, revêtus d'une gaine en mélange de polychloroprene ou matière équivalente, de tension nominale 0.6/1 kV.	
Conductors and cables for installations - Conductors and cables with metal coating	Conducteurs et câbles pour installations - Conducteurs et Câbles comportant un revêtement métallique	06.3.035	Conductors and cables for installations - Conductors and Cables with metal coating - Rules	Conducteurs et câbles pour installations - Conducteurs et Câbles comportant un revêtement métallique - Règles (NM-Oblig.) -33p.	NM 06.3.035-1998	The conductors referred to in this standard are those of the U-1000 R12N series. They have 1, 2, 3, 4 or 5 conductors. From the point of view of fire behavior, they are category C2 within the meaning of the standard (in force).	Câbles rigides isolés au polyéthylène réticulé, revêtus d'une gaine en mélange de polychloroprene ou matière équivalente, de tension nominale 0.6/1 kV.	
Conductors and wires for electrical construction - Enamelled copper wires, of circular cross-section, with high mechanical properties	Conducteurs et fils entrant dans la construction électrique - Fils cuivre émaillés, de section circulaire, à haute propriétés mécaniques	06.3.040	Conductors and wires for electrical construction - Enamelled copper wires, of circular cross-section, with high mechanical properties	Conducteurs et fils entrant dans la construction électrique - Fils cuivre émaillés, de section circulaire, à haute propriétés mécaniques (NM-Oblig.) -17p.	NM 06.3.040-1998	Enamelled copper wires, of circular section, with high mechanical properties (enamelled copper wires for example with a polyvinyl acetate base enamel).	Les fils de cuivre émaillés, de section circulaire, à hautes propriétés mécaniques (fils de cuivre émaillés par exemple avec un émail de base acétate de polyvinyle).	



COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VERIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Conductors and cables for Rigid Cables 0.6 / 1 kV, halogen-free, with improved fire performance, class C1, with extruded synthetic insulation	Conducteurs et câbles pour installations - Câbles rigides 0.6/1 kV, sans halogénées à comportement au feu amélioré, de catégorie C1, à isolation synthétique réticulée et avec gaine de protection synthétique extrudée	06.3.041	Conductors and cables for Rigid Cables 0.6 / 1 kV, halogen-free, with improved fire performance, class C1, with extruded synthetic insulation	Conducteurs et câbles pour installations - Câbles rigides 0.6/1 kV, sans halogénées à comportement au feu amélioré, de catégorie C1, à isolation synthétique réticulée et avec gaine de protection synthétique extrudée	NM 06.3.041		The range of wire sizes covered by this standard is:	Câbles rigides sans halogénées, à isolant réticulé sous gaine de protection extrudée synthétique, de tension assignée 0,6/1 kV. Les câbles visés par la présente norme sont ceux des séries suivantes pour les câbles non armés, avec ou sans brouage: MA X 100 MA X 1G1Z4G1 MA X 1G1Z4X2 pour les câbles armés: MA X 1XZ2A2
Rubber - insulated conductors and cables with rated voltages up to and including 450/750 V.	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc de tension assignée au plus égale à 450/750 V.	06.3.080	Rubber - insulated conductors and cables with rated voltages up to and including 450/750 V.	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc de tension assignée au plus égale à 450/750 V 24p.	NM 06.3.080-2000		- Grade 1 and grade 2: 0.020 mm up to and including 5.000 mm	conducteurs et câbles souffles et rigides ayant une enveloppe isolante, et éventuellement une gaine, à base de caoutchouc vulcanisé, de tension assignée U0/U au plus égale 450/750 V, utilisés dans les installations d'énergie d'une tension nominale ne dépassant pas 450/750 V en courant alternatif.
Rubber insulated conductors and cables, rated voltage not greater than. 450/750 V	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V	06.3.111	Rubber insulated conductors and cables, rated voltage not greater than. 450/750 V - General requirements	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V Prescriptions générales (NM-Oblig) -32p.	NM 06.3.111-2001		- Grade 3: 0.080 mm up to and including 5.000 mm.	conducteurs et câbles souffles et rigides ayant une enveloppe isolante, et éventuellement une gaine, à base de caoutchouc vulcanisé, de tension assignée U0/U au plus égale 450/750 V en courant alternatif.
Conductors and insulated cables in rubber of rated voltage at least equal to 450/750 V- Heat insulated silicone insulated conductors	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Conducteurs isolés au silicium résistant à la chaleur	06.3.113	Conductors and insulated cables in rubber of rated voltage at least equal to 450/750 V- Heat insulated silicone insulated conductors (NM-Oblig) -08p.	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Conducteurs isolés au silicium résistant à la chaleur (NM-Oblig) -08p.	NM 06.3.113-2001	NM EN 50525-2-41	crosslinked insulated single-conductor cables (rubber/silicone). This standard covers only insulated types, insulated and braided types and insulated and sheathed types. The cables have a rated voltage Uo / U at most equal to 300/500 V. The cables are designed for fixed installations in high temperature environments. The maximum service temperature of the cable core of this standard is 180 °C.	câbles mono-conducteurs isolés réticulés (caoutchouc de silicium). Sont visés dans la présente norme les types seulement isolés, les types isolés et entourés d'une tresse et les types isolés et gainés. Les câbles sont pour tension assignée U0/U au plus égale à 300/500 V. Les câbles sont conçus pour les installations fixes dans les environnements soumis à haute température. La température de service maximale de l'âme des câbles de la présente norme est de 180 °C.
Conductors and insulated cables in rubber of rated voltage at least equal to 450/750 V- Flexible cables	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Câbles souffles	06.3.114	Conductors and insulated cables in rubber of rated voltage at least equal to 450/750 V- Flexible cables (NM-Oblig) -21p.	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Câbles souffles (NM-Oblig) -21p.	NM 06.3.114-2001	NM EN 50525-2-21	flexible cables insulated with a mixture of material crosslinked elastomer and sheathed with either a blend of crosslinked elastomeric material or a thermoplastic polyurethane (TPU). The cables have a rated voltage Uo / U at most equal to 450/750 V. The cables are designed for a wide variety of applications such as household appliances or equipment including heavy industry equipment that require a flexible connection to a power supply. The maximum service temperature of the cable core of this standard is 60 °C (R types), 90 °C (B types) and 110 °C (O types). The specific cables below are included: - Cables for general use (types RR and RN); - Household and similar types; - Cables for general low temperature use (types BB and BN4); - TPU sheathed cables (BO types); - High temperature cables (UG3 types)	câbles souffles isolés à l'aide d'un mélange en matériau élastomère réticulé et gainés avec soit un mélange en matériau élastomère réticulé soit un thermoplastique polyuréthane (TPU). Les câbles sont pour tension assignée U0/U au plus égale à 450/750 V. Les câbles sont conçus pour une grande variété d'applications telles que les appareils électroménagers ou les équipements y compris les équipements de l'industrie lourde qui demandent une liaison souple vers une alimentation électrique. La température de service maximale de l'âme des câbles de la présente norme est de 60 °C (types R), 90 °C (types B) et 110 °C (types G). Sont visés dans la présente norme les types: - Les câbles pour usage général (types RR et RN); - Les câbles résistants à l'eau (types BB et BN4); - Les câbles pour un usage général basse température (types BB et BN4); - Les câbles gainés (TPU types GU); - Les câbles haute température(types GG).
Conductors and insulated cables in rubber of rated voltage at least equal to 450/750 V- Arc welding cables.	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V- Câbles de soudage à l'arc	06.3.116	Conductors and insulated cables in rubber of rated voltage at least equal to 450/750 V- Arc welding cables -06p.	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Câbles de soudage à l'arc-06p.	NM 06.3.116-2001	NM EN 50525-2-81	single-conductor cables covered with material crosslinked elastomer intended for arc welding. The cables have a rated voltage Uo / U of 100/100 V. These cables are designed for connections between the industrial welding power source and the electrode holder or parts to be welded. Two types of cables are included with a Class D core and a Class E core respectively. These two cores are more flexible than Class 6 of EN 60228, Class E having the greatest flexibility. The maximum service temperature of the cable core of this standard is 85 °C.	câble mono-conducteur recouvert en matériau élastomère réticulé destiné au soudage à l'arc. Les câbles sont de tension assignée U0/U de 100/100 V. Les câbles sont conçus pour les connexions entre la source d'énergie de soudage industrielle et le support d'électrode ou les pièces à souder. Deux types de câbles sont inclus avec respectivement une âme de Classe D et une âme de Classe E. Ces deux âmes sont plus souples que la classe 6 de la EN 60228, la Classe E ayant la plus grande souplesse. La température de service maximale de l'âme des câbles de la présente norme est de 85 °C.



#### COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

#### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

#### LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR LE PROGRAMME DE VERIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Conductors and insulated cables in rubber of rated voltage at least equal to 450/750 V - Conductors with increased heat resistance, for a core temperature of 110 °C, for internal wiring	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Conducteurs présentant une résistance accrue à la chaleur, pour une température de l'âme de 110 °C, pour filerie intérieure	06.3.117	Conductors and insulated cables in rubber of rated voltage at least equal to 450/750 V - Conductors with increased heat resistance, for a core temperature of 110 °C, for internal wiring -0sp.	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Conducteurs présentant une résistance accrue à la chaleur, pour une température de l'âme de 110 °C, pour filerie intérieure -0sp.	NM 06.3.117-2001	NM EN 50525-2-42	Unsheathed single-conductor insulated cables with a insulating cover in a crosslinked elastomeric material. The cables have a rated voltage Uo / U at most equal to 450/750 V. The cables are designed for fixed installations in environments subject to high temperature. The maximum service temperature of the core of the cables of this standard is 110 °C.	câbles mono-conducteur isolés non gainés avec une enveloppe isolante en un matériau élastomère réticulé. Les câbles sont de tension assignée Uo/U au plus égale à 450/750 V. Les câbles sont conçus pour les installations fixes dans les environnements soumis à haute température. La température de service maximale de l'âme des câbles de la présente norme est de 110 °C.
Conductors and insulated cables in rubber of rated voltage at least equal to 450/750 V - Cables in polychloroprene sheath or equivalent synthetic elastomer for string lights	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Câbles sous gaine en polychloroprène ou élastomère synthétique équivalent pour guirlandes lumineuses	06.3.118	Conductors and insulated cables in rubber of rated voltage at least equal to 450/750 V - Câbles sous gaine en polychloroprène ou élastomère synthétique équivalent pour guirlandes lumineuses -0sp.	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Câbles sous gaine en polychloroprène ou élastomère synthétique équivalent pour guirlandes lumineuses -0sp.	NM 06.3.118-2001	NM EN 50525-2-82	Cables sheathed in polychloroprène or with an equivalent synthetic elastomer. The cables have a rated voltage Uo / U at most equal to 300/500 V. The cables are designed to make light garlands. They are used with designated sockets. The maximum service temperature of the cable cores of this standard is 60 °C.	câbles gainés en polychloroprène ou avec un élastomère synthétique équivalent. Les câbles sont de tension assignée Uo/U au plus égale à 300/500 V. Les câbles sont conçus pour réaliser des guirlandes lumineuses. Ils sont utilisés avec des douilles désignées. La température de service maximale de l'âme des câbles de la présente norme est de 60 °C.
Conductors and insulated cables in rubber of rated voltage at least equal to 450/750 V - Single conductor cables without sheath for fixed installation, having an emission of smoke and corrosive gases	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Câbles mono conducteurs sans gaine pour installation fixe, ayant une émission de fumée et de gaz corrosifs	06.3.119	Conductors and insulated cables in rubber of rated voltage at least equal to 450/750 V - Single conductor cables without sheath for fixed installation, having an emission of smoke and corrosive gases -1sp.	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Câbles mono conducteurs sans gaine pour installation fixe, ayant une émission de fumée et de gaz corrosifs -1sp.	NM 06.3.119-2001	NM EN 50525-3-41	single-conductor insulated cables not sheathed in one halogenated or non-halogenated elastomer blend with low smoke and corrosive gas development in a fire. The cables have a rated voltage Uo / U at most equal to 450/750 V. The cables are designed for fixed installations. The maximum service temperature of the cable core of this standard is 90 °C.	câbles mono-conducteur isolés non gainés en un mélange élastomère réticulé sans halogène ayant un faible dégagement de fumée et de gaz corrosifs lors d'un incendie. Les câbles sont de tension assignée Uo/U au plus égale à 450/750 V. Les câbles sont conçus pour les installations fixes. La température de service maximale de l'âme des câbles de la présente norme est de 90 °C.
Conductors and insulated cables in rubber of rated voltage at least equal to 450/750 V - Flexible cables with EPR insulation and polyurethane sheath	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V Câbles souplés à isolation EPR et gaine polyuréthane	06.3.120	Conductors and insulated cables in rubber of rated voltage at least equal to 450/750 V -Flexible cables with EPR insulation and polyurethane sheath	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V Câbles souplés à isolation EPR et gaine polyuréthane-18 P	NM 06.3.120-2001	NM EN 50525-2-21	Flexible cables insulated with a mixture of material crosslinked elastomer and sheathed with either a blend of crosslinked elastomeric material or a thermoplastic polyurethane (TPU). The cables have a rated voltage Uo / U at most equal to 450/750 V. The cables are designed for a wide variety of applications such as household appliances or equipment including heavy industry equipment that require a flexible connection to a power supply. The maximum service temperature of the cable core of this standard is 60 °C (R types), 90 °C (B types) and 110 °C (G types). The specific cables below are included: <ul style="list-style-type: none"><li>- Cables for general use (types RR and RN);</li><li>- High temperature cables (types BB and BN4);</li><li>- Cables for general low temperature use (types BB and BN4);</li><li>- TPU sheathed cables (BG types);</li><li>- High temperature cables (GG types).</li></ul>	câbles souplés isolés à l'aide d'un mélange en matériaux élastomère réticulé et gainés avec soit un mélange en matériau élastomère réticulé soit un thermoplastique polyuréthane (TPU). Les câbles sont de tension assignée Uo/U au plus égale à 450/750 V. Les câbles sont conçus pour une grande variété d'applications telles que les appareils électroménagers ou les équipements y compris les équipements de l'industrie lourde qui demandent une liaison souple vers une alimentation électrique. La température de service maximale de l'âme des câbles de la présente norme est de 60 °C (types R), 90 °C (types B) et 110 °C (types G). Sont inclus les câbles spécifiques ci-dessous : <ul style="list-style-type: none"><li>- Les câbles pour un usage général (types RR et RN);</li><li>- Les câbles résistants à l'eau (types RNB);</li><li>- Les câbles pour un usage général basse température (types BB et BN4);</li><li>- Les câbles gainés (types BG);</li><li>- Les câbles hautes températures (types GG).</li></ul>
Rubber insulated conductors and cables, rated voltages up to 450/750 V Flexible cables with EVA insulation	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V Câbles souplés à isolation EVA	06.3.121	Rubber insulated conductors and cables, rated voltages up to 450/750 V Flexible cables with EVA insulation	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus égale à 450/750 V Câbles souplés à isolation EVA-07 P	NM 06.3.121-2001	NM EN 50525-2-21	Flexible cables insulated with a mixture of material crosslinked elastomer and sheathed with either a blend of crosslinked elastomeric material or a thermoplastic polyurethane (TPU). The cables have a rated voltage Uo / U at most equal to 450/750 V. The cables are designed for a wide variety of applications such as household appliances or equipment including heavy industry equipment that require a flexible connection to a power supply. The maximum service temperature of the cable core of this standard is 60 °C (R types), 90 °C (B types) and 110 °C (G types). The specific cables below are included: <ul style="list-style-type: none"><li>- Cables for general use (types RR and RN);</li><li>- High temperature cables (types BB and BN4);</li><li>- Cables for general low temperature use (types BB and BN4);</li><li>- TPU sheathed cables (BG types);</li><li>- High temperature cables (GG types).</li></ul>	câbles souplés isolés à l'aide d'un mélange en matériaux élastomère réticulé et gainés avec soit un mélange en matériau élastomère réticulé soit un thermoplastique polyuréthane (TPU). Les câbles sont de tension assignée Uo/U au plus égale à 450/750 V. Les câbles sont conçus pour une grande variété d'applications telles que les appareils électroménagers ou les équipements y compris les équipements de l'industrie lourde qui demandent une liaison souple vers une alimentation électrique. La température de service maximale de l'âme des câbles de la présente norme est de 60 °C (types R), 90 °C (types B) et 110 °C (types G). Sont inclus les câbles spécifiques ci-dessous : <ul style="list-style-type: none"><li>- Les câbles pour un usage général (types RR et RN);</li><li>- Les câbles résistants à l'eau (types RNB);</li><li>- Les câbles pour un usage général basse température (types BB et BN4);</li><li>- Les câbles gainés (types BG);</li><li>- Les câbles hautes températures (types GG).</li></ul>



#### COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

#### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

#### LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR LE PROGRAMME DE VERIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Rubber-insulated conductors and cables, with rated voltage up to and including 450/750 V - Flexible cables with heat-resistant EPR insulation	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus élevée à 450/750 V - Câbles souples à isolation EPR résistant à la chaleur	06.3.122	Rubber-insulated conductors and cables, with rated voltage up to and including 450/750 V - Flexible cables with heat-resistant EPR insulation -30°c	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus élevée à 450/750 V - Câbles souples à isolation EPR résistant à la chaleur -30°c	NM 06.3.122-2001	NM EN 50525-2-11	Flexible cables insulated in thermoplastic PVC and sheathed PVC. The cables have a rated voltage Uo / U at most equal to 300/500 V. The cables are designed to connect household appliances to a fixed power supply. Included are circular cables and flat cables. The maximum service temperature of the cable core of this standard is 70 ° C (for VV types) and 90 ° C (for V2V2 types).	câbles souples isolés en PVC thermoplastique et gainés PVC. Les câbles sont de tension assignée Uo/U au plus élevée à 300/500 V. Les câbles sont conçus pour relier les appareils domestiques à une alimentation fixe. La température de service maximale de l'âme des câbles de la présente norme est de 70 ° C (pour les types VV) et de 90 ° C (pour les types V2V2).
Conductors and cables isolated with cross-linked polymeric insulation, with low emission of smoke and corrosive gases	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus élevée à 450/750 V -Flexible single-conductor and multi-conductor cables, sheathed and cross-linked polymeric insulation, with low emission of smoke and corrosive gases -10°c	06.3.123	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc de tension assignée au plus élevée à 450/750 V -Flexible single-conductor and multi-conductor cables, sheathed and cross-linked polymeric insulation, with low emission of smoke and corrosive gases -10°c	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus élevée à 450/750 V - Câbles souples mono conducteurs et multicoupleurs, sous gaine et isolation polymère réticulée, à faible émission de fumées et de gaz corrosifs -10°c	NM 06.3.123-2001	NM EN 50525-3-21	Flexible cables insulated and sheathed in a mixture Halogen-free crosslinked elastomer with low smoke and corrosive gas development in a fire. The cables are of rated voltage Uo / U 450/750 V. Cables are designed to connect equipment and machinery to a fixed power supply. The maximum service temperature of the cable cores of this standard is 90 ° C.	câbles souples isolés et gainés en mélange élastomère réticulé sans halogène ayant un faible dégagement de fumée et de gaz corrosifs lors d'un incendie. Les câbles sont de tension assignée Uo/U 450/750 V. Les câbles sont conçus pour relier les équipements et les machines à une alimentation fixe. La température de service maximale de l'âme des câbles de la présente norme est de 90 ° C.
Conductors and cables isolated with cross-linked polymeric insulation, for applications requiring high flexibility	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus élevée à 450/750 V - Câbles pour applications nécessitant une flexibilité élevée	06.3.124	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus élevée à 450/750 V - Câbles for applications requiring high flexibility -10°c	Conducteurs et câbles isolés au caoutchouc, de tension assignée au plus élevée à 450/750 V - Câbles pour applications nécessitant une flexibilité élevée -10°c	NM 06.3.124-2001	NM EN 50525-2-22	Flexible cables insulated in cross-linked EPR under braided. The cables have a rated voltage Uo / U 300/300 V. The cables are designed to connect domestic appliances to a fixed power supply when a high flexibility connection is required. The maximum service temperature of the cable core of this standard is 60 ° C.	câbles flexibles isolés en EPR réticulé sous tresse. Les câbles sont de tension assignée Uo/U 300/300 V. Les câbles sont conçus pour relier les appareils domestiques à une alimentation fixe quand une liaison à flexibilité élevée est exigée. La température de service maximale de l'âme des câbles de la présente norme est de 60 ° C.
Cables of rated voltages up to and including 450/750 V and having thermoplastic insulation	Conducteurs et câbles isolés avec des matériaux thermoplastiques de tension assignée au plus élevée à 450/750 V	06.3.271	Cables of rated voltages up to and including 450/750 V and having thermoplastic insulation - General requirements; 29p	Conducteurs et câbles isolés avec des matériaux thermoplastiques de tension assignée au plus élevée à 450/750 V - Prescriptions générales; 29p	NM 06.3.271-2008	NM EN 50525-1	Rigid and flexible power cables of rated voltage Uo / U up to and including 450/750 V AC used in power installations for domestic and industrial applications and equipment.	câbles d'énergie rigides et souples de tension assignée Uo/U jusqu'à y compris 450/750 V c.a. utilisés dans les installations d'énergie pour des applications et des équipements domestiques et industriels.
Conductors and insulated cables to the chloride of vinyl, of rated voltage at most equal to 450/750 V	Conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus élevée à 450/750 V	06.3.272	Conductors and insulated cables to the chloride of vinyl, of rated voltage at most equal to 450/750 V - Manière de tests (constitutes with the NM 06.3.271, NM 06.3.273 and NM 06.3.275, revision of NM 06.3.005/1990); 29p	Conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus élevée à 450/750 V - Méthode de tests (constitue avec la NM 06.3.271, NM 06.3.273 et NM 06.3.275 une révision de la NM 06.3.005/1990); 29p	NM 06.3.272-2008		flexible and rigid conductors and cables having an insulating jacket, and possibly a sheath, made from thermoplastic materials, with a rated voltage Uo / U at most equal to 450/750 V, used in energy installations.	conducteurs et câbles souples et rigides ayant une enveloppe isolante, et éventuellement une gaine, à base de matériaux thermoplastiques, de tension assignée Uo/U au plus élevée à 450/750 V, utilisés dans les installations d'énergie.



#### COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

#### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

#### LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÉTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

#### LE PROGRAMME DE VERIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Conductors and insulated cables to the chloride of vinyl. of rated voltage at most equal to 450/750 V - Conductors for fixed installations	Conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Conductors for fixed installations	06.3.273	Conductors and insulated cables to the chloride of vinyl, of rated voltage at most equal to 450/750 V - Conductors for fixed installations	Conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Conductors for fixed installations	NM 06.3.273-2008	NM EN 50525-2-31	Unsheathed single-conductor insulated cables with a PVC thermoplastic insulating cover. The cables have a rated voltage Uo / U at most equal to 450/750 V. The cables are designed for fixed installations. The maximum service temperature of the cable core of this standard is 70 °C (V types) and 90 °C (V2 types)	Câbles mono-conducteurs isolés non gainés avec une enveloppe isolante thermoplastique en PVC. Les câbles sont de tension assignée Uo/U au plus égale à 450/750 V. Les câbles sont conçus pour les installations fixes. La température de service maximale de l'âme des câbles de la présente norme est de 70 °C (types V) et 90 °C (types V2).
Conductors and insulated cables to the chloride of vinyl. of rated voltage at most equal to 450/750 V - Conductors for fixed installations-Flexible cables	Conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Câbles souples	06.3.275	Conductors and insulated cables to the chloride of vinyl, of rated voltage at most equal to 450/750 V - Conductors for fixed installations-Flexible cables	Conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus égale à 450/750 V - Câbles souples	NM 06.3.275-2008	NM EN 50525-2-71	Flat flexible rosette wire cables, insulated thermoplastic (PVC). The cables have a rated voltage of Uo / U 300/300 V. The cables are designed for connecting small household appliances to a fixed power supply. The maximum service temperature of the cable core of this standard is 40 °C.	câbles mélats soufflés en fil rossette, isolés thermoplastique (PVC). Les câbles sont de tension assignée Uo/U 300/300 V. Les câbles sont conçus pour le raccordement des petits appareils électroménagers à une alimentation fixe. La température de service maximale de l'âme des câbles de la présente norme est de 40 °C.
Circuit Breaker Transformers and Safety Transformers	Transformateurs de séparation des circuits et transformateurs de sécurité	06.5.020	Isolating transformers and safety isolating transformers Rules, 119p.	Transformateurs de séparation des circuits et transformateurs de sécurité – Règles -119 p.	NM 06.5.020-2004		circuit separation transformers and safety transformers, whether or not associated, air-cooled, fixed or mobile, single-phase or multi-phase, with a rated primary voltage not exceeding 1000 V in alternating current and a rated frequency not exceeding 500 Hz and a rated power not exceeding : -for circuit separation transformers: 25 kVA in single phase 40 kVA in polyphase -for safety transformers: 10 kVA in single phase 15 kVA in polyphase This standard is applicable, as far as they are concerned, to safety transformers such as those used to supply very low voltage safety circuits or equipment, (toys, bells, portable tools, lawn movers, etc.). It is also applicable to safety transformers associated with specific parts of equipment, within the limit indicated by the standards concerning this equipment. This standard is applicable to dry or encapsulated transformers. It is not applicable to transformers filled with liquid dielectric or powdered materials.	transformateurs de séparation des circuits et transformateurs de sécurité, associés ou non, à refroidissement par air, fixes ou mobiles, monophases ou polyphasés, de tension primaire assignée ne dépassant pas 1 000 V en courant alternatif et de fréquence assignée ne dépassant pas 500 Hz et de puissance assignée ne dépassant pas : -pour les transformateurs de séparation des circuits : 25 kVA en monophasé 40 kVA en triphasé -pour les transformateurs de sécurité : 10 kVA en monophasé 15 kVA en triphasé This standard is applicable, as far as they are concerned, to safety transformers such as those used to supply very low voltage safety circuits or equipment, (toys, bells, portable tools, portable lamps, etc.). It is also applicable to safety transformers associated with specific parts of equipment, within the limit indicated by the standards concerning this equipment. This standard is applicable to dry or encapsulated transformers. It is not applicable to transformers filled with liquid dielectric or powdered materials.
Power transformers and fluids for electrotechnical applications	Transformateurs de puissance et aux fluides pour applications électrotechniques.	Arrêté n° 1685-22	Power transformers and fluids for electrotechnical applications	Transformateurs de puissance et aux fluides pour applications électrotechniques.	Arrêté n° 1686-22 (Not associated to an HS code in the applicable Monaco circulars under VOC Monaco program)		Power transformers, transformers three-phase and single-phase (including autotransformers), with the exception of certain categories of small transformers and special transformers, in particular: -transformers with a rated voltage lower than 1 kVA in single phase and 5 kVA in three phase; -transformers without voltage windings rated greater than 1000V; -measuring transformers; -stationary transformers, mounted on equipment rolling; -stationary transformers; -test transformers; -welding transformers; -explosion-proof and mine transformers; -transformers for underwater applications (submerged). Fluids for electrotechnical applications: mineral insulation oils intended for use in transformers, circuit breakers and similar electrical equipment, in which the oil is necessary as an insulating and heat transfer fluid. These oils are obtained by refining, modifying and/or mixing petroleum products and other hydrocarbons.	Les transformateurs de puissance : transformateurs triphasés et monophasés (y compris les auto-transformateurs), à l'exception de certaines catégories de petits transformateurs et de transformateurs spéciaux, notamment : -les transformateurs de tension assignée inférieure à 1 kVA en monophasé et 5 kVA en triphasé; -les transformateurs sans enroulements de tension assignée supérieure à 1000V ; -les transformateurs de mesure ; -les transformateurs de traction, montés sur du matériel roulant ; -les transformateurs de démarrage ; -les transformateurs de test ; -les transformateurs de soudure ; -les transformateurs antidiéflagrants et de mines ; -les transformateurs pour applications en submersible (submergés). Les fluides pour applications électrotechniques : les huiles minérales isolantes destinées à l'utilisation dans les transformateurs, disjoncteurs et matériaux électriques analogues, dans lesquels l'huile est nécessaire comme fluide isolant et calorifère. Ces huiles sont obtenues par raffinage, modification et/ou mélange de produits pétroliers et d'autres hydrocarbures.
Domestic and analog fixed electrical installation switches	Interrupteurs pour installation électriques fixes domestiques et analogiques	06.6.001	Domestic and analog fixed electrical installation switches - General requirements (Revised) ( NM ) 49p (Rev) NM-Oblig - 86p.	Interrupteurs pour installation électriques fixes domestiques et analogiques - Prescriptions générales (Rev) NM-Oblig - 86p.	NM 06.6.001	NM EN 60669-1	manually operated general purpose functional switches, for alternating current (AC) only with a rated voltage not exceeding 440 V with a rated current not exceeding 63 A, intended for household and similar fixed electrical installations, either indoors or outdoors. For switches provided with screwless terminals, the rated current is limited to 16 A.	Interrupteurs fonctionnant par courant alternatif seulement à commande manuelle pour usages courants, de tension assignée ne dépassant pas 440 V et de courant assigné ne dépassant pas 63 A, destinés aux installations électriques fixes domestiques et analogiques soit intérieures soit extérieures. Pour les interrupteurs équipés de bornes sans vis, le courant assigné est limité à 16 A.



**COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM**

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

**LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION**

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Equipment for domestic and similar installations - Switches and switches with rated current greater than 10 A - Switches and commutators for more than two poles - Switches and switches for tables	Matériel pour installations domestiques et analogues - Interrupteurs et commutateurs de courant nominal supérieur à 10 A - Interrupteurs et commutateurs à plus de deux pôles - Interrupteurs et commutateurs pour tables	06.6.002	Equipment for domestic and similar installations - Switches and switches with rated current greater than 10 A - Interrupteurs et commutateurs pour plus de deux pôles - Interrupteurs et commutateurs pour tables (NM-OligoJ-49p)	Matériel pour installations domestiques et analogues - Interrupteurs et commutateurs de courant nominal supérieur à 10 A - Interrupteurs et commutateurs à plus de deux pôles - Interrupteurs et commutateurs pour tables (NM-OligoJ-49p)	NM 06.6.002-1990		<p>directly-operated devices with breaking capacity generally called switchboards or switchboards, with a nominal voltage not exceeding 380 V in alternating current and 500 V in direct current, and rated current at most equal to 125 A, intended to establish and interrupt, or to switch, one or more circuits in the first category installations where the electrical energy is used for lighting, thermal uses and domestic, rural or craft applications.</p> <p>Note: By definition, a switchboard is meant a device whose operation is exclusively mechanical.</p> <p>They apply in particular to:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- switches and switches for household and similar uses, with the exception of the commonly used appliances mentioned in paragraph 1.1.2;</li> <li>- switches and switches protected or not.</li> </ul> <p>Notes: 1. The word "protected" has the meaning assigned to it by the standard in force (1).</p> <p>2. Apparatus intended for use in very low voltage installations may be chosen from those which comply with this standard.</p> <p>1.1.2. They do not apply to the following devices, which must comply with the rules concerning them:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- switches, switches, timer or bell buttons, in common use and rated current at most equal to 10 A (2),</li> <li>- switches and fuses supplied with intermediate fuses known as "combined",</li> <li>- switches and mercury switches,</li> <li>- switches and switches for devices (3),</li> <li>- switches and switches for industrial use supplied at a voltage less than 1000 V in alternating current and 1600 V in direct current (4),</li> <li>- switches and switches intended for operation in premises with special conditions (corrosive vapors, flammable gases, explosive atmospheres, petroleum industry, dusty atmospheres, high temperatures (5)</li> </ul>	<p>appareils à commande directe dotés de pouvoir de coupe, généralement appelés interrupteurs ou commutateurs de tableau, de tension nominale au plus égale à 380 V en courant alternatif et 500 V en courant continu, et de courant nominal au plus égal à 125 A, destinés à établir et interrompre, ou à commander, un ou plusieurs circuits dans les installations de première catégorie où l'énergie électrique est utilisée pour l'éclairage, les usages thermiques et les applications domestiques, rurales ou artisanales.</p> <p>Note : On entend par appareil une machine dont le fonctionnement est exclusivement mécanique.</p> <p>Elles s'appliquent notamment à :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- interrupteurs et commutateurs pour usages domestiques et analogues, à l'exclusion des appareils d'usage courant mentionnés au paragraphe 1.1.2 ;</li> <li>- interrupteurs et commutateurs de tableaux protégés ou non.</li> </ul> <p>Notes : 1. Le mot « protégé » s'entend au sens que lui confère la norme en vigueur (1).</p> <p>2. Les appareils destinés aux usages dans les installations à très basse tension peuvent être choisis parmi ceux qui sont conformes à la présente norme.</p> <p>1.1.2. Elles ne s'appliquent pas aux appareils suivants, qui doivent satisfaire aux règles les concernant :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- interrupteurs et commutateurs, boutons de minuterie ou de sonnerie, d'usage courant et de courant nominal au plus égal à 10 A (2),</li> <li>- interrupteurs et commutateurs à coup-circuit à fusibles incorporés dits « combinés »,</li> <li>- interrupteurs et commutateurs à mercure,</li> <li>- interrupteurs et commutateurs pour appareils (3),</li> <li>- interrupteurs et commutateurs destinés à usage industriel alimentés sous une tension inférieure à 1000 V en courant alternatif et 1600 V en courant continu (4),</li> <li>- interrupteurs et commutateurs destinés à fonctionner dans les lieux présentant des conditions particulières (vapeurs corrosives, gaz inflammables, atmosphères explosives, industrie du pétrole, atmosphères poussiéreuses, températures élevées (5).</li> </ul>
Pipeline laying equipment, conduits-General standards	Matériel de pose des canalisations, conduits-Normes générales	06.6.007	Pipeline laying equipment, conduits-General standards (NM-OligoJ-20p)	Matériel de pose des canalisations, conduits-Normes générales (NM-OligoJ-20p)	NM 06.6.007-1976		<p>conducts used to ensure the passage of insulated conductors in electrical installations, that is to say in laying equipment giving the conductors continuous protection because the conductors are made up of non-operable elements; this requires the pulling of the conductors for their installation.</p> <p>The different types of ducts and their accessories will be the subject of specific specifications.</p>	<p>conducts utilisés pour assurer le passage des conducteurs isolés dans les installations électriques, c'est-à-dire au matériel de pose confiant aux conducteurs une protection continue du fait que les conducteurs sont constitués d'éléments non ouvrables ; ceci nécessite le tirage des conducteurs dans leur mise en place.</p> <p>Les différents types de conduits et leurs accessoires feront l'objet de spécifications particulières.</p>
Electrical accessories - Circuit breakers for overcurrent protection for household and similar installations - Circuit-breakers for alternatif circuit operation	Petit appareil électrique - Disjoncteurs pour la protection contre les surintensités pour installations domestiques et analogues - Disjoncteurs pour le fonctionnement en courant alternatif	06.6.018	Electrical accessories - Circuit breakers for overcurrent protection for household and similar installations - Circuit-breakers for alternatif circuit operation (Rev.)138p	Petit appareil électrique - Disjoncteurs pour la protection contre les surintensités pour installations domestiques et analogues - Disjoncteurs pour le fonctionnement en courant alternatif (Rev.), 138p	NM 06.6.018-2010		<p>air-operated circuit breakers for alternating current at 50 Hz or 60 Hz, rated voltage not exceeding 440 V (between phases).</p> <p>Air-operated circuit breakers having a rated breaking capacity not exceeding 12 A and rated power of coupling assigné ne dépassant pas 25.000 A. As far as possible, it is aligned with the requirements of NM 06.6.113.</p> <p>These circuit breakers are intended for protection against overcurrents in building installations and other similar applications; they are designed to be used by uninformed people and not to require maintenance. They are not intended for use in locations with pollution degree 2 and overvoltage category III.</p> <p>They are suitable for the isolating function.</p> <p>Circuit breakers conforming to this standard are suitable for use in IT systems, provided the specifications of IEC 60364-4-473 are met.</p> <p>This standard also applies to multi-pole circuit-breakers, provided that the regulating device for changing from one discrete value to another is not accessible in normal service and cannot be performed without the help of a tool. This standard does not apply:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- circuit-breakers for protection of motor protection;</li> <li>- circuit-breakers whose current adjustment can be obtained by devices accessible to the user.</li> </ul> <p>For circuit breakers with a degree of protection greater than IP20 according to NM 06.0.002, used in locations where severe conditions prevail (such as heat, cold, excessive humidity, or deposit of dust) and in hazardous locations (eg where there is a risk of explosion) special constructions may be necessary.</p>	<p>disjoncteurs à coupure dans l'air pour courant alternatif à 50 Hz ou 60 Hz, de tension assignée ne dépassant pas 440 V (entre phases).</p> <p>Les disjoncteurs à air possèdent une protection contre les surintensités de 12 A et un pouvoir de couplage assigné ne dépassant pas 25.000 A. Dans la mesure du possible, il est aligné avec les prescriptions de la NM 06.6.113.</p> <p>Ces disjoncteurs sont destinés à la protection contre les surintensités des installations des bâtiments et autres applications analogues; ils sont conçus pour être utilisés par des personnes non averties et pour ne pas exiger d'entretien. Ils sont destinés à être utilisés dans un environnement avec degré de pollution 2 et catégorie de surtension III.</p> <p>Ils sont appropriés pour le fonctionnement de sectionnement.</p> <p>Tous les disjoncteurs de cette norme sont appropriés pour usage dans les systèmes IT, sous réserve que les prescriptions de la CEI 60364-4-473 soient respectées.</p> <p>La présente norme s'applique également aux disjoncteurs à calibres multiples, à condition que l'organe de réglage pour le paramètre d'une valeur discrète à une autre ne soit pas accessible en service normal et ne puisse être effectué sans l'aide d'un outil.</p> <p>La présente norme ne s'applique pas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- aux disjoncteurs destinés à la protection des moteurs;</li> <li>- aux disjoncteurs dont la protection contre les surintensités est obtenue par des organes accessibles à l'utilisateur.</li> </ul> <p>Pour les disjoncteurs d'un degré de protection supérieur à IP20 suivant la NM 06.0.002, utilisés dans des emplacements où règnent des conditions sévères (telles que chaleur, froid, humidité excessive, ou dépôt de poussières) ou dans des emplacements dangereux, (par exemple si il y a un risque d'explosion) des constructions spéciales peuvent être nécessaires.</p>
Differential circuit breakers for control panels of first class installations	Disjoncteurs différentiels pour tableaux de contrôle des installations de première catégorie	06.6.022	Differential circuit breakers for control panels of first class installations	Disjoncteurs différentiels pour tableaux de contrôle des installations de première catégorie	NM 06.6.022		<p>Type B circuit-breakers with overcurrent trip-value rated current at most equal to 90 A, rated voltage equal to 250 V and four-pole rated current at most equal to 80 A, rated voltage equal to 440 V for control panels of first category electrical installations supplied with alternating current.</p> <p>These circuit-breakers all have a maximum residual current of 500 mA.</p> <p>This standard does not concern general or branch circuit-breakers for first-category installations or non-differential branch circuit-breakers which are the subject of other standards.</p>	<p>disjoncteurs, dits du type B, à maximum de courant, bipolaires de courant assigné au plus égal à 90 A, de tension assignée égale à 250 V et triphasés de courant assigné au plus égal à 80 A, de tension assignée égale à 440 V pour tableaux de contrôle des installations électriques de première catégorie alimentées en courant alternatif.</p> <p>Ces disjoncteurs sont tous à courant différentiel résiduel maximal de 500 mA.</p> <p>La présente norme ne concerne pas les disjoncteurs généraux ou divisionnaires pour installations de première catégorie ni les disjoncteurs de branchement non différenciels qui font l'objet d'autres normes.</p>
Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Sockets - Douilles	Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité - Sockets - Douilles (Rev) 34p	06.6.027	Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Sockets - Douilles (Rev) 34p	Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité - Douilles (Rev) 34p	NM 06.6.027-2005		<p>Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Sockets</p>	<p>Culots de lampes et douilles ainsi que calibres pour le contrôle de l'interchangeabilité et de la sécurité - Douilles</p>
Bayonet socket for lamps	Douilles à baïonnette	06.6.030	Bayonet socket for lamps	Douilles à baïonnette (REV) (annule et remplace NM 06.6.030/1992 et NM 06.6.031/1992) 59p	NM 06.6.030-2008	NM IEC 61184	<p>bayonet sockets B15d et E26d intended for connecting the lamps and semi-luminaires to a supply voltage of 250 V.</p> <p>The standard also covers sockets which are integrated into a luminaire or intended to be incorporated into devices. It covers only the requirements applicable to the socket.</p> <p>For the purposes of this standard, the term "socket" means the receptacle for accepting an electric shock in the terminal area, the requirements of the standard relating to the device concerned are met and the tests carried out after incorporation into the appropriate device, when this device is tested to its own standard. Sockets intended for use by future manufacturers only are not covered by this standard.</p> <p>When sockets are used in luminaires, their maximum operating temperatures are specified in IEC 60598-1. The designation B15d refers to the base / socket assembly as defined, with the corresponding gauges, by IEC 60061-1, sheet 7004-11, and IEC 60061-2, sheet 7005-16.</p> <p>The designation B22d refers to the base / socket assembly as defined, with the corresponding gauges, by IEC 60061-1, sheet 7004-10 and IEC 60061-2, sheet 7005-10.</p> <p>The designation B22d se rapporte à l'ensemble culot/ douille tel qu'il est défini, avec les calibres correspondants, par IEC 60061-1, feuille 7004-11, et IEC 60061-2, feuille 7005-16.</p> <p>La désignation B22d se rapporte à l'ensemble culodouille tel qu'il est défini, avec les calibres correspondants, par IEC 60061-1, feuille 7004-10 et l'IEC 60061-2, feuille 7005-10.</p>	<p>douilles à baïonnette B15d et E26d destinées à connecter les lampes et les semi-luminaires à une tension d'alimentation de 250 V.</p> <p>La norme couvre également les douilles qui sont intégrées dans un luminaire oudestinées à être incorporées dans des appareils. Il couvre uniquement les exigences applicables à la douille.</p> <p>Pour les besoins de ce standard, le terme "douille" désigne la réceptacle pour accepter un choc électrique dans la zone des bornes, les exigences de la norme relative à l'appareil concerné sont respectées et les essais réalisés après incorporation dans l'appareil approprié, lorsque cet appareil est soumis à essais de certification. Les douilles destinées à être utilisées par les fabricants de luminaires exclusivement ne sont pas destinées à la partie du luminaire.</p> <p>Les douilles sont utilisées dans les luminaires, leurs températures maximales de fonctionnement sont spécifiées dans l'IEC 60598-1.</p> <p>La désignation B15d se rapporte à l'ensemble culot/ douille tel qu'il est défini, avec les calibres correspondants, par IEC 60061-1, feuille 7004-11, et l'IEC 60061-2, feuille 7005-16.</p> <p>La désignation B22d se rapporte à l'ensemble culodouille tel qu'il est défini, avec les calibres correspondants, par IEC 60061-1, feuille 7004-10 et l'IEC 60061-2, feuille 7005-10.</p>



**COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM**

(Informative list to identify the applicable NM standards and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

**LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION**  
(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Edison screw sockets for lamps	Douilles à vis Edison pour lampes	06.6.032	Edison screw sockets for lamps; (REV)	Douilles à vis Edison pour lampes ; (REV)	NM 06.6.032-2007	NM IEC 60238	Edison E14, E27 and E40 screw sockets intended only for connecting lamps and semi-luminaires* to the power supply. It also applies to switch sockets intended exclusively for alternating current circuits whose operating voltage does not exceed 250 V (rms). This standard is applicable to Edison E5 screw sockets intended for connection to the supply network of lamps mounted in series and the operating voltage of which does not exceed 25 V, for indoor use, as well as to sockets where Edison E10 intended for the connection to the supply network of lamps mounted in series and whose operating voltage does not exceed 25 V, for indoor or exterior use. It also applies to E10 sockets to be incorporated, for the connection individual lamps to the supply. These sockets are not intended for retail sale. As far as this standard is applicable, it also covers sockets other than those with Edison screw intended for connection to the supply of lamps connected in series.	douilles à vis Edison E14, E27 et E40 destinées uniquement au raccordement des lampes et des semi-luminaires* à l'alimentation. Elle s'applique aussi aux douilles à interrupteur destinées exclusivement aux circuits de courant alternatif dont la tension de service ne dépasse pas 250 V (rms). Edison E10 destinées au raccordement au réseau d'alimentation de lampes montées en série et dont la tension de fonctionnement ne dépasse pas 25 V, pour utilisation à l'intérieur, ainsi qu'aux douilles à vis. Edison E10 destinées au raccordement au réseau d'alimentation de lampes montées en série et dont la tension de fonctionnement ne dépasse pas 25 V, pour utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur. Elle s'applique également aux douilles E10 à incorporer, pour le raccordement de lampes individuelles à l'alimentation. Ces douilles ne sont pas destinées à la vente au détail. Pour les douilles à vis Edison norme soit applicable, elle couvre également d'autres douilles que celles à vis Edison destinées au raccordement à l'alimentation de lampes branchées en série.
Residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection for household and similar uses (RCBOs)	Interrupteurs automatiques à courant différentiel résiduel avec protection contre les surintensités incorporées pour installations domestiques et analogues (DD) General rules	06.6.071	Residual current operated circuit-breakers with integral overcurrent protection for household and similar uses (RCBOs) General rules	Interrupteurs automatiques à courant différentiel résiduel avec protection contre les surintensités incorporées pour installations domestiques et analogues (DD) - Règles générales -14p-	NM 06.6.071-2001	NM EN 61009-1	automatic switches with built-in overcurrent protection, with residual differential current, functionally independent or functionally dependent on the voltage, for domestic and similar installations (abbreviated "DD" in the remainder of the text). A rated voltage not exceeding 440 V AC, and a rated current not exceeding 125 A for fixed installations and a breaking capacity not exceeding 25000 A. These devices are intended for the protection of people against indirect contact, the accessible metal parts of the installation being connected to earth. They have a rated residual differential current value and the protection of persons against overcurrents in buildings and premises achievements. They can be used to protect against fire hazards resulting from persistent earth fault currents and as an overcurrent protection device intervening. DDs with rated differential current less than or equal to 30 mA are also used as an additional means of protection in the event of failure of other means of protection against electric shock. This standard applies to devices fulfilling both the functions of detecting the residual current, comparing the value of this current with a reference operating value and opening the protected circuit when the residual differential current exceeds this value and also performing the functions of establishing, maintaining and breaking currents under specified conditions. This standard does not apply: - DDs intended for engine protection; - DDs for which the current can be supplied by devices accessible to the user in normal service. The requirements of this standard do not apply for normal environmental conditions (see 7.1). Additional requirements may be necessary for DDs used in rooms with severe environmental conditions. HDDs with batteries are not covered by this standard.	interrupteurs automatiques avec protection contre les surintensités incorporés, à courant différentiel résiduel, fonctionnellement indépendants ou fonctionnellement dépendants de la tension d'alimentation, pour installations domestiques et analogues (DD) (appelée «DD» dans la suite du texte), ayant une tension nominale ne dépassant pas 440 V Alternatif, et un courant nominal ne dépassant pas 125 A pour installations fixes et un pouvoir de coupe ne dépassant pas 25000 A. Ces appareils sont destinés à la protection des personnes contre les contacts indirects, les parties métalliques accessibles de l'appareil étant reliées à la terre. Ils ont une valeur de protection contre les surintensités dans les bâtiments et réalisations similaires. Ils peuvent être utilisés pour assurer la protection contre les dangers d'incendie résultant d'un court-circuit et comme dispositif de protection contre les surintensités du circuit d'interrupteur. Les DD de courant différentiel assigné inférieur ou égal à 30 mA sont aussi utilisés comme moyen de protection complémentaire en cas de défaillance des autres moyens de protection contre les chocs électriques. La présente norme s'applique aux appareils remplissant les fonctions de détection du courant résiduel, de comparaison de cette valeur avec une valeur de fonctionnement et d'ouverture du circuit protégé quand le courant différentiel résiduel dépasse cette valeur et réalisant également les fonctions d'établissement, de maintien et de coupe de surintensité dans des conditions spécifiées. La présente norme ne s'applique pas: - aux DD destinés à la protection des moteurs; - aux DD pour lesquels le courant peut être fourni par des organes accessibles à l'utilisateur en service normal. Les exigences de la présente norme s'appliquent pour les conditions normales d'environnement (voir 7.1). Des exigences complémentaires peuvent être nécessaires pour des DD utilisés dans des locaux présentant de sévères conditions d'environnement. Les DD comportant des batteries ne sont pas couverts par cette norme.
Power outlets for household and similar uses. 6 A / 250 V 16 A / 250 V systems	Prises de courant pour usages domestiques et analogues - Systèmes 6 A / 250 V 16 A / 250	06.6.090	Plugs and sockets for household and similar uses. 6 A / 250 V 16 A / 250 V systems	Prises de courant pour usages domestiques et analogues - Systèmes 6 A / 250 V 16 A / 250	NM 06.6.090-2008		plugs and fixed or mobile bases with shutters for alternating current only or with earth contact, rated voltage 250 V and rated currents equal to 6 A or 16 A, intended for domestic and similar uses, inside or outside buildings. This document does not address the requirements, tests and rated currents for fixed bases and 16 A plugs used for recharging batteries of electric vehicles. This document does not address the requirements for flush mounting boxes, but only the requirements for flush mounting boxes needed for plinth testing. This document does not apply to the plastic part of the cord connectors, to the mobile plugs and bases forming part of the extension cords and to the plastic plugs and bases as component parts of a device, unless otherwise specified in the standard of the specific device. This document also applies to devices as long as they have at least one socket outlet and that they are not covered by a specific standard, he gives also the specific rules for adapters. This document does not apply to sockets incorporating indicator lamps. This document does not apply to fuses for use by authorized persons (fuses mainly for industrial application) - Examples of standardized systems of fuses	fiches et aux socles fixes ou mobiles avec obturateurs pour courant alternatif seulement avec ou sans contact de terre, de tension assignée 250 V et de courants assignés égaux à 6 A ou à 16 A, destinés aux usages domestiques et usages analogues, à l'intérieur ou à l'extérieur des bâtiments. Le présent document ne traite pas les exigences, les essais et les courants assignés pour les socles fixes et les fiches 16 A utilisées pour la recharge des batteries des véhicules électriques. Le présent document ne traite pas des exigences pour les boîtes de montage encastrées, mais seulement des exigences pour les boîtes de montage en saillie nécessaires pour les essais du socle. Le présent document ne traite pas des exigences pour les socles fixes et les fiches mobiles faisant partie des cordons-prolongateurs et aux fiches et socles mobiles faisant partie d'un appareil, sauf spécification contraire dans la norme de l'appareil concerné. Le présent document s'applique également aux appareils dès lors qu'ils comportent un socle de prise de courant et qu'ils ne sont pas couverts par une norme spécifique : il donne également les règles particulières pour les adaptateurs. Le présent document ne traite pas les exigences pour les socles fixes incorporant des lampes indicatrices. Le présent document ne s'applique pas: - aux fiches, socles et connecteurs pour usages industriels ; - aux socles fixes et aux fiches mobiles pour TBT. - aux fiches, socles fixes ou mobiles pour TBT.
Low-voltage fuses - fuses for use by authorized persons (fuses mainly for industrial application) - Examples of standardized systems of fuses	Fusibles basse tension - fusibles destinés à être utilisés par des personnes habilitées (fusibles pour usages essentiellement industriels) - Sections I à VI. Exemples de fusibles normalisés : 6sp	06.6.117	Low-voltage fuses - supplementary requirements for fuses for use by authorized persons (fuses mainly for industrial application) - Examples of standardized systems of fuses	Fusibles basse tension - Règles supplémentaires pour les fusibles destinés à être utilisés par des personnes habilitées (fusibles pour usages essentiellement industriels) - Sections I à VI. Exemples de fusibles normalisés : 6sp	NM 06.6.117-2006		fuses with replacement knife intended to be replaced by means of a device, such as a removable handle (see figure 3(I)), satisfying the dimensional standards indicated in figures 1 (I') and 2 (II'). These fuses have rated currents less than or equal to 1250 A and rated voltages less than or equal to 1 AC 690 V or DC 440 V.	fusibles avec éléments de remplacement à couleau destinés à être remplacés à l'aide d'un dispositif, tel qu'une pince à épiler, satisfaisant les normes dimensionnelles indiquées dans les figures 1(I') et 2(II'). Ces fusibles ont des courants assignés inférieurs ou égaux à 1 250 A et des tensions assignées inférieures ou égales à AC 690 V ou à DC 440 V.
Plugs, sockets and extension cords for household and similar uses. 20 A and 32 A	Matériels pour installations domestiques et analogues - Prises de courant et prolongateurs de courant nominal 20 A et 32 A	06.6.126	Plugs, sockets and extension cords for household and similar uses. 20 A and 32 A	Matériels pour installations domestiques et analogues - Prises de courant et prolongateurs de courant nominal 20 A et 32 A - Règles -52p-	NM 06.6.126-2004		plugs and fixed or mobile bases with shutters for alternating current only with earth contact, rated voltage 400 V and rated currents equal to 20 A and 32 A, intended for domestic and similar uses, inside or outside buildings. This document does not deal with requirements for flush mounting boxes, but only requirements for surface mounting boxes required for plinth testing. This document does not apply to plugs and mobile bases forming part of extension cords. This document also gives specific rules for adaptors. - plugs, sockets and connectors for industrial use; - covers and bases forming part of the connector cords; - multiple mobile bases; - fixed or mobile plugs and bases for TBT; - fixed bases combined with fuses, automatic switches, etc.	fiches et aux socles fixes ou mobiles avec obturateurs pour courant alternatif seulement avec contact de terre, de tension assignée 400 V et de courants assignés égaux à 20 A et à 32 A, destinés aux usages domestiques et usages analogues, à l'intérieur ou à l'extérieur des bâtiments. Le présent document ne traite pas des prescriptions pour les boîtes de montage encastrées, mais seulement des prescriptions pour les boîtes de montage en saillie nécessaires pour les essais du socle. Le présent document ne traite pas les exigences pour les adaptateurs. Le présent document ne traite pas les exigences pour les fiches et socles mobiles faisant partie des cordons-prolongateurs. Le présent document ne traite pas les exigences pour les adaptateurs. Le présent document ne traite pas les exigences pour les fiches et socles mobiles faisant partie des cordons-connecteurs; - aux fiches, socles et connecteurs pour usages industriels; - aux socles fixes et aux fiches faisant partie des cordons-connecteurs; - aux socles mobiles multiples ; - aux fiches et socles fixes ou mobiles pour TBT; - aux socles fixes combinés avec des fusibles, des interrupteurs automatiques, etc.
Conduit systems for cable management - General requirements	Systèmes de conduits pour la gestion du câblage - Règles générales	06.6.250	Conduit systems for cable management - General requirements	Systèmes de conduits pour la gestion du câblage - Règles générales	NM EN 61386-1		conduit systems, including conduits and conduit accessories, for the protection and storage of conductors and / or insulated cables in electrical installations or systems of telecommunications up to 1000 V AC and / or 1500 V DC. This standard applies to metallic, non-metallic and composite conduit systems with both threaded and unthreaded ends. This standard does not apply to enclosures and junction boxes which are in the domain of IEC 60870	systèmes de conduits, incluant conduits et accessoires de conduits, pour la protection et le rangement des conducteurs élégés des câbles isolés dans les installations électriques ou les systèmes de télécommunication jusqu'à 1 000 V c.a. élégé 1 500 V c.c. La présente norme s'applique aux systèmes de conduits métalliques, non métalliques et composites avec des extrémités filetées et non filetées. Cette norme ne s'applique pas aux enveloppes et boîtes de raccordement qui sont du domaine de la CEI 60870.



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Conduit systems for cable management - Particular requirements - Pliable conduit systems	Systèmes de conduits pour la gestion du câblage - Règles particulières - Systèmes de conduits cintables	06.6.252	Conduit systems for cable management - Particular requirements - Pliable conduit systems; 1tp	Systèmes de conduits pour la gestion du câblage - Règles particulières - Systèmes de conduits cintables ; 1tp	NM EN 61386-22		conduit systems, including conduits and conduit fittings, for the protection and management of insulated conductors and/or cables in electrical installations or in communication systems up to 1 000 V a.c. and/or 1 500 V d.c. This standard applies to metallic, non-metallic and composite conduit systems, including threaded and non-threaded entries which terminate the system. This standard does not apply to enclosures and connecting boxes which come within the scope of IEC 60670. This part of the IEC 61386 specifies the requirements for pliable conduit systems including self-extinguishing conduit systems.	systèmes de conduits, incluant conduits et accessoires de conduits, pour la protection et le rangement des conducteurs et/ou des câbles isolés dans les installations électriques ou les systèmes de télécommunication jusqu'à 1 000 V c.a. et/ou 1 500 V c.c. La présente norme s'applique aux systèmes de conduits métalliques, non métalliques et composites avec des entrées filetées et non filetées. Cette norme ne s'applique pas aux ensembles et boîtes de raccordement qui sont dans le domaine de l'IEC 60670. La présente partie de la CEI 61386 spécifie les règles pour les systèmes de conduits cintables, y compris les systèmes de conduits transversalement élastiques
Conduit systems for cable management - Particular requirements - Pliable conduit systems	Systèmes de conduits pour la gestion du câblage - Règles particulières - Systèmes de conduits souple	06.6.253	Conduit systems for cable management - Particular requirements - Flexible conduit systems; 10p	Systèmes de conduits pour la gestion du câblage - Règles particulières - Systèmes de conduits souple ; 10p	NM EN 61386-23		conduit systems, including conduits and conduit fittings, for the protection and management of insulated conductors and/or cables in electrical installations or in communication systems up to 1 000 V a.c. and/or 1 500 V d.c. This standard applies to metallic, non-metallic and composite conduit systems, including threaded and non-threaded entries which terminate the system. This standard does not apply to enclosures and connecting boxes which come within the scope of IEC 60670. This part of the IEC 61386 specifies the requirements for flexible conduit systems	systèmes de conduits, incluant conduits et accessoires de conduits, pour la protection et le rangement des conducteurs et/ou des câbles isolés dans les installations électriques ou les systèmes de télécommunication jusqu'à 1 000 V c.a. et/ou 1 500 V c.c. La présente norme s'applique aux systèmes de conduits métalliques, non métalliques et composites avec des extrémités filetées et non filetées. Cette norme ne s'applique pas aux systèmes de boîtes de raccordement qui sont dans le domaine de l'IEC 60670. La présente partie de la CEI 61386 spécifie les règles pour les systèmes de conduits souples
Conduit systems for cable management - Conduit systems buried underground	Systèmes de conduits pour la gestion du câblage Systèmes de conduits enterrés dans le sol	06.6.254	Conduit systems for cable management - Part 24 : particular requirements - Conduit systems buried underground	Systèmes de conduits pour la gestion du câblage Partie 24 : Règles particulières Systèmes de conduits enterrés dans le sol	NM EN 61386-24:2015 (Not associated to an NM code, see applicable Monocar circulars under VDE/VDECCO program)		This standard specifies requirements and tests for conduit systems buried underground including conduits and conduit fittings for the protection and management of insulated conductors and/or cables in electrical installations or in communication systems. This standard applies to metallic, non-metallic and composite systems including threaded and non-threaded entries which terminate the system.	La présente norme spécifie les règles et les essais applicables aux systèmes de conduits enterrés, incluant conduits et accessoires de conduits, pour la protection et le rangement des conducteurs isolés élus des câbles, dans les installations électriques ou les systèmes de télécommunication. La présente norme s'applique aux systèmes de conduits métalliques, non métalliques et composites avec des extrémités filetées et non filetées terminant le système
Insulators for overhead lines - Composite suspension and tension insulators for a.c. systems with a nominal voltage greater than 1 000 V	Isolateurs pour lignes aériennes - Isolateurs composées de suspension et d'ancrage destinés aux systèmes à courant alternatif de tension nominale supérieure à 1 000 V	06.6.274	Isolators for overhead lines - Composite suspension and tension insulators for a.c. systems with a nominal voltage greater than 1 000 V - Definitions, test methods and acceptance criteria	Isolateurs pour lignes aériennes -- isolateurs composées de suspension et d'ancrage destinés aux systèmes à courant alternatif de tension nominale supérieure à 1 000 V - Définitions, méthodes d'essai et critères d'acceptation	NM IEC 61109:2015		Composite suspension/tension insulators consisting of a load-bearing cylindrical hollow core containing solid core consisting of fibers – usually glass – in a resin-based matrix, a housing (outside the insulating core) made of polymeric material and end fittings permanently attached to the insulating core. Composite insulators covered by this standard are intended for use as suspension/tension line insulators, but it should be noted that these insulators can occasionally be subjected to compression or bending, for example when used as phase-spacers. The standard can also be applied in part to hybrid composite insulators where the core is made of a homogeneous material (porcelain, resin), see Clause 8 of the standard. This standard does not include requirements dealing with the choice of insulators for specific applications.	Isolateurs composées de suspension d'ancrage constitués d'une charge portante dans un noyau cylindrique plein cylindrique réalisé en fibres – généralement de verre – en matrice à base de résine, d'un revêtement (à l'extérieur du noyau isolant) réalisé en matière élastomère et des armatures d'extrême fixées au noyau isolant. Les isolateurs couverts par cette norme sont destinés à être utilisés comme suspensions ou tensions des lignes, mais il convient de noter que ces isolateurs peuvent parfois être sollicités en compression ou en flexion, comme par exemple les séparateurs de phases. La présente norme peut également être appliquée en partie aux isolateurs composées hybrides dont le noyau est constitué d'un matériau homogène (porcelaine, résine), voir l'article 8 de cette norme. La présente norme ne comprend pas des exigences traitant du choix des isolateurs pour des conditions de fonctionnement spécifiques.
Polymeric HV insulators for indoor and outdoor use -	Isolateurs polymériques pour utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur	06.6.281	Polymeric HV insulators for indoor and outdoor use - General definitions, test methods and acceptance criteria	Isolateurs polymériques pour utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur - Définitions générales, méthodes d'essai et critères d'acceptation	NM IEC 62217:2016		Polymeric insulators whose insulating body consists of one or various organic materials. Polymeric insulators covered by this standard include both solid core and hollow core. They are intended for use on HV overhead lines and in indoor and outdoor equipment. The standard shall only be applied in conjunction with the relevant product standard.	Aux isolateurs polymériques dont le corps isolant se compose d'un ou divers matériaux organiques. Les isolateurs polymériques dans la présente norme comprennent à la fois les isolateurs solides et les isolateurs creux. Ils sont destinés à être utilisés sur des lignes aériennes HT et dans les appareils pour utilisation à l'intérieur ou à l'extérieur. La présente norme ne doit être appliquée que conjointement avec la norme du produit applicable.
Electric lighting sources- Incandescent tungsten filament lamps for domestic and similar general lighting purposes	Source d'éclairage électrique - lampes à filament de tungstène pour usage domestique et éclairage général similaire	06.7.006	Electric lighting sources- Safety specifications for incandescent tungsten filament lamps for domestic and similar general lighting purposes	Source d'éclairage électrique - Prescriptions de sécurité pour lampes à filament de tungstène pour usage domestique et éclairage général similaire (NM-Olig) - 1tp	NM 06.7.006-1992	NM EN 60432-1	*tungsten filament incandescent lamps for general lighting service: - rated wattage up to 200 W; - rated voltage 150 V to 250 V inclusive; - bulbs of the A, B, C, G, M, P, PS, PAR or R shapes, or other bulb shapes where the lamps are intended to serve the same purpose as lamps with the foregoing bulb shapes; - bulbs having preheated cathodes, designed for operation on a.c. mains frequencies without the use of a starter (starters), additionally operating on high frequency; - caps E14, E17, E26*, E26d, E26/50+39, E27 or E27/51+39. *Also applicable to lamps with bulbs and caps other than those mentioned above, but which serve the same purpose.	*lampes à tungstène pour éclairage général ayant: - une puissance assujettie égale ou inférieure à 200 W; - une tension nominale comprise entre 150 et 250 V (vannes incluses); - des ampoules de l'une des formes: A, B, C, G, M, P, PS, PAR ou R, ou d'une autre forme pourvu que, dans ce cas, les lampes soient prévues pour remplir les mêmes fonctions que celles équipées d'ampoules correspondant aux types susmentionnés; - des ampoules avec toutes les types de filaments; - des culots E15, B22d, E12, E14, E17, E26*, E26d, E26/50+39, E27 ou E27/51+39. *S'applique également aux lampes ayant des ampoules et des culots différents de ceux qui sont mentionnés ci-dessus, mais remplissant les mêmes fonctions.
Electric lighting sources. Tubular fluorescent lamps for general lighting service	Source d'éclairage électrique - Lampes tubulaires à fluorescence pour l'éclairage général	06.7.009	Electric lighting sources. Tubular fluorescent lamps for general lighting service	Source d'éclairage électrique - Lampes tubulaires à fluorescence pour l'éclairage général	NM 06.7.009-1991	NM EN 60081	*double-capped fluorescent lamps for general lighting service. The following types and modes of operation are included: a) lamps having preheated cathodes, designed for operation on a.c. mains frequencies with the use of a starter, and additionally operating on high frequency; b) lamps having preheated cathodes, designed for operation on a.c. mains frequencies without the use of a starter (starters), additionally operating on high frequency; c) lamps having preheated low-resistance cathodes, designed for operation on a.c. mains frequencies without the use of a starter (starters), and additionally operating on high frequency; d) lamps having preheated cathodes, designed for operation on high frequency; e) lamps having non-preheated cathodes, designed for operation on a.c. mains frequencies; f) lamps having non-preheated cathodes, designed for operation on high frequency	* lampes à fluorescence à deux culots pour l'éclairage général. Les types et modes de fonctionnement suivants sont inclus: a) lampes ayant des cathodes préchauffées conçues pour fonctionner aux fréquences des réseaux à courant alternatif avec l'aide d'un démarreur et, en outre, fonctionnant en haute fréquence; b) lampes ayant des cathodes préchauffées à forte résistance, conçues pour fonctionner aux fréquences des réseaux à courant alternatif sans l'utilisation d'un démarreur (sans starter) et, en outre, fonctionnant en haute fréquence; c) lampes ayant des cathodes préchauffées à faible résistance, conçues pour fonctionner aux fréquences des réseaux à courant alternatif avec l'aide d'un démarreur (sans starter); d) lampes ayant des cathodes préchauffées, conçues pour fonctionner aux fréquences des réseaux à courant alternatif; e) lampes ayant des cathodes non préchauffées, conçues pour fonctionner aux fréquences des réseaux à courant alternatif; f) lampes ayant des cathodes non préchauffées, conçues pour fonctionner en haute fréquence.
Self-ballasted compact fluorescent lamps for general lighting services	Lampes à ballast intégré pour l'éclairage général	06.7.014	Self-ballasted compact fluorescent lamps for general lighting services - Performance requirements	Lampes à ballast intégré pour l'éclairage général - Prescriptions de performance -09p.	NM 06.7.014-1998	NM EN 60969	*the tubular fluorescent lamp and other discharge lamps with incorporated starting and stabilizing device (lamps with integrated ballast) intended for domestic lighting and similar general lighting, having: - A nominal voltage between 100V and 250V; - An Edison screw base or bayonet base. The requirements of this standard apply only to type tests.	*Lampe tubulaire à fluorescence et autres lampes à décharge à dispositif d'amorçage et de stabilisation incorporé (Lampes à ballast incorporé destinées à l'éclairage domestique et éclairage générale similaire, ayant: - Une tension nominale comprise entre 100V et 250V; - Une tension nominale comprise entre 100V et 250V; - Un culot à vis Edison ou un culot à baïonnette. Les prescriptions de la présente norme s'appliquent seulement aux essais de type.
Double-capped fluorescent lamps	Lampes à fluorescence à deux culots	06.7.015	Double-capped fluorescent lamps - Safety specifications	Lampes à fluorescence à deux culots - Prescriptions de sécurité -22p.	NM 06.7.015-1998	NM EN 61195	*double-capped fluorescent lamps for general lighting purposes of all groups having F6, F8, G5, G13, 2G13, R17d and W4.3-5d caps.	*Les lampes à fluorescence à deux culots destinées à l'éclairage général, de tous les groupes à culots F6, F8, G5, G13, 2G13, R17d et W4.3-5d.
Single-ended fluorescent lamps	Lampes à fluorescence à culot unique	06.7.017	Single-ended fluorescent lamps - Safety requirements (NM-Olig) -27p.	Lampes à fluorescence à culot unique - Prescriptions de sécurité (NM-Olig) -27p.	NM 06.7.017-1998	NM EN 61199	*single-capped fluorescent lamps for general lighting purposes of all groups having caps according to Table 1.	*Lampes à fluorescence à culot unique, destinées à l'éclairage général, de tous les groupes ayant des culots conformes au Tableau 1.
Electric batteries -	Piles électriques	06.7.020	Electric batteries - General, Rev 54p	Piles électriques - Généralité, Rév 54p	NM 06.7.020-2005		*Applies to batteries, whatever their electrochemical system. Its publication aims: a) Ensure the physical and electrical interchangeability of products from different manufacturers; b) Limit the number of types of batteries; c) Define a quality standard by providing guidelines for its assessment; d) Provide a guide to safety. This goal is achieved by specifying the nomenclature, dimensions, polarity, connection devices, marking, test conditions and capabilities required for each battery	*S'applique aux piles, quel que soit leur système électrochimique. Sa publication a pour objectif: a) d'assurer l'échangeabilité physique et électrique de produits provenant de fabricants différents ; b) de limiter le nombre de types de piles ; c) d'établir une norme de qualité en proposant des directives pour l'évaluation ; d) de fournir une aide dans la matière de sécurité. Ce but est atteint en spécifiant la nomenclature, les dimensions, la polarité, les organes de connexion, le marquage, les conditions d'essais et les capacités exigées de chaque pile



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standards and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Ballasts for tubular fluorescent lamps	Ballasts pour lampes tubulaires à fluorescence	06.7.026	Ballasts for tubular fluorescent lamps: performance requirements (CI 06.7.026)	Ballasts pour lampes tubulaires à fluorescence : Exigences de performances (CI 06.7.026)	NM EN 60921-2012		Ballasts, excluding resistance types, for use on a.c. supplies up to 1 000 V at 50 Hz or 60 Hz, associated with tubular fluorescent lamps with pre-heated cathodes operated with or without a starter or starting device and having rated wattages, dimensions and characteristics as specified in IEC 60081 and 60901. It applies to complete ballasts and their component parts such as resistors, transformers and capacitors. CI A supplied electronic ballasts for tubular fluorescent lamps for high frequency operation specified in IEC 61347-2-3 are excluded from the scope of this standard.	Ballasts, autres que ceux du type résistance, pour courant alternatif jusqu'à 1 000 V, à 50Hz ou 60Hz, associés à des lampes tubulaires à fluorescence à cathodes préchauffées et à allumage commandé ou non par interrupteur d'amorçage (starter), et dont les puissances nominales, les dimensions et les caractéristiques sont indiquées dans la CEI 60081 et la CEI 60901. Ce document concerne les ballasts complets et leurs éléments constitutifs, tels que résistances, transformateurs et condensateurs. Les ballasts électroniques alimentés en courant alternatif pour le fonctionnement à haute fréquence des lampes fluorescentes tubulaires spécifiées dans la CEI 61347-2-3 sont exclus du domaine d'application de la présente norme.
Secondary lithium cells and batteries for portable applications - secondary lithium cells	Éléments et batteries d'accumulateurs au lithium pour applications portables – Éléments d'accumulateurs au lithium	06.7.031	Secondary lithium cells and batteries for portable applications - Part 1: secondary lithium cells	Éléments et batteries d'accumulateurs au lithium pour applications portables – Partie 1 : Éléments d'accumulateurs au lithium	NM CEI 61960-1		*lithium battery cells. *Il concerne les accumulateurs à lithium dans une large gamme de couples électrochimiques. Chaque couple électrochimique possède une plage de tension caractéristique dans laquelle il restitue, en décharge, sa capacité énergétique, une tension nominale caractéristique et une tension finale caractéristique/ *Exclut les batteries lithium-sulfure, qui sont l'objet de la CEI 61960-2.	*éléments d'accumulateurs au lithium. *Celle norme concerne les accumulateurs au lithium dans une large gamme de couples électrochimiques. Chaque couple électrochimique possède une plage de tension caractéristique dans laquelle il restitue, en décharge, sa capacité énergétique, une tension nominale caractéristique et une tension finale caractéristique/ *Exclut les batteries lithium-sulfure, qui sont l'objet de la CEI 61960-2.
Elements and batteries of accumulators to lithium for portable applications - Batteries of accumulators to lithium	Éléments et batteries d'accumulateurs au lithium pour applications portables – Batteries d'accumulateurs au lithium	06.7.032	Elements and batteries of accumulators to lithium for portable applications - Part 2: Batteries of accumulators to lithium	Éléments et batteries d'accumulateurs au lithium pour applications portables – Partie 2 : Batteries d'accumulateurs au lithium	NM CEI 61960-2		*lithium storage batteries. *Concerne les batteries lithium dans une large gamme de couples électrochimiques. Chaque couple électrochimique possède une plage de tension caractéristique dans laquelle il restitue, en décharge, sa capacité énergétique, une tension nominale caractéristique et une tension finale caractéristique.	*éléments et batteries d'accumulateurs au lithium. *Concerne les accumulateurs au lithium dans une large gamme de couples électrochimiques. Chaque couple électrochimique possède une plage de tension caractéristique dans laquelle il restitue, en décharge, sa capacité énergétique, une tension nominale caractéristique et une tension finale caractéristique.
Alkaline accumulators and other non-acid electrolyte accumulators - Lithium batteries for portable applications - Parallel/equipped and cylindrical lithium cells and batteries	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte non acide - Accumulateurs au lithium pour applications portables - Éléments et batteries d'accumulateurs au lithium, parallèles/équipés et cylindriques	06.7.033	Alkaline accumulators and other non-acid electrolyte accumulators - Lithium batteries for portable applications - Part 3: Parallel/equipped and cylindrical lithium cells and batteries	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte non acide - Accumulateurs au lithium pour applications portables - Partie 3 : Éléments et batteries d'accumulateurs au lithium, parallèles/équipés et cylindriques	NM CEI 61960-3		*secondary lithium single cells and batteries for portable applications. Portable applications comprise handheld equipment, transportable equipment and movable equipment. Examples of handheld equipment: a) hearing equipment; smartphone; tablet PCs; audio/video players; and similar equipment; b) transportable equipment: notebook computers; CD players; and similar equipment; c) equipment mobile: - 18 kg or less in mass and not fixed in place, or - provided with wheels, castors, or other means to facilitate movement by an ordinary person as required to perform its intended use; - power source assisted cycles; business-use video cameras; and similar equipment. *This document covers secondary lithium cells and batteries with a range of chemistries. Each electrochemical couple has a characteristic voltage range over which it releases its electrical capacity, a characteristic nominal voltage and a characteristic final voltage during discharge.	*les éléments individuels et les batteries d'accumulateurs au lithium pour applications portables. Des exemples des principales applications sont donnés ci-dessous: a) matériels portatifs (à main); smartphone, tablettes électroniques, PC, lecteurs audio/vidéo et équipements similaires; b) matériels transportables; ordinateurs portables, lecteurs CD et équipements analogues; c) équipement mobile: - une masse maximale de 18 kg et non fixe en place, ou - fournis avec des roues, des roulettes ou un autre moyen permettant de faciliter les mouvements qu'une personne ordinaire est tenue d'effectuer selon son utilisation prévue; - appareils avec assistance électrique; caméras d'usage professionnel et équipements analogues. *Le présent document concerne les accumulateurs au lithium dans une large gamme de couples électrochimiques. Chaque couple électrochimique possède une plage de tensions caractéristiques dans laquelle il restitue, en décharge, sa capacité énergétique, une tension nominale caractéristique et une tension finale caractéristique.
Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Portable sealed secondary cells, and for batteries made from them, for use in portable applications (Nickel and lithium)	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte non acide - Accumulateurs portables et pour les batteries qui en sont constituées, destinées à l'utilisation dans des applications portables (Nickel et lithium)	06.7.035	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Safety requirements for portable sealed secondary cells, and for batteries made from them, for use in portable applications	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte non acide – Exigences de sécurité pour les accumulateurs portables et pour les batteries qui en sont constituées, destinées à l'utilisation dans des applications portables (Nickel et lithium)	NM CEI 62133		*safe operation of portable sealed secondary nickel cells and batteries containing alkaline electrolyte, under intended use and reasonably foreseeable misuse.	*fonctionnement en sécurité des accumulateurs portables étanches, et accumulateurs (autre que boutons) contenant un électrolyte alcalin ou un autre électrolyte non acide dans des utilisations prévues et dans des utilisations abusives raisonnablement prévisibles.
Incandescent lamps. Tungsten halogen lamps for domestic and similar general lighting purposes	Lampes à incandescence - Lampes tungstène-halogène pour usage domestique et éclairage général similaire	06.7.065	Incandescent lamps. Safety specifications Tungsten halogen lamps for domestic and similar general lighting purposes	Prescriptions de sécurité pour lampes à incandescence - Lampes tungstène-halogène pour usage domestique et éclairage général similaire -08p	NM EN 60705-2013		*Related to tungsten halogen lamps for general lighting service. It covers those tungsten halogen lamps that are used as direct replacements for conventional tungsten filament lamps as well as new tungsten halogen lamps. *These tungsten halogen lamps have the following characteristics: - rated voltage 220 V or 240 V inclusive; - rated voltage of 50 V to 250 V inclusive; - caps B15d, B22d, E12, E14, E17, E26, E26/50x09, E27 or 27/51x39.	*Relatives aux lampes tungstène-halogène pour éclairage général. Elle couvre ces lampes tungstène-halogène qui sont utilisées comme remplacements directs des lampes à filament de manganèse traditionnelles aussi bien que les lampes tungstène-halogène nouvelles. *Les lampes tungstène-halogène possèdent les caractéristiques suivantes: - puissance assurée jusqu'à 250 W inclus; - tension assurée de 50 V à 250 V inclus; - culots B15d, B22d, E12, E14, E17, E26, E26/50x09, E27 ou E27/51x39.
Lamp controlgear and ballasts for discharge lamps (excluding fluorescent lamps)	Appareillages de lampes et ballasts pour lampes à décharge (à l'exclusion des lampes fluorescentes)	06.7.070	Auxiliaries for lamps - Ballasts for discharge lamps (excluding tubular fluorescent lamps) - Performance requirements - Appareils auxiliaires pour lampes	Auxiliaires auxiliaires pour lampes - Ballasts for lamps à décharge (à l'exclusion des lampes tubulaires à fluorescence) - Prescriptions générales et prescriptions de sécurité -43p.	NM 06.7.070-2000	NM 06.7.148 and NM 06.7.141	NM 06.7.148 *Ballasts for gas discharge lamps such as high pressure mercury lamps, low pressure sodium lamps, high pressure sodium lamps and metal halide lamps. *Deals with complete ballasts, for use in alternating current up to 1 000 V at 50 Hz or 60 Hz, associated with discharge lamps with nominal powers. * Complete ballasts as well as their constituent parts, such as inductors, transformers and capacitors.  NM 06.7.141 *Lamp gear designed for use on DC power supplies up to 250 V and / or AC power supplies up to 1 000 V at 50 Hz or 60 Hz. *Deals with lamp gear for lamps which are not still standardized.	NM 06.7.148: *Ballasts pour lampes à décharge telles que lampes à vapeur de mercure à haute pression, lampes à vapeur de sodium à basse pression, lampes à vapeur de mercure à haute pression et aux halogénures métalliques. *Trait les ballasts complets, pour utilisation en courant alternatif jusqu'à 1 000 V à 50 Hz ou 60 Hz, associés à des lampes à décharge dont la puissance nominale. *Aux ballasts complets ainsi qu'à leurs éléments constitutifs, tels qu'inductances, transformateurs et condensateurs.  NM 06.7.141 *Appareillages de lampes destinés à être utilisés sur des alimentations à courant continu jusqu'à 250 V et/ou sur des alimentations à courant alternatif jusqu'à 1 000 V à 50 Hz ou 60 Hz. *Trait des appareillages de lampes pour les lampes qui ne sont pas encore normalisées.
Apparatus for lamps. Ballasts for discharge lamps (excluding tubular fluorescent lamps)	Appareils pour lampes - Ballasts pour lampes à décharge (à l'exclusion des lampes tubulaires à fluorescence)	06.7.071	Apparatus for lamps - Ballasts for lamps à décharge (à l'exclusion des lampes tubulaires à fluorescence) - Exigences de performance	Appareils pour lampes - Ballasts pour lampes à décharge (à l'exclusion des lampes tubulaires à fluorescence) - Exigences de performances	NM EN 60923		*For ballasts for discharge lamps such as high-pressure mercury vapour, low-pressure sodium vapour, high-pressure sodium vapour and metal halide lamps. *Covers induction type ballasts for use on a.c. supplies up to 1 000 V at 50 Hz or 60 Hz associated with discharge lamps, having rated voltage, dimensions and characteristics as specified in the relevant IEC lamp standards.	*Ballasts pour lampes à décharge, telles que les lampes à vapeur de mercure à haute pression, à vapeur de sodium à basse pression, à vapeur de mercure à haute pression et aux halogénures métalliques. *Ballasts du type inducitif pour courant alternatif de fréquence égale à 50 Hz ou 60 Hz, et de tensions inférieures à 1 000 V, associés à des lampes à décharge dont la puissance nominale, les dimensions et les caractéristiques sont indiquées dans les normes de la CEI qui leur sont applicables.
Tungsten filament lamps for domestic use and similar general lighting	Lampes à filaments de tungstène pour usage domestique et éclairage similaire	06.7.077	Tungsten filament lamps for domestic use and similar general lighting - performance requirements	Lampes à filaments de tungstène pour usage domestique et éclairage similaire - Prescriptions de performances	NM EN 60064		*Applies to tungsten filament incandescent lamps for general lighting service (GLS) having: - rated wattage of 25 W to 200 W, inclusive; - rated voltage 100 V to 250 V, including marked voltage range not exceeding ±2.5 % of the mean voltage; - bulb with clear, frosted or equivalently coated finishes, or white finishes; - caps B22d, E26 or E27.	S'applique aux lampes à incandescence à filament de tungstène destinées à l'éclairage général (GLS), ayant: - une puissance assurée de 25 à 200 W inclus; - une tension assurée de 100 V à 250 V, ou une plage de tensions marquée n'excédant pas une étendue de ±2.5 % de la moyenne de la plage; - des ampoules claires, dépolies, ou avec finition équivalente ou à finition blanche; - des culots B22d, E26 ou E27.



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Luminaires	Luminaires	06.7.080	Luminaires - Part 1 : General requirements and tests	Luminaires - Partie 1 : Prescriptions générales et essais	NM EN 60598-1:2018		<p>NM EN 60598-1 cannot be applied alone if there is no applicable specific mandatory NM standard and/or mandatory order 2873-14 (with applicable specific Moroccan, International or European standard for the subject product) for the subject product. Example: if we have a specific luminaire with no applicable mandatory specific standard (NM EN 60598-2-x for example) and no mandatory order 2873-14 (with applicable specific NM EN 60598-1 and therefore NM EN 60598-1 shall not be applied without the VDE part). Luminaires incorporating electrical light sources, the general requirements for operation at supply voltages up to 1000 V. The requirements and corresponding tests of this standard relate to: classification, marking, mechanical and electrical safety. These requirements are applicable to luminaires with igniters incorporated in the ballasts, as well as to luminaires whose igniters are separated from the ballasts. Requirements for semi-luminaires are included in this Part. In general, this Part 1 covers safety requirements for luminaires. The object of this Part 1 is to provide a set of requirements and tests which are considered to be generally applicable to: - luminaire types and which can be called up as required by the detail specifications of IEC 60598-2. This Part 1 does not apply to air-circulating or liquid-cooled luminaires. Luminaires incorporating the sources of electric light, the exigences générales pour le fonctionnement à des tensions d'alimentation. Les exigences et les essais correspondants de cette norme concernent la classification, le marquage, la construction mécanique et électrique. "Ces exigences sont applicables aux luminaires avec amorceurs incorporés dans les ballasts, ainsi qu'aux luminaires dont les amorceurs sont séparés des ballasts. Les exigences relatives aux semi-luminaires sont incluses dans cette Partie. De manière générale, la présente Partie 1 traite des exigences relatives à la sécurité applicables aux luminaires. L'objet de cette Partie 1 est de fournir un ensemble d'exigences et d'essais généraux applicables à toutes les sortes de luminaires et qui peuvent être rappelés dans les spécifications particulières de la CEI 60598-2. Cette Partie 1 n'est donc pas considérée comme une spécification en soi pour un type quelconque de luminaire, mais ses dispositions ne s'appliquent qu'à des types particuliers de luminaires, dans la limite définie par une partie appropriée de la CEI 60598-2.</p>	<p>La norme NM EN 60598-1 ne peut pas être appliquée seule si il n'y a pas de norme NM obligatoire et/ou d'arrêté obligatoire 2873-14 (avec la norme spécifique Marocaine, Internationale ou Européenne applicable au produit concerné) pour ce produit spécifique. Exemple : si nous avons un luminaire spécifique sans norme NM spécifique obligatoire applicable (NM EN 60598-2-x par exemple) et sans arrêté obligatoire 2873-14 (avec NM EN 60598-1 et donc NM EN 60598-1 shall not be applied without the VDE part). Luminaires incorporant des sources lumineuses électriques, les exigences générales pour le fonctionnement à des tensions d'alimentation jusqu'à 1 000 V. Les exigences et les essais correspondants de cette norme concernent la classification, le marquage, la construction mécanique et électrique. "Ces exigences sont applicables aux luminaires avec amorceurs incorporés dans les ballasts. Les exigences relatives aux semi-luminaires sont incluses dans cette Partie. De manière générale, la présente Partie 1 traite des exigences relatives à la sécurité applicables aux luminaires. L'objet de cette Partie 1 est de fournir un ensemble d'exigences et d'essais généraux applicables à toutes les sortes de luminaires et qui peuvent être rappelés dans les spécifications particulières de la CEI 60598-2. Cette Partie 1 n'est donc pas considérée comme une spécification en soi pour un type quelconque de luminaire, mais ses dispositions ne s'appliquent qu'à des types particuliers de luminaires, dans la limite définie par une partie appropriée de la CEI 60598-2.</p>
Lighting - Fixed luminaires for general use	Luminaires - Luminaires fixes à usage général	06.7.081	Lighting - Particular requirements - Fixed luminaires for general use -04p.	Luminaires - Règles particulières - Luminaires fixes à usage général -04p.	NM 06.7.081-2003	NM EN 60598-2-1:	<p>*Fixed general purpose luminaires for use with electric light sources on supply voltages not exceeding 1 000 V.</p>	<p>"luminaires fixes à usage général destinés à être utilisés avec des sources lumineuses électriques à des tensions d'alimentation ne dépassant pas 1 000 V.</p>
Luminaires - Recessed Luminaires	Luminaires- Luminaires encastrés	06.7.082	Luminaires - Particular requirements - Recessed luminaires -07p	Luminaires - Règles particulières - Luminaires encastrés -07p.	NM 06.7.082-2003	NM EN 60598-2-2	<p>* Specific requirements for recessed luminaires incorporating electric light sources, for operation at supply voltages up to 1000 V * Does not apply to air-circulating or liquid-cooled luminaires.</p>	<p>"Spécificités des exigences pour les luminaires encastrés incorporant des sources lumineuses électriques, pour un fonctionnement à des tensions d'alimentation jusqu'à 1 000 V. "Ne s'applique pas aux luminaires à circulation d'air ou à circuit de refroidissement liquide.</p>
Luminaires - street lighting fixtures	Luminaires - Luminaires d'éclairage public	06.7.083	Luminaires - Particular requirements - street lighting fixtures -07p.	Luminaires - Règles particulières - Luminaires d'éclairage public -07p.	NM EN 60598-2-3:2015		<p>* Applicable to: - luminaires for roads, streets and other outdoor public lighting applications; - tunnel lighting; - luminaires integrated in streetlights with a minimum total height above the ground of 2.5 m, to be used with electric light sources whose supply voltage does not exceed 1000 V.</p>	<p>"Applicable: - aux luminaires pour les routes, les rues et les autres applications d'éclairage public à l'extérieur; - à l'éclairage des tunnels; - aux luminaires intégrés dans des candélabres d'une hauteur totale minimale au-dessus du sol de 2,5 m, à utiliser avec des sources lumineuses électriques dont la tension d'alimentation ne dépasse pas 1 000 V.</p>
Luminaires - Portable general purpose luminaires	Luminaires - Luminaires portatifs à usage général	06.7.084	Luminaires - Particular requirements - Portable general purpose luminaires -05p	Luminaires - Règles particulières - Luminaires portatifs à usage général -05p	NM 06.7.084-2003	NM EN 60598-2-4	<p>*portable general purpose luminaires for indoor and/or outdoor use (e.g. garden uses), other than handlamps, designed to be used with or incorporating electrical light sources on supply voltages not exceeding 250 V.</p>	<p>"portable general purpose luminaires for indoor and/or outdoor use (e.g. garden uses), other than handlamps, designed to be used with or incorporating electrical light sources on supply voltages not exceeding 250 V.</p>
Luminaires - Projectors	Luminaires - Projecteurs	06.7.085	Luminaires - Particular requirements - Projectors	Luminaires - Règles particulières - Projecteurs -07p.	NM 06.7.085-2003	NM EN 60598-2-5	<p>*projectors intended to be used with electric light sources with a supply voltage not exceeding 1000 V.</p>	<p>"projecteurs destinés à être utilisés avec des sources lumineuses électriques dont la tension d'alimentation ne dépasse pas 1 000 V.</p>
Luminaires - Particular requirements - Lights to integrated transformer lamp to filament of tungsten -08p.	Luminaires - Règles particulières - Luminaires à transformateur intégré pour lampes à filament de tungstène -08p.	06.7.086	Luminaires - Particular requirements - Lights to integrated transformer lamp to filament of tungsten -08p.	Luminaires - Règles particulières - Luminaires à transformateur intégré pour lampes à filament de tungstène -08p.	NM 06.7.086-2003		<p>* luminaires with integrated transformers for tungsten filament lamps, for supply voltages and secondary voltages not exceeding 1000 V for class I and class II luminaires. - 1000 V for class I and class II luminaires. - 250 V for class 0 luminaires. * Not applicable to Class III luminaires.</p>	<p>"aux luminaires avec transformateurs intégrés pour lampes à filament de tungstène, pour des tensions d'alimentation et des tensions secondaires ne dépassant pas : - 1 000 V pour les classes I et II des luminaires. - 250 V pour les luminaires de classe 0. "N'est pas applicable aux luminaires de classe III.</p>
Luminaires - Wanders	Luminaires - Baladeuses	06.7.088	Luminaires - Particular requirements - Wanders	Luminaires - Règles particulières - Baladeuses -12p.	NM 06.7.088-2003	NM EN 60598-2-8	<p>* Portable lamps and similar portable luminaires which are hand held, suspended, or placed on a surface, for use with electric light sources for supply voltages not exceeding 250V. * Hand lamps which can be attached to a support by a thumbscrew, a clamp, a magnet, and luminaires intended for the inspection of barrels, are within the scope of this part</p>	<p>"baladeuses et aux luminaires portatifs analogues qui sont tenus à la main, suspendus, ou posés sur une surface, à utiliser avec des sources lumineuses électriques pour des tensions d'alimentation ne dépassant pas 250V. "Les baladeuses qui peuvent être fixées à un support par une vis à ailettes, une pince, un aimant, et les luminaires destinés à l'inspection des tonneaux, entrent dans le domaine d'application de présente partie</p>
Photo and film luminaires (non-professional)	Luminaires pour prises de vues photographiques et cinématographiques (non-professionnels) -11p	06.7.089	Luminaires- Particular requirements- Luminaires pour photographie et cinématographie shots (non-professionnel) -11p.	Luminaires - Règles particulières - Luminaires pour prises de vues photographiques et cinématographiques (non-professionnel) -11p.	NM 06.7.089-2003	NM EN 60598-2-9	<p>luminaires intended for photographic and cinematographic shots (non-professional) to be used with tungsten filament lamps, at supply voltages not exceeding 250V, including low pressure tungsten-halogen lamps</p>	<p>"luminaires destinés aux prises de vues photographiques et cinématographiques (non-professionnels) à utiliser avec des lampes à filament de tungstène et des lampes à basse pression de tungstène-halogène à basse pression.</p>
Luminaires - Luminaires for swimming pools and similar uses	Luminaires - Luminaires pour piscines et usage analogues	06.7.090	Luminaires - Particular requirements - Luminaires for swimming pools and similar uses -08p	Luminaires - Règles particulières - Luminaires pour piscines et usage analogues -08p.	NM 06.7.090-2003	EN 60598-2-18	<p>* Luminaires intended for use in water or in contact with water, for example in swimming pools, fountains, paddling pools, water features and fitted with filament lamps of tungsten. * Does not address fixtures that are not in contact with water (eg those installed behind a glass panel separate from the fixture), or portable or portable lights.</p>	<p>"luminaires destinés à être utilisés dans l'eau ou en contact avec l'eau, par exemple dans les bassins de piscines, les fontaines, les patinoires et les pièces d'eau et pourvues de lampes à filament de tungstène. "Ne traite pas les luminaires qui ne sont pas en contact avec l'eau (par exemple ceux qui sont installés derrière un panneau de verre séparé du luminaire), ni des baladeuses ou des luminaires portatifs.</p>
Luminaires - Air-circulating luminaires	Luminaires - Luminaires à circulation d'air	06.7.091	Luminaires - Particular requirements - Air-circulating luminaires (safety rules.)	Luminaires - Règles particulières - Luminaires à circulation d'air (règles de sécurité).	NM 06.7.091-2007		<p>* Applicable to air-circulating luminaires for use with ventilation duct or ventilated cavity (plenum) for use with tubular fluorescent lamps for supply voltages not exceeding 1000 V.</p>	<p>"Appliquées aux luminaires à circulation d'air pour emploi avec conduit de ventilation ou cavité ventillée (plenum) à utiliser avec des lampes tubulaires fluorescentes pour des tensions d'alimentation ne dépassant pas 1000 V.</p>
Luminaires - Lighting chains	Luminaires - Guirlandes lumineuses	06.7.092	Luminaires - Particular requirements - Lighting chains	Luminaires - Règles particulières - Guirlandes lumineuses -16p.	NM 06.7.092-2003	NM EN 60598-2-20	<p>Fairy lights fitted with light sources connected in series, in parallel or in series / parallel combination for indoor or outdoor use, for supply voltages not exceeding 250 V. For combinations containing light strings (also called sealed string lights), see IEC 60598-2-21. Fairy lights with permanent or removable attachments, for example ornamental or decorative, are considered to be covered by this standard. The general requirements of this standard are applicable to fairy lights equipped of push-on type sockets. In the case of light garlands fitted with non-standard lamps (lamps with introduction by pressure for example), the lamps are considered to be a part of the fairy lights and therefore included in the tests.</p>	<p>guirlandes lumineuses munies de sources lumineuses montées en série, en parallèle ou en combinaison série/parallèle pour emploi à l'intérieur ou à l'extérieur, pour des tensions d'alimentation ne dépassant pas 250 V. Pour les combinaisons contenant des cordons lumineux (également appelés guirlandes lumineuses scellées), voir l'IEC 60598-2-21. Les guirlandes lumineuses dotées de l'isations permanentes ou amovibles, par exemple ornementales ou décoratives, sont considérées comme couvertes par la présente norme. Les exigences générales de cette norme sont applicables aux guirlandes lumineuses équipées de douilles du type à enfourcher. Dans le cas des guirlandes lumineuses munies de lampes de lampes non normalisées (des lampes à introduction par pression par exemple), les lampes sont considérées comme étant une partie de la guirlande lumineuse et par conséquent incluses dans les essais.</p>
Lighting - Systems of lighting to low voltage lamp to filament	Luminaires - Système d'éclairage à très basse tension pour lampes à filament	06.7.093	Lighting - Particular requirements - Systems of lighting to low voltage lamp to filament -05p.	Luminaires - Règles particulières - Système d'éclairage à très basse tension pour lampes à filament -05p.	NM 06.7.093-2003	NM EN 60598-2-23	<p>very low voltage lighting systems for filament lamps, intended for ordinary indoor use, with supply voltages not exceeding 1000V. The luminaires connected in parallel are supplied by means of conductors or continuous support wires, fully suspended, the current in the secondary of the system being limited to 25A.</p>	<p>les systèmes d'éclairage à très basse tension pour les lampes à filament, prévus pour utilisation ordinaire en intérieur, avec tensions d'alimentation ne dépassant pas 1000V. Les luminaires connectés en parallèle sont alimentés par l'intermédiaire de conducteurs ou supports continuos, suspendus complètement, dans le secteur secondaire du circuit d'alimentation, limité à 25A.</p>
Luminaires - Luminaires for care units in hospitals and nursing homes	Luminaires - Luminaires pour les unités de soins des hôpitaux et les maisons de santé	06.7.094	Luminaires - Particular requirements - Luminaires for care units in hospitals and nursing homes -13p.	Luminaires - Règles particulières - Luminaires pour les unités de soins des hôpitaux et les maisons de santé -13p.	NM 06.7.094-2003	NM EN 60598-2-25	<p>luminaires for use with tungsten filament lamps, tubular fluorescent lamps and other lighting lamps, at supply voltages not exceeding 1000V, in treatment units of hospitals and nursing homes, where examinations are carried out, medical treatment and care, this standard does not apply to electronic medical devices, equipped with a light source, as defined in IEC 601-1, paragraph 2.2.15, this standard does not apply to parts of luminaires or luminaires which are designed to be sterilized by autoclave and luminaires for operating tables</p>	<p>luminaires à utiliser avec lampes à filament de tungstène, lampes fluorescentes tubulaires et autres lampes de lumière, à des tensions d'alimentation ne dépassant pas 1000V, dans les unités de soins des hôpitaux et maisons de santé qui sont effectuées des examens, des traitements et soins médicaux, la présente norme ne s'applique pas aux appareils électromédicaux, équipés d'une source de lumière, tels qu'ils sont définis dans la CEI 601-1, paragraphe 2.2.15, la présente norme ne s'applique pas aux parties de luminaires ou luminaires qui sont conçus pour être stérilisés par autoclave et luminaires pour tables d'opération</p>



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standards/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÉTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Self-ballasted lamps for general lighting services	Lampes à ballast intégré pour l'éclairage général	06.7.102	Self-ballasted lamps for general lighting services - Safety requirements -14p.	Lampes à ballast intégré pour l'éclairage général - Prescriptions de sécurité -14p.	NM 06.7.102-2003	NM EN 60968	<p>Security and interchangeability requirements, as well as the test methods and conditions required to demonstrate the compliance of tubular fluorescent lamps and other gas discharge lamps with integrated initiation and operation stabilization device (self-ballasted lamps) intended for lighting purposes, domestic and similar having:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- a nominal power less than or equal to 60 W;</li> <li>- a nominal voltage of 100 V to 250 V;</li> <li>- an Edison screw base or bayonet base.</li> </ul> <p>The above mentioned standards relate only to type testing. Recommendations for total production control or batch control are under consideration. This part of the standard covers photobiological safety in accordance with IEC 62471 and IEC / TR 62471-2. The risks associated with blue light and infrared are below the level requiring marking</p>	<p>Les exigences de sécurité et d'interchangeabilité ainsi que les méthodes et les conditions d'essais exigés pour démontrer la conformité des lampes tubulaires à fluorescence et autres lampes à décharge à dispositif intégré d'amorçage et de stabilisation du fonctionnement (lampes à ballast intégré) destinées à l'éclairage domestique et similaire.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- une puissance nominale inférieure ou égale à 60 W;</li> <li>- une tension nominale de 100 V à 250 V;</li> <li>- un culot à vis ou un culot à baïonnette.</li> </ul> <p>Ces normes mentionnées ci-dessus ne concernent que les essais de type. Les recommandations pour le contrôle de la production totale ou le contrôle par lot sont à l'étude. La présente partie de la norme couvre la sécurité photobiologique conformément à la CEI 62471 et à la CEV/TR 62471-2. Les risques liés à la lumière bleue et aux infrarouges se situent en deçà du niveau nécessitant un marquage</p>
Equipment for reception of Television Digital Terrestre General	Équipement de réception de la Télévision Numérique Terrestre	06.9.071	Equipment for reception of Television Digital Terrestre General Requirements and marking	Équipement de réception de la Télévision Numérique Terrestre - Exigences générales et manque	NM 06.9.071		<p>General operational and safety requirements, as well as the marking of television receivers, and other reception equipment issued by the TNT in Morocco. Its objective is to guarantee the protection of users, the required quality reception television program and user information.</p> <p>This standard sets the minimum and mandatory characteristics of DTT reception equipment in Morocco. These characteristics mainly concern:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- The compatibility and the interconnection of the TNT reception equipment with other domestic devices: DVD player, TNT decoder, ADSL decoder;</li> <li>- The compression, broadcasting and modulation standards that the equipment must withstand;</li> <li>- The transmission and reception characteristics of RF characteristics.</li> </ul> <p>This standard applies to manufacturers, importers, distributors and responsible for the sale of the following DTT reception equipment on the market:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Televisions with integrated TNT decoder (DTV);</li> <li>- External TNT decoders or Set Top Box (STB).</li> </ul>	<p>Les exigences générales de fonctionnement et de sécurité, ainsi que le marquage des récepteurs de télévision, et tout autre équipement de réception de la TNT dans le Maroc. Son objectif est de garantir la protection des utilisateurs, la qualité requise de la réception des programmes de télévision et l'information des utilisateurs.</p> <p>Cette norme fixe les caractéristiques minimales et obligatoires des équipements de réception de la TNT avec d'autres appareils caractéristiques essentiellement :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La compatibilité et la mutualisation de l'équipement de réception de la TNT avec d'autres appareils domestiques: lecteur DVD, décodeur TNT, décodeur ADSL;</li> <li>- Les normes de compression, de diffusion et de modulations que doit supporter l'équipement ;</li> <li>- Les caractéristiques de transmission et de réception des caractéristiques RF.</li> </ul> <p>La présente norme s'applique aux fabricants, importateurs, distributeurs et responsables de la mise en vente sur le marché d'équipements de réception de la TNT suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Les téléviseurs avec décodeur TNT intégré (DTV);</li> <li>- Les décodeurs TNT externes ou Set Top Box (STB).</li> </ul>
<b>Construction materials</b>								
Iron and steel products. Unalloyed steel wire rod for welded fabric and wire with improved adherence.	Produits siderurgiques Fil machine en aciers non alliés pour treillis soudé et fils à haute adhérence .	01.4.080	Iron and steel products. Unalloyed steel wire rod for welded fabric and wire with improved adherence.	Produits siderurgiques Fil machine en aciers non alliés pour treillis soudé et fils à haute adhérence .	NM 01.4.080 2011		<p>Wire rod of non-alloy steels intended after drawing and / or cold rolling for the manufacture of welded mesh and high-adhesive wires.</p> <p>Backing:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Smooth wire rods for reinforced concrete</li> <li>- Wire rods for coating resistance for gas or under flux arc welding</li> <li>- Wire rods for cold heading</li> <li>- Wire rods intended for the manufacture of wire for springs</li> </ul>	<p>Fil machine en aciers non alliés destiné après tasselage et / ou laminage à froid à la fabrication du treillis soudé et des fils à haute adhérence.</p> <p>A l'arrière des :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fil machines lisses pour béton armé</li> <li>- Fil machines Pour électricité et fil de fer et soudage à l'arc sous gaz ou sous flux</li> <li>- Fil machines Pour la frappe à froid</li> <li>- Fil machines Destinés à la fabrication des fils pour ressorts</li> </ul>
Steel and plain bars for the reinforcement of concrete	Produits siderurgiques Ronds lisses pour béton armé	01.4.095	Steel and plain bars for the reinforcement of concrete	Produits siderurgiques Ronds lisses pour béton armé	NM 01.4.095 2006		<p>Chemical composition, mechanical, geometric and technological characteristics, as well as the conditions of control of the smooth steel bars for reinforced concrete.</p> <p>It concerns smooth bars and crowns, with a diameter of 5.5 to 40 mm, used to form the reinforcements of reinforced concrete constructions.</p> <p>Il does not apply to:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- bars and rings with high adhesion for reinforced concrete</li> <li>- welded meshes and structural elements</li> <li>- wire rods for welding</li> <li>- wire rods or bars used to produce the prestressing</li> </ul>	<p>Composition chimique, caractéristiques mécaniques, géométriques et technologiques, ainsi que les conditions de contrôle des ronds lisses en acier pour béton armé.</p> <p>Il concerne des ronds lisses et couronnes laminées à chaud, d'un diamètre de 5,5 à 40 mm, utilisées pour constituer les armatures des constructions en béton armé.</p> <p>Il ne s'applique pas :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- aux barres et couronnes à haute adhérence pour béton armé</li> <li>- aux treillis soudés et éléments consolidifs</li> <li>- aux fils d'armature et barres soudues</li> <li>- aux fils et câbles ou barres utilisés pour produire la précontrainte</li> </ul>
Steel products for the reinforcements for concrete. Weldable bars and rings with high adhesion	Produits siderurgiques Armatures pour béton armé Barres et couronnes à haute adhérence non soudables	01.4.098	Steel products for the reinforcements for concrete. Non-weldable bars and coils with high adhesion	Produits siderurgiques Armatures pour béton armé Barres et couronnes à haute adhérence non soudables	NM 01.4.098		<p>Geometric, mechanical and technological characteristics, linear density and shape parameters of non-weldable high-adhesion bars and rings with a diameter of 6 to 40 mm used in reinforced concrete constructions; and set the conditions for controlling all of these characteristics.</p> <p>Il does not apply to:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- with smooth round bars for reinforced concrete</li> <li>- high adhesion non-weldable bars and crowns</li> <li>- wires and cables or bars used to produce the stress</li> <li>- welded mesh and components</li> </ul>	<p>Caractéristiques géométriques, mécaniques et technologiques, la masse linéique et les paramètres de forme des barres et couronnes à haute adhérence non soudables d'un diamètre de 6 à 40 mm utilisées dans les constructions en béton armé ; et les conditions de contrôle de l'ensemble de ces caractéristiques.</p> <p>Il ne s'applique pas :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- aux ronds lisses pour béton armé</li> <li>- aux barres et couronnes non soudables à haute adhérence</li> <li>- aux fils et câbles ou barres utilisés pour produire la contrainte</li> <li>- aux treillis soudés et éléments consolidifs</li> </ul>
Steel products for the reinforcements for concrete. Weldable bars and rings with high adhesion	Produits siderurgiques Armatures pour béton armé Barres et couronnes à haute adhérence soudables	01.4.097	Steel products for the reinforcements for concrete. Weldable bars and coils with high adhesion	Produits siderurgiques Armatures pour béton armé Barres et couronnes à haute adhérence soudables	NM 01.4.097- 2013		<p>Chemical composition, geometric, mechanical and technological characteristics, linear density and shape parameters of weldable high-adhesion bars and rings with a diameter of 5 to 40 mm used in reinforced concrete constructions; and set the conditions for controlling all of these characteristics.</p> <p>Il does not apply to:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- with smooth round bars for reinforced concrete</li> <li>- high adhesion non-weldable bars and crowns</li> <li>- wires and cables or bars used to produce the stress</li> <li>- welded mesh and components</li> </ul>	<p>Composition chimique, les caractéristiques géométriques, mécaniques et technologiques, la masse linéique et les paramètres de forme des barres et couronnes à haute adhérence soudables d'un diamètre de 5 à 40 mm utilisées dans les constructions en béton armé ; et les conditions de contrôle de l'ensemble de ces caractéristiques.</p> <p>Il ne s'applique pas :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- aux ronds lisses pour béton armé</li> <li>- aux barres et couronnes non soudables à haute adhérence</li> <li>- aux fils et câbles ou barres utilisés pour produire la contrainte</li> <li>- aux treillis soudés et éléments consolidifs</li> </ul>
Non-alloy and alloy steels with specified elevated temperature properties	Aciers non alliés et aciers alliés avec caractéristiques spécifiées à température élevée	01.4.180	Steel flat products for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 2: Non-alloy and alloy steels with specified elevated temperature properties	Produits plats en acier pour service sous pression - Conditions techniques de livraison - Partie 2 : Aciers non alliés et aciers alliés avec caractéristiques spécifiées à température élevée	NM ISO 9328-2 2019		<p>The technical delivery conditions for plates and strip for pressure equipment made of non-alloy and alloy steels as specified in Tables A.1 and B.1. The requirements and definitions of ISO 9328-1 also apply to this document.</p>	<p>Les conditions techniques de livraison relatives aux tôles et bandes pour appareils à pression en aciers non alliés et en aciers alliés, tels que spécifiés dans les Tables A.1 et B.1. Les exigences et définitions de l'ISO 9328-1 s'appliquent également à la présente partie de l'ISO 9328.</p>
Weldable fine grain steels, normalized	Aciers soudables à grains fins, normalisés	01.4.181	Steel flat products for pressure purposes – Technical delivery conditions – Part 3: Weldable fine grain steels normalized	Produits plats en acier pour service sous pression - Conditions techniques de livraison - Partie 3 : Aciers non alliés et aciers alliés à grains fins, normalisés	NM ISO 9328-3- 2019		<p>The requirements for flat products for pressure equipment made of weldable fine grain steels as specified in Tables A.1 and B.1. The requirements and definitions of ISO 9328-1 also apply to this document.</p> <p>NOTE Fine grain steels are understood as steels with a ferritic grain size of 6 or finer when tested in accordance with ISO 943.</p>	<p>Les exigences relatives aux produits-plats pour appareils à pression en aciers soudables à grains fins, tels que spécifiés dans les Tables A.1 et B.1. Les exigences et définitions de l'ISO 9328-1 s'appliquent également à la présente partie de l'ISO 9328.</p> <p>NOTE Aciers à grains fins, on entend les aciers dont la grosseur de grain ferritique est inférieure ou égale à 6, déterminée conformément à ISO 943.</p>
Welded meshes and components for reinforcement of concrete	Armatures pour béton armé Treillis soudés et éléments constitutifs	01.4.220	Welded meshes and components for reinforcement of concrete	Armatures pour béton armé Treillis soudés et éléments constitutifs	NM 01.4.220-2011		<p>This standard concerns:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Welded mesh, prefabricated reinforcements in the form of flat networks made of wires or bars, smooth or with high adhesion, including diameters between 3.5 and 16 mm;</li> <li>- Smooth drawn or cold rolled wire intended for the manufacture of welded mesh;</li> <li>- High-adhesion thread with indentation or locks intended for the manufacture of welded mesh.</li> </ul>	<p>La présente norme concerne :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Treillis soudé ; préfabriqués renforts se présentant sous forme de réseaux plans constitués de fils ou de barres, lisse ou à haute adhérence, de diamètres compris entre 3,5 et 16 mm;</li> <li>- Le fil lisse tréfilé ou laminé à froid destiné à la fabrication du treillis soudé;</li> <li>- Les fils à haute adhérence à empreinte ou à verrou destiné à la fabrication du treillis soudé.</li> </ul>



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standards/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Hot finished steel structural hollow sections	Profils creux de construction fins à chaud en aciers	01.4.301	Hot finished steel structural hollow sections - Part 2: Tolerances, dimensions and sectional properties	Profils creux de construction fins à chaud en aciers - Partie 2 - Tolérances, dimensions et caractéristiques de section	NM EN 10210-2:2021			Tolerances for hot finished circular, square, rectangular and elliptical structural hollow sections, manufactured in wall thicknesses up to 120 mm, in the following size ranges: — Circular: Outside diameters up to 2 500 mm; — Square: Outside dimensions up to 800 mm x 800 mm; — Rectangular: Outside dimensions up to 700 mm x 500 mm; — Elliptical: Outside dimensions up to 500 mm x 250 mm. The formulae for calculating sectional properties of sections manufactured to the dimensional tolerances of this standard, to be used for the purposes of structural design, are given in Annex A. Dimensions and sectional properties for a limited range covering the more common sizes are given in Annex B. NOTE The designation of the sections major axis (yy) and minor axis (zz) aligns with the axis designation used for structural design in the structural Eurocodes.
Electrolytic tin-coated cold-reduced carbon steel sheet of commercial and drawing qualities	Tôles en acier au carbone laminées à froid, revêtues en continu d'un dépôt électrolytique d'étain de qualité commerciale et pour emballage	01.4.369	Electrolytic tin-coated cold-reduced carbon steel sheet of commercial and drawing qualities	Tôles en acier au carbone laminées à froid, revêtues en continu d'un dépôt électrolytique d'étain de qualité commerciale et pour emballage (IC - NM 01.4.369) - 14p.	NM ISO 9590-2017			Tolerances pour profils creux structuraux circulaires, carrés, rectangulaires et elliptiques fins à chaud, fabriqués dans des épaisseurs de paroi jusqu'à 120 mm, dans les gammes de dimensions suivantes : — Circulaire : Diamètres extérieurs jusqu'à 2 500 mm ; — Carré : Dimensions extérieures jusqu'à 800 mm x 800 mm ; — Rectangulaire : Dimensions extérieures jusqu'à 700 mm x 500 mm ; — Elliptique : Dimensions extérieures jusqu'à 500 mm x 250 mm. Les formules de calcul des propriétés de section des profils fabriqués selon les tolérances dimensionnelles de la présente norme, à utiliser aux fins de la conception structurale, sont données à l'annexe A. Les dimensions et propriétés de section pour une gamme limitée couvrent les tailles les plus courantes sont données à l'annexe B. NOTE La désignation du grand axe (yy) et du petit axe (zz) des sections s'aligne sur la désignation d'axe utilisée pour le calcul de la structure dans les Eurocodes de structure.
Welded circular steel tubes for mechanical and general engineering purposes - stainless steel tubes	Tubes ronds soudés en acier pour utilisation en mécanique générale et en construction mécanique - tubes en acier inoxydable	01.4.419	Welded circular steel tubes for mechanical and general engineering purposes - Technical delivery conditions - Part 2: stainless steel tubes	Tubes ronds soudés en acier pour utilisation en mécanique générale et en construction mécanique - Conditions techniques de livraison - Partie 2 : tubes en acier inoxydable	NM EN 10298-2:2012 (Note: Reference is made to an HS code in the applicable Monograph of parts under VÖC Monoco program)			Tôles d'acier au carbone réduites à froid de qualité commerciale et d'épaisseur revêtues en bobines ou en longues couches. L'acier est également connu sous le nom d'acier inoxydable. Le revêtement est appliquée à la surface et est utilisé lorsque la souhaitable est l'apparence. L'apparence est importante ou une certaine résistance à la corrosion est nécessaire. La composition et la masse de revêtement peuvent être spécifiée. Le revêtement est exprimé comme le revêtement total sur les deux surfaces, en grammes par mètre carré. La masse de revêtement spécifiée doit être compatible avec la durée de vie souhaitée. L'épaisseur du métal de base et les exigences de formage impliquées. Qualité. Ce standard international ne couvre pas la tôle plate et la plaque. La présente Norme internationale ne couvre pas le fer blanc et le fer noir.
Hot rolled flat products made of high yield strength steels for cold forming - Thermomechanically rolled steels	Produits plats laminés à chaud en aciers à haute limite d'élasticité pour formage à froid - Aciers obtenus par laminage thermomécanique	01.4.452	Hot rolled flat products made of high yield strength steels for cold forming - Part 2: Technical delivery conditions for thermomechanically rolled steels	Produits plats laminés à chaud en aciers à haute limite d'élasticité pour formage à froid - Partie 2 : Conditions techniques de livraison des aciers obtenus par laminage thermomécanique	NM EN 10149-2-2016			Les conditions techniques des tubes soudés de section circulaire en acier inoxydable pour utilisation en mécanique générale et en construction mécanique.
Hot rolled flat products made of high yield strength steels for cold forming - Normalized cold rolled steels	Produits plats laminés à chaud en aciers à haute limite d'élasticité pour formage à froid - Aciers à l'état normalisé ou laminage normalisé.	01.4.453	Hot rolled flat products made of high yield strength steels for cold forming - Part 2: Technical delivery conditions for normalized cold rolled steels	Produits plats laminés à chaud en aciers à haute limite d'élasticité pour formage à froid - Partie 3: Conditions techniques de livraison des aciers à l'état normalisé ou laminage normalisé.	NM EN 10149-3-2016			Les conditions techniques des produits plats en aciers soudables, à haute limite d'élasticité, laminés à chaud, pour formage à froid. Les aciers spécifiés concernant les produits plats laminés à chaud dans la gamme d'épaisseurs ≥ 1,5 mm et ≤ 20 mm.
Colled rolled steels flat products with high yield strength for cold forming - Technical delivery conditions	Produits plats laminés à froid à haute limite d'élasticité pour formage à froid - Conditions techniques de livraison	01.4.458	Colled rolled steels flat products with high yield strength for cold forming - Technical delivery conditions	Produits plats laminés à froid à haute limite d'élasticité pour formage à froid - Conditions techniques de livraison	NM EN 10268-2011			S'applique aux produits plats en acier laminés à froid et non revêtus à haute limite d'élasticité pour formage à froid. L'épaisseur est inférieure ou égale à 3 mm.
Cold rolled uncoated and zinc or zinc-nickel electrodepositively coated low carbon and high yield strength steel flat products for cold forming	Produits plats laminés à froid, non revêtus ou revêtus de zinc ou du zinc-nickel par voie électrolytique, acier à bas carbone et en acier à haute limite d'élasticité pour formage à froid	01.4.650	Cold rolled uncoated and zinc or zinc-nickel electrodepositively coated low carbon and high yield strength steel flat products for cold forming - Tolerances on dimensions and shape	Produits plats laminés à froid, non revêtus ou revêtus de zinc ou du zinc-nickel par voie électrolytique, acier à bas carbone et en acier à haute limite d'élasticité pour formage à froid - Tolerances sur les dimensions et sur la forme	NM EN 10131			Ces produits sont livrés sous forme de tôles, bandes, larges bandes refendues, feuillards, bandes ou bandes coupées à l'angle, obtenues à partir de larges bandes.
Cold rolled low carbon steel flat products for cold forming	Produits plats laminés à froid, en acier à bas carbone pour formage à froid	01.4.653	Cold rolled low carbon steel flat products for cold forming - Technical delivery conditions	Produits plats laminés à froid, en acier à bas carbone pour formage à froid - Conditions techniques de livraison	NM EN 10130			Ces produits sont livrés sous forme de tôles, bandes, larges bandes refendues, feuillards, bandes ou bandes coupées à l'angle, obtenues à partir de larges bandes.
Hot finished structural hollow sections of non-alloy and fine grain steels	Profils creux de construction fins à chaud en aciers non alliés et à grains fins	01.4.676	Hot finished structural hollow sections of non-alloy and fine grain steels Technical delivery requirements	Profils creux de construction fins à chaud en aciers non alliés et à grains fins - Partie 1 : Conditions techniques de livraison	NM EN 10210-1			Elle ne s'applique pas aux feuillards (largeur de moins de < 600 mm) laminés à froid ni aux produits plats laminés à froid pour lesquels il existe une norme spécifique, en particulier aux produits suivants : — bandes et tôles magnétiques à grains non orientés laminées à froid — bandes et tôles magnétiques à grains orientés laminées à froid — fer noir laminé à froid en bobine — tôles et bandes pour bouilles à gaz soufflées en acier — produits laminés à froid et aciers à haute limite d'élasticité pour formage à froid — feuillards non revêtus laminés à froid et aciers à haute limite d'élasticité pour formage à froid — produits plats laminés à froid, en aciers doux pour émaillage par vitrification
Cold formed structural hollow sections of non-alloy and fine grain steels	Profils creux de construction soudés formés à froid en aciers non alliés et à grains fins	01.4.678	Cold formed welded structural hollow sections of non-alloy and fine grain steels Technical delivery requirements	Profils creux de construction soudés formés à froid en aciers non alliés et à grains fins - Partie 1 : Conditions techniques de livraison	NM EN 10219-1:2016			Les conditions techniques de livraison des profils creux fins à chaud, de forme circulaire, carrés ou rectangulaires et des profilés de bordure, dont les sections sont réalisées par soudage et collerage avec subsequent heat treatment, en acier à haute limite d'élasticité pour formage à froid destinées à la fabrication de circuits magnétiques.
Cold formed structural hollow sections of non-alloy and fine grain steels	Profils creux de construction soudés formés à froid en aciers non alliés et à grains fins	01.4.678	Cold formed welded structural hollow sections of non-alloy and fine grain steels Technical delivery requirements	Profils creux de construction soudés formés à froid en aciers non alliés et à grains fins - Partie 1 : Conditions techniques de livraison	NM EN 10219-1:2016			Les prescriptions relatives aux tolérances, dimensions et profils caractéristiques sont données en EN 10219-2. NOTE Une gamme de nuances d'acier est spécifiée dans la présente Norme européenne et il convient que l'utilisateur choisisse la nuance appropriée à l'utilisation prévue et aux conditions de service. Les nuances et les caractéristiques mécaniques des profils creux fins sont compatibles avec celles figurant dans l'EN 10025-2 et l'EN 10025-3.



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Cold formed welded steel structural hollow sections	Profils creux de construction soudés formés à froid en aciers non alliés et à grains fins	01.4.679	Cold formed welded steel structural hollow sections Tolerances, dimensions and sectional properties	Profils creux de construction soudés formés à froid en aciers non alliés et à grains fins - Partie 2 : Tolerances, dimensions et caractéristiques de profil	NM EN 10219-2:2016		Tolerances for welded, cold-formed circular, square or rectangular structural hollow sections, manufactured in thickness up to 40 mm, in the following size ranges: — circular: outer diameter up to 2,500 mm; — square: outer dimension up to 500 mm x 500 mm; — rectangular: dimensions up to 500 mm x 300 mm. Formulas for the calculation of profile characteristics for profiles manufactured to the dimensional tolerances of this standard, to be used for structural design purposes, are given in Annex B. Dimensions and profile characteristics for a limited range of sizes are given in Annex C. The main axis of symmetry axes are given in Annex D. NOTE The designation of the main axis of profile (yy) and their mirror axis (zz) is aligned with the designation of the axes used for the design and calculation of structures in the structural Eurocodes.	Les tolérances pour les profils creux de construction soudés, formés à froid circulaires, carrés ou rectangulaires, fabriqués en épaisseur jusqu'à 40 mm, dans les gammes de dimensions suivantes : — circulaire : diamètre extérieur jusqu'à 2 500 mm ; — carré : dimension extérieure jusqu'à 500 mm x 500 mm ; — rectangle : dimensions jusqu'à 500 mm x 300 mm. Les formules pour le calcul des caractéristiques de profil pour les profils fabriqués aux tolérances dimensionnelles de la présente norme, à utiliser pour les besoins de la conception de structures, sont données en Annexe B. Les dimensions et les caractéristiques de profil pour une gamme limitée de tailles sont données en Annexe C. Les axes de symétrie principales sont données en Annexe D. Les conditions techniques de livraison sont spécifiées dans l'EN 10219-1. NOTE La désignation de l'axe principal de profil (yy) et leur axe secondaire (zz) est alignée sur la désignation des axes utilisée pour la conception et le calcul des structures dans les Eurocodes structurels.
Stainless steel tubes	Tubes en acier inoxydable	01.4.753	Stainless steel tubes Dimensions, tolerances and conventional masses per unit length	Tubes en acier inoxydable - Dimensions, tolérances et masses linéiques conventionnelles :	NM ISO 1127:2011 (Not associated to an HS code in the applicable program) Moroccan circulars under VOC Morocco program		This Standard specifies the diameters, thicknesses, tolerances and conventional masses per unit length of stainless steel tubes.	La présente Norme prescrit les diamètres, les épaisseurs, les tolérances et les masses linéiques conventionnelles des tubes en acier inoxydable.
Welded steel tubes for pressure purposes. Electric welded and submerged arc welded non-alloy steel tubes with specified room temperature properties	Tubes soudés en acier pour service sous pression-Tubes en acier non allié, soudé électriquement et soudé à l'arc immergé, avec caractéristiques spécifiques à température ambiante	01.4.778	Welded steel tubes for pressure purposes. Technical delivery conditions Electric welded and submerged arc welded non-alloy steel tubes with specified room temperature properties	Tubes soudés en acier pour service sous pression-Conditions techniques de livraison-Tubes en acier non allié, soudé électriquement et soudé à l'arc immergé, avec caractéristiques spécifiques à température ambiante	NM EN 10217-1:2022 (Not associated to an HS code in the applicable program) Moroccan circulars under VOC Morocco program	NM 01.4.778:2021	This document specifies the technical delivery conditions for the qualities, TR1 and TR2, of tubes welded electrically and by submerged arc welding, with circular section, manufactured in quality non-alloy steel, with specified characteristics at ambient temperature	Le présent document spécifie les conditions techniques de livraison pour les qualités, TR1 et TR2, des tubes soudés électriquement et par soudage à l'arc sous flux, à section circulaire, fabriqués en acier non allié de qualité, avec caractéristiques spécifiques à température ambiante
Non-alloy steel tubes and fittings for the conveyance of aqueous liquids including water for human consumption	Tubes et raccords en acier non allié pour le transport de liquides aqueux, incluant l'eau destinée à la consommation humaine	01.4.763	Non-alloy steel tubes and fittings for the conveyance of aqueous liquids including water for human consumption - Technical delivery conditions	Tubes et raccords en acier non allié pour le transport de liquides aqueux, incluant l'eau destinée à la consommation humaine. Conditions techniques de livraison	NM EN 10224: 2014 (Not associated to an HS code in the applicable program) Moroccan circulars under VOC Morocco program	NM EN 10224:2022	This standard specifies requirements for the products listed below for the conveyance of aqueous liquids, including water for human consumption : seamless and welded non-alloy steel tubes ; end preparation of tube ends for butt welding ; fittings fabricated from the tube ; fittings fabricated from plate or strip. This European standard covers a range of tube outside diameters from 26.9 mm to 743 mm.	La présente Norme spécifie les prescriptions pour les produits listés ci-dessous, utilisés pour le transport de liquides aqueux, y compris l'eau destinée à la consommation humaine : — tubes soudés et sans soudure en acier non allié ; — préparation des extrémités de tube pour le soudage bout à bout ; — raccords réalisés à partir du tube ; — raccords réalisés à partir de tôle ou barre. La présente Norme européenne couvre une gamme de diamètres extérieurs de tube compris entre 26,9 mm et 743 mm.
Hot rolled products of structural steels	Produits laminés à chaud en aciers de construction	01.4.833	Hot rolled products of structural steels - Part 1: General technical delivery conditions	Produits laminés à chaud en aciers de construction - Partie 1: conditions techniques générales de livraison	NM EN 1025-1		Requirements for long and flat products of high-quality hot-rolled construction, excluding structural hollow sections and tubes. Part of this European Standard specifies the general delivery conditions. The specified steels are intended for the manufacture of structural elements welded or assembled by rivets or bolts. It does not apply to coated products and general-purpose steel products which comply with standards and draft standards, and listed in the bibliography.	Exigences pour les produits longs et plats en aciers de construction laminés à chaud, à l'exclusion des profils creux de construction et des tubes. La partie 1 de la présente Norme spécifie les conditions générales de livraison. Les aciers spécifiés sont destinés à la fabrication d'éléments de construction soudés ou assemblés par rivets ou boulons. Elle ne s'applique pas aux produits revêtus et aux produits en acier d'usage général qui sont conformes aux normes et projets de norme, et dont la liste figure dans la bibliographie.
Hot rolled products of structural steels -Non-alloy structural steels	Produits laminés à chaud en aciers de construction - Aciers de construction non alliés	01.4.834	Hot rolled products of structural steels - Part 2: Technical delivery conditions for non-alloy structural steels	Produits laminés à chaud en aciers de construction - Partie 2: Conditions techniques de livraison pour les aciers de construction non alliés	NM EN 1025-2		Specifies, with part 1, the technical conditions of delivery of flat and long products and semi-finished products intended to be transformed into flat and long products in non-alloy steels of hot-rolled quality, in the grades and qualities, under the delivery conditions. This document is not applicable to construction hollow sections. Steels specified in this part 2 are not intended to undergo heat treatment.	Spécifie, avec la partie 1, les conditions techniques de livraison des produits plats et longs et des demi-produits destinés à être transformés en produits plats et longs en aciers non alliés de qualité laminés à chaud, dans les nuances et qualités, dans les conditions de livraison. Le présent document n'est pas applicable aux produits creux de construction. Les aciers spécifiés dans la présente partie 2 ne sont pas destinés à subir un traitement thermique.
Hot rolled products of structural steels -Normalised/normalized rolled weldable fine grain structural steels	Produits laminés à chaud en aciers de construction - Aciers de construction soudables à grains fins à l'état normalisé/laminage normalisé	01.4.835	Hot rolled products of structural steels - Part 3: Technical delivery conditions for normalized/normalized rolled weldable fine grain structural steels	Produits laminés à chaud en aciers de construction - Partie 3: Conditions techniques de livraison pour les aciers de construction soudables à grains fins à l'état normalisé/laminage normalisé	NM EN 1025-3		Specifies, with part 1, the technical conditions for the delivery of flat and long products made of weldable fine-grained structural steels in the normalized state / normalizing rolling, in the grades and qualities, thickness > 250 mm for grades S275, S355 and S420 and thickness < 200 mm for grade S460. In addition to the uses foreseen in EN 1025-1:2004, the specified steels are intended for use in highly stressed elements of welded constructions such as bridges, roller valves, storage tanks, storage tanks, "water supply", etc., for room temperature and low temperature service.	Spécifie, avec la partie 1, les conditions techniques de livraison des produits plats et longs en aciers de construction souduables dans l'état normalisé/laminage normalisant, dans les nuances et qualités, d'épaisseur > 250 mm pour les nuances S275, S355 et S420 et d'épaisseur < 200 mm pour la nuance S460. Outre les utilisations prévues dans EN 1025-1:2004, les aciers spécifiés sont destinés en particulier à l'emploi dans les éléments hautement sollicités des constructions soudées telles que ponts, vannes de décharge, réservoirs de stockage, réservoirs d'approvisionnement en eau, etc., pour service à température ambiante et à basses températures.
Hot rolled products of structural steels -Thermomechanical rolled weldable fine grain structural steels	Produits laminés à chaud en aciers de construction - Aciers de construction soudables à grains fins obtenus par laminage thermomécanique	01.4.836	Hot rolled products of structural steels - Part 4: Technical delivery conditions for thermomechanical rolled weldable fine grain structural steels	Produits laminés à chaud en aciers de construction - Partie 4: Conditions techniques de livraison pour les aciers de construction soudables à grains fins obtenus par laminage thermomécanique	NM EN 1025-4		Specifies, with part 1, the technical conditions for the delivery of flat and long products made of weldable fine-grain structural steels in the thermomechanically rolled state, in the grades and qualities, thickness < 120 mm for flat products and thickness < 150 mm for long products. In addition to the uses foreseen in EN 1025-1:2004, the specified steels are intended in particular for use in highly stressed elements of welded constructions such as bridges, locks, storage tanks, water tanks, etc., for service at room temperature and low temperatures.	Spécifie, avec la partie 1, les conditions techniques de livraison des produits plats et longs en aciers laminés à chaud thermomécaniquement, dans les nuances et qualités, d'épaisseur < 120 mm pour les produits plats et d'épaisseur < 150 mm pour les produits longs. Outre les utilisations prévues dans EN 1025-1:2004, les aciers spécifiés sont destinés en particulier à l'emploi dans les éléments fortement sollicités des constructions soudées telles que ponts, vannes de décharge, réservoirs de stockage, réservoirs d'approvisionnement en eau, etc., pour service à température ambiante et à basses températures.
Hot rolled products of structural steels - Structural steels with improved atmospheric corrosion resistance	Produits laminés à chaud en aciers de construction - Aciers de construction résistants à l'atmosphère améliorée à l'état trempé et revenu	01.4.837	Hot rolled products of structural steels - Part 5: Technical delivery conditions for structural steels with improved atmospheric corrosion resistance	Produits laminés à chaud en aciers de construction - Partie 5: Conditions techniques de livraison pour les aciers de construction à résistance améliorée à la corrosion atmosphérique	NM EN 1025-5		Specifies, with part 1, the technical delivery conditions for flat and long hot-rolled steel products with improved resistance to atmospheric corrosion, in the grades and qualities, in the standard delivery conditions. In addition to the uses foreseen in EN 1025-1:2004, the specified steels are intended in particular for use in welded, bolted or riveted elements which must have improved resistance to atmospheric corrosion for service at ambient temperature. The steels specified in this part are not intended to undergo heat treatment, with the exception of products delivered in the + N state.	Spécifie, avec la partie 1, les conditions techniques de livraison des produits plats et longs en aciers laminés à chaud à résistance améliorée à la corrosion atmosphérique, dans les nuances et qualités, dans les états de livraison courants. Outre les utilisations prévues dans EN 1025-1:2004, les aciers spécifiés sont destinés en particulier à l'emploi des éléments soudés, boulonnés ou rivetés devant présenter une résistance améliorée à la corrosion atmosphérique pour service à température ambiante. Les aciers spécifiés dans cette partie ne sont pas destinés à subir un traitement thermique, à l'exception des produits livrés en + N state.
Hot rolled products of structural steels - Flat products of high yield strength structural steels in the quenched and tempered condition	Produits laminés à chaud en aciers de construction - Produits plats des aciers à haute limite d'élasticité à l'état trempé et revenu	01.4.838	Hot rolled products of structural steels - Part 6: Technical delivery conditions for flat products of high yield strength structural steels in the quenched and tempered condition	Produits laminés à chaud en aciers de construction - Partie 6: Conditions techniques de livraison pour produits plats des aciers à haute limite d'élasticité à l'état trempé et revenu	NM EN 1025-6		Specifies, together with part 1, the requirements for flat products made of special alloy steels with high yield strength. The steels specified in this document are applicable to hot-rolled products with a minimum nominal thickness of 0.5 mm and a maximum nominal thickness < 150 mm for grades S460, S500, S550, S620 and S690, or maximum nominal thickness < 100 mm for grade S890, and minimum nominal thickness < 50 mm for grade S960, in steel having, after quenching and tempering, a minimum specified yield strength of 460 MPa (1) to 960 MPa (1).	Spécifie, avec la partie 1, les exigences pour les produits plats en aciers alliés spéciaux à haute limite d'élasticité. Les aciers spécifiés dans le présent document sont applicables aux produits plats laminés à chaud à haute limite d'élasticité à l'état trempé et revenu, avec une épaisseur nominale minimale de 0,5 mm et une épaisseur nominale maximale < 150 mm pour les nuances S460, S500, S550, S620 et S690, d'épaisseur nominale maximale < 100 mm pour la nuance S890, et d'épaisseur nominale maximale < 50 mm pour la nuance S960, en acier ayant, après trempage et revenu, une limite d'élasticité minimale spécifiée de 460 MPa (1) à 960 MPa (1).



**COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM**

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

**LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÉTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION**  
(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Continuously hot dip coated steel flat products for cold forming	Produits plats en acier à bas carbone revêtus en continu par immersion à chaud	01.4.965	Continuously hot dip coated steel flat products for cold forming - Technical delivery conditions	Produits plats en acier à bas carbone revêtus en continu par immersion à chaud - Conditions techniques de livraison	NM EN 10345		Requirements for continuous hot-dip-coated steel products made from low carbon steels for cold forming, structural steels, high yield strength steels for cold forming, and coated with zinc (Z), zinc-iron alloy (Zf), zinc-aluminum alloy (ZA), aluminum-zinc alloy (AZ) or aluminum-silicon alloy (AS), alloy zinc-magnesium (ZM) and continuous hot-dip galvanized products in multi-phase steels for cold forming coated with zinc (Z), zinc-iron alloy (Zf), zinc-aluminum alloy (ZA) or alloy zinc-magnesium (ZM) with thicknesses 0.20 mm ≤ t < 3.0 mm, unless otherwise specified.	E exigences relatives aux produits en acier revêtus en continu par immersion à chaud constitués d'aciers à bas carbone pour le formage à froid, d'acières de construction, d'acières à haute limite d'élasticité pour le formage à froid, et revêtus de zinc (Z), d'alliage zinc-fer (Zf), d'alliage zinc-aluminium (ZA), d'alliage aluminium-zinc (AZ) ou d'alliage aluminium-silicium (AS), d'alliage zinc-magnésium (ZM) et aux produits galvanisés à chaud en continu en aciers multiphasés pour le formage à froid revêtus de zinc (Z), d'alliage zinc-fer (Zf), d'alliage zinc-aluminium (ZA) ou alliage zinc-magnésium (ZM) avec des épaisseurs 0,20 mm ≤ t < 3,0 mm, sauf indication contraire.
Stainless steels	Acières inoxydables	01.6.410	Stainless steels - Part 1: List of stainless steels	Acières inoxydables - Partie 1 : Liste des aciers inoxydables	NM EN 10888-1:2019 (Not associated to an HS code in the European Tariff, nor to the VOC circulars under VOC Morocco program)		This Standard lists the chemical composition of stainless steels, which are subdivided in accordance with their main properties into corrosion resisting steels, heat resisting steels and creep resisting steels and specified in the European Standards given in Table 1.	La présente norme liste la composition chimique des aciers inoxydables qui sont subdivisés selon leurs principales propriétés en aciers résistant à la corrosion, en aciers réfractaires et en aciers résistant au flUAGE et spécifiées dans les normes européennes données dans le Tableau 1.
Street lighting columns	Candélabres d'éclairage public : Candélabres d'éclairage public en acier	01.8.353	Street lighting columns: Requirements for steel street lighting columns	Candélabres d'éclairage public : Exigences pour les candélabres d'éclairage public en acier	NM 01.8.353-2006		Requirements for street lighting posts made of steel. It includes materials and compliance checks. It applies to columns not exceeding 20 m in height, for luminaires mounted at the top, and to columns with brackets not exceeding 18 m in height, for luminaires with side entry. This part specifies performance links between the requirements of resistance to horizontal loads (due to wind) and to seismic action, and the specification of essential requirement n°4, Safety in use, measured in accordance with the test methods corresponding standards included in this Standard or in separate Standards. This Standard also specifies the conformity assessment of products.	Les exigences relatives aux candélabres d'éclairage public en acier. Elle indique les matériaux et contrôles de conformité. Elle s'applique aux candélabres ne dépassant pas 20 m de haut, pour les luminaires montés au sommet, et aux candélabres à crosses ne dépassant pas 18 m de haut, pour les luminaires à entrée latérale. Cette partie spécifie les performances liées à l'exigence essentielle de résistance aux charges horizontales (dues au vent) et au comportement en cas de choc en application de l'exigence essentielle n°4, Sécurité en utilisation, mesurées conformément aux méthodes d'essai correspondantes incluses dans la présente Norme ou dans des Normes distinctes. Cette Norme spécifie également l'évaluation de la conformité des produits
Rubber hoses and hose assemblies for water suction and discharge	Tuyaux en caoutchouc pour aspiration et refoulement d'eau	05.2.004	Rubber hoses and hose assemblies for water suction and discharge — Specification	Tuyaux en caoutchouc pour aspiration et refoulement d'eau - Spécifications	NM ISO 4641:2018		Minimum requirements for rubber hoses and hoses to textile reinforcement, with a smooth inner wall, used for the suction and delivery of water. Three types of pipes and hoses are specified according to the ranges of ambient and water temperatures: - ambient temperatures: -25 °C to +70 °C; - operating water temperatures: 0 °C to +70 °C;	Exigences minimales pour les tuyaux et flexibles en caoutchouc à armature textile, à paroi intérieure lisse, utilisés pour l'aspiration et le refoulement de l'eau. Trois types de tuyaux et de flexibles sont spécifiés selon les plages de températures ambiantes et de températures de l'eau: - température ambiante: -25 °C à +70 °C - température eau: 0 °C à +70 °C
Elastomeric seals. Material requirements for pipe joint seals used in water and drainage applications - Vulcanized rubber	Garnitures d'étanchéité en caoutchouc - Spécification des matériaux pour garnitures d'étanchéité pour joints de canalisations utilisées dans le domaine de l'eau et de l'évacuation - Caoutchouc vulcanisé.	05.2.018	Elastomeric seals. Material requirements for pipe joint seals used in water and drainage applications. Part 1: Vulcanized rubber	Garnitures d'étanchéité en caoutchouc - Spécification des matériaux pour garnitures d'étanchéité pour joints de canalisations utilisées dans le domaine de l'eau et de l'évacuation partie 1 - Caoutchouc vulcanisé.	NM EN 681-1		"05.2.018/NM EN 681-1 Elastomeric seals. Material requirements for pipe joint seals used in water and drainage applications. Part 1: Vulcanized rubber" cannot be applied alone if there is no applicable specific mandatory NM standard for the subject pipe joint seal. Example: if we have a specific pipe joint seal but no applicable mandatory NM standard for the specific product, we cannot apply the NM EN 681-1 alone and therefore, the product will be considered as not regulated. Specifications for materials used in vulcanized rubber gaskets for: 1) potable water (up to 80 °C); 2) potable and non-potable hot water (up to 110 °C); 3) drainage, sewerage and rainwater networks (continuous service up to 45 °C and intermittent up to 95 °C). Specifies the ratios of the test pressure and the minimum burst pressure to the maximum working pressure, for different types of pipe use.	La norme "05.2.018/NM EN 681-1 Joints en elastomère. Exigences matérielles pour les joints de joints de tuyauterie utilisés dans les applications d'eau et de drainage. Partie 1 : Caoutchouc vulcanisé" ne peut pas être appliquée seule si l'il n'existe pas de norme NM obligatoire spécifique applicable au sujet. joint de joint de tuyau. Exemple : si nous avons une gâche spécifique pour un produit, nous ne pouvons pas appliquer la norme NM EN 681-1 seule, et, par conséquent, le produit sera considéré comme non réglementé. Spécifications pour les matériaux utilisés dans les garnitures d'étanchéité en caoutchouc vulcanisé pour : 1) eau potable (jusqu'à 80 °C); 2) eau chaude potable et non potable (jusqu'à 110 °C); 3) réseaux d'évacuation, d'assainissement et d'eaux pluviales (en service continu jusqu'à 45 °C et intermittent jusqu'à 95 °C).
Rubber rings - High-precision seals	Joints toriques en caoutchouc - Joints de haute précision*	05.2.019	Rubber O-rings - Designation, dimensions and tolerances-High-precision seals	Joints toriques en caoutchouc- Designation, dimensions et tolérances-Joints de haute précision-09p	NM ISO 3601-1		Specifies inside diameters, sections, tolerances and dimensional identification code for o-rings used in hydraulic and pneumatic transmissions for general industrial and aerospace applications.	Spécifie les diamètres intérieurs, sections, tolérances et code d'identification dimensionnelle pour les joints toriques utilisés dans les transmissions hydrauliques et pneumatiques pour des applications industrielles générales et aéronautiques.
Rubber and plastics hoses and hose assemblies	Tuyaux et flexibles en caoutchoucs et en plastiques	05.2.025	Rubber and plastics hoses and hose assemblies — Ratios of proof and burst pressure to maximum working pressure	Tuyaux et flexibles en caoutchoucs et en plastiques – Rapports des pressions d'épreuve et d'éclatement à la pression de service -05p	NM ISO 7751:2018		NM ISO 7751 cannot be applied alone if there is no applicable specific mandatory NM standard for the subject product. Example: If we have a specific flexible plastic hose/below with no applicable mandatory NM standard for that specific product, we cannot apply the generic one NM ISO 7751 and therefore this NM ISO 7751 shall not be considered within the VOC process. Specifies the ratios of the test pressure and the minimum burst pressure to the maximum working pressure, for different types of pipe use.	La norme NM ISO 7751 ne peut pas être appliquée seule s'il n'y a pas de norme NM obligatoire spécifique applicable pour le produit en question. Exemple : si nous avons un tube/huile flexible avec une norme NM spécifique applicable pour ce produit spécifique, nous ne pouvons pas appliquer la norme générique NM ISO 7751 et, par conséquent, cette norme NM ISO 7751 ne doit pas être prise en compte dans le processus VOC. Spécifie les rapports de la pression d'épreuve et de la pression minimale de rupture à la pression maximale de service, pour les différents types d'usage des tuyaux.
Hydraulic binders - Cements	Lants hydrauliques – Ciments	10.1.004	Hydraulic binders - Cements - Composition, specifications and conformity criteria REV-24p	Lants hydrauliques – Ciments – Composition, spécifications et critères de conformité REV-24p.	NM 10.1.004-2019		Defines and presents the specifications for 10 different common cements. The definition of each cement includes the properties in which the constituents must be combined to obtain these different products in a range of 8 strength classes. *The definition also includes the requirements that the constituents of cements must meet. It also includes the mechanical, physical and chemical requirements of cements and cement constituents, as well as compliance criteria.	Definit et présente les spécifications pour 10 ciments courants différents. La définition de chaque ciment inclut les propriétés dans lesquelles les constitutifs doivent être associés pour obtenir ces produits différents dans une plage de 8 classes de résistance. * La définition inclut également les exigences auxquelles les constitutifs des ciments doivent satisfaire. Elle inclut également les exigences mécaniques, physiques et chimiques des ciments et des constitutifs des ciments, ainsi que les critères de conformité.



COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION  
(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Hydraulic binders	Liants hydrauliques	10.1.005	Hydraulic binders - Testing techniques 120p ; REV	Liants hydrauliques – Techniques des essais 120p ; REV	NM 10.1.005-2008		Applicable to hydraulic binders.	La présente norme s'applique à l'ensemble des liants hydrauliques.
Concretes	Bétons	10.1.008	Concretes - Specification , performance , production and compliance ; Rev 63p ;	Bétons - Specification, performances, production et conformité ; Rev 63p	NM 10.1.008-2009		Determines the dimensional requirements and minimum quality requirements for printed wire glass, for use in construction. Applies only to wired printed glass supplied in rectangular sheets and standard sizes	Détermine les exigences dimensionnelles et les exigences qualitatives minimales pour le verre imprégné armé, pour l'utilisation dans la construction. Ne s'applique qu'au verre imprégné armé fourni en feuilles rectangulaires et en dimensions standard.
Fibers for concrete - Steel fibers	Fibres pour béton - Fibres d'acier	10.1.616	Fibers for concrete - Steel fibers - Définitions , specifications and conformity .	Fibres pour béton - Fibres d'acier - Définitions , spécifications et conformité	NM 10.1.616-2021 NM EN 14886-1:2020		Specifies requirements for steel fibers for structural or non-structural use in concrete, mortar or grout	Spécifie les prescriptions relatives aux fibres d'acier pour une utilisation structurelle ou non structurelle dans le béton, le mortier ou le mortier.
Windows of wood or metal	Fenêtres en bois ou en métal	10.2.002	Windows of wood or metal - Specifications -53p.	Fenêtres en bois ou en métal - Spécifications -53p.	NM 10.2.002-1988		Applies to windows made by: - Assemblies of solid wood profiles - Assemblies of specialty metal profiles - Applies to composite windows, but it does not apply to other parts of framed façade panels (mainly composed of windows and opaque insulating spandrels). Not applicable to windows made essentially from ordinary profiles such as flat, T-angle, belonging to the field of locksmiths. Not applicable to windows made with plastic profiles. Especially applies to traditional metal windows.  The windows are fitted with their accessories, possibly with a tap for exterior closures and a box for rolling shutters.	S'applique aux fenêtres réalisées par : – Assemblages de profilés en bois massif – Assemblages de profilés métalliques spéciaux – S'applique aux fenêtres composées, mais n'est pas applicable aux autres parties des panneaux de façades menuisés (essentiellement constitués de fenêtres et de panneaux isolants). Ne s'applique pas aux fenêtres constituées essentiellement au moyen de profilés ordinaires tels que plat, cornière T, appartenant au domaine des ouvrages de serrurerie. S'applique pas aux fenêtres réalisées à l'aide de profilés plastiques. S'applique en particulier aux fenêtres métalliques traditionnelles  Les fenêtres sont équipées de leurs accessoires, éventuellement de tappe pour fermetures extérieures et de coffre pour volet roulant.
Building hardware	Quincaillerie de bâtiment	10.2.188	Building hardware - Corrosion resistance - Requirements and test methods	Quincaillerie de bâtiment- Résistance à la corrosion- Exigences et méthodes d'essai	NM EN 1670-2020 (Not associated to an HS code in the applicable Monoculture program under VOC Morocco program)		This Standard specifies the requirements for the corrosion resistance of building hardware for doors, windows, shutters and curtain walls. This European Standard provides a method of classification of corrosion resistance of building hardware based on performance in a neutral salt spray test (EN ISO 9227). The European Standard specifies requirements for both flat and recessed surfaces and five grades of corrosion resistance being laid down in accordance with the following table for use grade 1 to 5. A grade 0 is also included for which no requirements have been specified. Requirements for levels of corrosion resistance which are higher than those laid down for grade 5 have not been included in this European Standard and are subject to agreement where required. The European Standard also applies to the metal fasteners required for fixing building hardware if specified. Screws and fasteners which are sold with a hardware product which conforms to this European Standard should also conform to this European Standard.	La présente Norme spécifie les exigences de résistance à la corrosion de la quincaillerie pour portes, fenêtres, fermetures et fixages rétractables. La présente Norme européenne propose une méthode de classification de la résistance à la corrosion de la quincaillerie de bâtiment repartant sur la performance à l'essai au brouillard salin neutre (EN ISO 9227). La présente Norme européenne spécifie les exigences relatives à la corrosion de la quincaillerie pour les surfaces plates et les surfaces dégagées pour les usages 1 à 5. Elle inclut également un grade 0 pour lequel aucune exigence n'est spécifiée. Les exigences relatives à des niveaux de résistance à la corrosion plus élevés que ceux fixés pour le grade 5 n'ont pas été ajoutées à cette norme et doivent faire l'objet d'un accord lorsqu'ils sont exigés. La présente Norme européenne s'applique aussi aux éléments de fixation métalliques, exigés, si nécessaire, pour monter la quincaillerie pour le bâtiment. Les vis et éléments de fixation vendus avec un article de quincaillerie conforme à la présente Norme européenne doivent également être conformes à cette norme.
Building hardware - Vertical mortise locks called 150, simple, tumbled safety or cylinder safety.	Quincaillerie de bâtiment- Serreurs à mortaise verticales dites de 150, simples, de sûreté à gorges ou de sûreté à cylindres	10.2.217	Building hardware - Vertical mortise locks called 150, simple, tumbled safety or cylinder safety.	Quincaillerie de bâtiment- Serreurs à mortaise verticales dites de 150, simples, de sûreté à gorges ou de sûreté à cylindres.	NM 10.2.217-2020 (Not associated to an HS code in the applicable Monoculture program under VOC Morocco program)		This document sets out the dimensional requirements for of 150 simple vertical mortise locks ,tumbler safety or cylinder safety as defined in Article 3. It does not deal with the classification and testing of these locks, which are the subject of standard NM EN 12209. It does not apply to vertical mortise locks called 135 locks which are covered in the standard NM 10.2.106.	Le présent document fixe les prescriptions dimensionnelles des serreurs à mortaise verticales dites de 150 simples, de sûreté à gorges ou de sûreté à cylindres tels qu'elles sont définies dans l'article 3. Il ne traite pas de la classification et des essais de ces serreurs, qui font l'objet de la norme NM EN 12209. Il ne s'applique pas aux serreurs à mortaise verticales dites serreurs de 135 qui sont traitées dans la norme NM 10.2.106.
Building hardware - Cylinders for locks	Quincaillerie pour le bâtiment- Cylindres de serreurs	10.2.277	Building hardware - Cylinders for locks - Requirements and test methods	Quincaillerie pour le bâtiment- Cylindres de serreurs- Exigences et méthodes d'essai	NM EN 1303-2020 (Not associated to an HS code in the applicable Monoculture program under VOC Morocco program)		This European Standard applies to cylinders and their keys for such locks as are normally used in buildings and are designed to be used with cylinders, which are normally used in buildings and have a maximum diameter of 1,2 mm. This European Standard specifies performance and other requirements for fire resistance, security, durability, performance and corrosion resistance of cylinders and their original keys. It establishes one category of use, three grades of durability, three grades for fire and four grades corrosion resistance all based on performance tests as well as six grades of key related security based on design requirements and five grades on performance tests that simulate attack. This European Standard includes test methods, laboratory operating conditions and terms of reference for the performance test methods to be used on cylinders and provides recommendations for linked with the cylinders and recommended by the manufacturer. Corrosion resistance is specified by reference to the requirements of EN 1670 on corrosion resistance of building hardware. The suitability of cylinders for use on fire or smoke door assemblies is determined by fire performance tests conducted in addition to the performance testing required in this standard. Since security for use on fire doors is not essential in every situation the manufacturer has the option to state if the cylinder conforms to these additional requirements or not. If so claimed, cylinders will comply with the requirements in Annex A. Assessment of fire resistance of grade 1 does not beyond the scope of this document. On occasions there may be a need for additional functions within the design of the cylinder. Purchasers should satisfy themselves that these functions are not required by the standard.	La présente Norme européenne s'applique aux cylindres et à leurs clés destinés aux serrures normalement utilisées dans le bâtiment et conçues pour fonctionner avec des cylindres, avec un couple de manivelle maximal de 1,2 Nm. La présente Norme européenne spécifie la performance et d'autres exigences relatives à la résistance, à la sécurité des biens, à l'endurance, à la performance et à la résistance à la corrosion des cylindres et de leurs clés d'origine. Elle spécifie les performances et les exigences supplémentaires pour les cylindres et leurs clés de sécurité, dont cinq grades de durabilité, trois grades de résistance au feu et quatre grades de résistance à la corrosion, tous basés sur des essais de performance et cinq grades fondés sur des essais de performance simulant une attaque. La présente Norme européenne comprend des essais de bon fonctionnement dans une certaine plage de températures. Elle spécifie les exigences de sécurité pour les cylindres et les dispositifs de protection recommandés par le fabricant. Les performances et les exigences supplémentaires pour les cylindres et les dispositifs de protection recommandés par le fabricant sont déterminées par référence aux exigences de l'EN 1670 relative à la résistance à la corrosion de la quincaillerie pour le bâtiment. L'aptitude des cylindres à répondre aux exigences de sécurité et de durabilité est déterminée par les essais de performance et d'endurance effectués dans les conditions de laboratoire spécifiées par la norme. La sécurité pour les cylindres est vérifiée par rapport à l'aptitude des portes coupe-feu à être primordiale dans chaque situation, le fabricant a le choix de déclarer si le cylindre est conforme à ces exigences additionnelles ou non. Dans l'affirmatif, les cylindres sont conformes aux exigences spécifiées dans l'Annexe A. Il se peut que certains éléments supplémentaires soient nécessaires pour assurer la sécurité du cylindre. Il se peut que certains éléments supplémentaires soient nécessaires pour assurer la sécurité du cylindre.
Wooden doors and interior doorsets	Portes et blocs portes intérieures en bois	10.2.476	Wooden doors and interior doorsets - Technical specifications	Portes et blocs portes intérieures en bois - Spécifications techniques	NM 10.2.476-2019		Technical characteristics and minimum performance: — flat or frames; — flat or profile leaves with straight or overlapping edges; — doors—. It applies to interior wooden doorsets for pedestrians, with one or two leaves, single or double action as defined in NM EN 14350-2. It applies to bathroom and kitchen doors. It does not apply to doors on exterior passageways. It does not apply to doors installed in constantly humid rooms such as laundry rooms, swimming pools, saunas, professional kitchens.	Les caractéristiques techniques et les performances minimales: — des portes ou bâties ; — des portes plates ou muniées à bâches francs ou à recouvrement ; — des blocs portes. Il s'applique aux blocs portes intérieures en bois pour piétons, à un ou deux vantaux, à simple ou double action tels que définis dans la norme NM EN 14350-2. Il s'applique aux portes de bains, de cuisine. Il ne s'applique pas aux portes posées sur coursives extérieures. Il ne s'applique pas aux portes posées dans des locaux constamment humides de type buanderie, piscine, sauna, cuisine professionnelle.



**COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM**

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

**LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VERIFICATION**  
(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Sanitary tapware - Single taps and mixers with nominal size ½ and PN 10	Robinetterie sanitaire - Robinets simples et mélangeurs de dimension nominale ½ et de PN 10	10.4.004	Sanitary tapware - Single taps and mixers with nominal size ½ and PN 10 - General technical specifications (Rev)-35p.	Robinetterie sanitaire - Robinets simples et mélangeurs de dimension nominale ½ et de PN 10 - Spécifications techniques générales (Rev)-35p.	NM EN 200:2019		Specifies: a) The scope of single taps mounted on a horizontal wall, single taps mounted on a vertical wall, single-hole and multi-hole mixer taps intended for use in Type 1 and Type 2 feeding systems. b) Dimensions, characteristics of lightness, pressure resistance, hydraulic performance, mechanical resistance, endurance and durability of single valves and mixing valves of nominal size 1/2 and 3/4. c) The test methods of verify these characteristics.	Spécifie : a) le champ d'application des robinets simples montés sur paroi horizontale, des robinets simples montés sur paroi verticale, des robinets mélangeurs montrouz et multitrou destinés à être utilisés dans des systèmes d'alimentation de Type 1 ou Type 2 b) les dimensions, caractéristiques d'élançabilité, de résistance à la pression, de performance hydraulique, de résistance mécanique, d'endurance et les caractéristiques acoustiques des robinets simples et des robinets mélangeurs de dimension nominale ½ et ¾ . c) les méthodes d'essai de vérifier ces caractéristiques.
							Applies to draw-off taps, single taps and mixer taps intended for the equipment of sanitary devices installed in personal hygiene rooms (toilets, washrooms, baths, etc.) and in kitchens, for use on bathtubs, sinks, bidets, showers, and sinks.	S'applique aux robinets de pulsation (robinets simples et robinets mélangeurs) destinés à l'équipement des appareils sanitaires installés dans les locaux d'hygiène corporelle (toilettes, salles de bain, etc.) et dans les cuisines, pour un usage sur les baignoires, lavabos, bidets, douches et évier, par exemple.
							Applies to sanitary draw-off taps of nominal size 1/2 and 3/4.	S'applique aux robinets de pulsation (robinets simples et robinets mélangeurs) destinés à l'équipement des appareils sanitaires installés dans les locaux d'hygiène corporelle (toilettes, salles de bain, etc.) et dans les cuisines, pour un usage sur les baignoires, lavabos, bidets, douches et évier.
Sanitary tapware - Mechanical mixers	Robinetterie sanitaires - Mitigeurs mécaniques	10.4.005	Sanitary tapware - Mechanical mixers - General technical specifications -26p.	Robinetterie sanitaires - Mitigeurs mécaniques - Spécifications techniques générales -26p.	NM EN 817:2019		Applies to PN Mechanical mixing valves intended for fitting sanitary appliances installed in personal hygiene rooms (Toilets, bathrooms, etc.) and in kitchens, for application in bathtubs, sinks, bidets, showers and sinks	S'applique aux mitigeurs mécaniques PN 10 destinés à l'équipement des appareils sanitaires installés dans les locaux d'hygiène corporelle (toilettes, salles de bain, etc.) et dans les cuisines, en vue d'équiper des baignoires, lavabos, bidets, douches et évier.
Enamelled ceramic sanitary ware	Appareils sanitaires en céramique émaillée	10.4.064	Enamelled ceramic sanitary ware - Health and safety characteristics -05p.	Appareils sanitaires en céramique émaillée - Caractéristiques d'hygiène et de sécurité -05p.	NM 10.4.064-2005		The sanitary products concerned are the following: Sinks, washbasins, hand basins, bidets, toilet bowls, enamelled ceramic products for communities and shower trays.	Les produits sanitaires concernés sont les suivants: évier, lavabos, lave main, bidets, cuvettes de WC, produits pour collectivité en céramique émaillée et receveur de douche.
Sanitary tapware - Shower hoses for sanitary tapware for water supply systems of type 1 and type 2.	Robinetterie sanitaire Flexibles de douches pour robinetterie sanitaire pour les systèmes d'alimentation type 1 et type 2	10.4.216	Sanitary tapware. Shower hoses for sanitary tapware for water supply systems of type 1 and type 2. General technical specification	Robinetterie sanitaire Flexibles de douches pour robinetterie sanitaire pour les systèmes d'alimentation type 1 et type 2 Specifications techniques générales	NM EN 1113:2019		Applies to shower hoses, regardless of the material used, intended to equip and complement sanitary fittings for baths or showers reserved for personal hygiene. Applies to shower hoses connected downstream of the faucet shutoff. Hoses intended to connect sanitary fittings to the installation, as well as those which are part of the taps (mixer taps for sinks and washbasins) are not covered by this standard.	S'applique aux flexibles de douches, quel que soit le matériau utilisé, destinés à équiper et à compléter les robinetteries sanitaires de baignoires ou de douches réservées pour l'hygiène corporelle. S'applique aux flexibles de douches connectés en aval de l'obturateur de la robinetterie. Les flexibles destinés à relier les robinetteries sanitaires à l'installation, ainsi que ceux qui font partie de la robinetterie (mitigeurs pour évier et lavabo) ne sont pas couverts par la présente Norme.
Ceramic tiles	Carreaux et dalles céramiques pour sols et murs	10.6.087	Ceramic tiles - Definitions, classification, characteristics and marking	Carreaux et dalles céramiques pour sols et murs - Définition, classification, caractéristiques et marquage (Rev) (IC : NM 10.6.087)-05p.	NM ISO 13006:2002		Best commercial quality ceramic tiles (first choice), only covers normal extrusion or stretching processes and those of dry pressing process. It is not applicable to decorative accessories like trim, ridges, corners, baseboards, capping, coves, beads, steps, curved pieces and other accessory pieces or mosaics (i.e. any piece that may suit a surface of 40cm²)	Carreaux céramique de la meilleure qualité commerciale (première choix). Ne traite que les procédés normaux de l'extrusion ou étirage et ceux par procédé de pressage à sec. Elle n'est pas applicable aux accessoires décoratifs comme garniture, arêtes, coins, plinthes, coffrages, des crêtes, des rampes et autres pièces accessoires ou des mosaïques à savoir, toute pièce qui peut convenir à une surface de 40 cm²
Glass in building - Glass Basic products: glass of silicate soda - lime	Vitre dans la construction -Produits de base : Vitre de silicate soda - lime	10.7.003	Glass in building - Glass Basic products: glass of silicate soda - lime - Definitions and physical properties and mechanical properties	Vitre dans la construction -Produits de base : Vitre de silicate soda-calcaire : Définitions et propriétés physiques et mécaniques générales -07p.	NM EN 572-1:2018		Specifies and classified basic glass products and indicated their chemical composition, their main physical and mechanical properties and determined their general quality requirements. Specific dimensions and tolerance, description, designation, quality limits and manner of designation of each type of commodity are not included in this part, but are the subject of other parts of this standard, relative to each type of product.	Spécifie et classe les produits vitreux de base et indique leur composition chimique, leurs principales caractéristiques physiques et mécaniques et détermine leurs critères généraux de qualité. Les dimensions spécifiques et les tolérances dimensionnelles et les descriptions, désignations, limites de qualité et le mode de désignation pour chaque type de produit de base ne sont pas incluses dans la présente partie, mais font l'objet d'autres parties de cette norme relative à chaque type de produit.
Glass in building - basic product : silicate glass soda - lime : polished wired glass	Vitre dans la construction - Produits de base : Vitre de silicate soda-calcaire - Vitre armé poli	10.7.005	Glass in building - basic product : silicate glass soda - lime : polished wired glass	Vitre dans la construction - Produits de base : Vitre de silicate soda-calcaire - Vitre armé poli -05p.	NM EN 572-3:2018		Determines the dimensional requirements and minimum quality requirements (regarding optical defects, visual defects and metal wire defects) for polished wired glass, for use in construction. Applies only to polished wired glass supplied in rectangular sheets and standard sizes.	Détermine les exigences dimensionnelles et les exigences qualitatives minimales (concernant les défauts optiques, les défauts visuels et les défauts de fil métallique) pour le verre armé poli, pour l'utilisation dans la construction. Ne s'applique qu'au verre armé poli fourni en feuilles rectangulaires et en dimensions standard.
Glass in building - products of base : glass of silicate soda - lime - wired patterned glass	Vitre dans la construction - Produits de base : Vitre de silicate soda-calcaire - Verre imprimé armé	10.7.008	Glass in building - products of base : glass of silicate soda - lime - wired patterned glass	Vitre dans la construction - Produits de base : Vitre de silicate soda-calcaire : Verre imprimé armé -05p.	NM EN 572-6:2018		Determines the dimensional and minimum quality requirements (regarding optical defects and visual defects) for printed wired glass, for use in construction. Applies only to wired printed glass supplied in rectangular sheets and standard sizes	Détermine les exigences dimensionnelles et les exigences qualitatives minimales (concernant les défauts optiques et les défauts visuels) pour le verre imprimé armé, pour l'utilisation dans la construction. Ne s'applique qu'au verre imprimé armé fourni en feuilles rectangulaires et en dimensions standard.
Glass in building - products of base : silicate glass soda - calcium : Profile of reinforced glass and unarmed	Vitre dans la construction - Produits de base : Vitre de silicate soda-calcaire : Verre profilé armé ou non armé	10.7.009	Glass in building - products of base : silicate glass soda - calcium : Profile of reinforced glass and unarmed	Vitre dans la construction - Produits de base : Vitre de silicate soda-calcaire : Verre profilé armé ou non armé -05p.	NM EN 572-7:2018		Determines the dimensional requirements and the minimum qualitative specifications (regarding visual defects and defects in the wire) of profiled glass, for use in construction. Applies to profiled glass supplied in standard sizes and final cut measurements.	Détermine les exigences dimensionnelles et les exigences qualitatives minimales (concernant les défauts visuels et les défauts de fil métallique) du verre profilé, pour l'utilisation dans la construction. S'applique au verre profilé fourni en dimensions standard et en mesures découpées finales.
Laminated glass for building glazing	Vitre feuilleté pour le vitrage de bâtiment	10.7.013	Laminated glass for building glazing -14p.	Vitre feuilleté pour le vitrage de bâtiment -14p.	NM 10.7.013:2000		*Defines terms and describes component parts for laminated glass and laminated safety glass for use in building.	*Définit les termes et décrit les différents composants du verre feuilleté et du verre feuilleté de sécurité destinés à être utilisés dans la construction.
Glass in building - Thermally toughened soda lime silicate safety glass	Vitre de silicate soda calcaire de sécurité trempé thermiquement	10.7.014	Glass in building - Thermally toughened soda lime silicate safety glass - Part 1: definition and description	Vitre de silicate soda calcaire de sécurité trempé thermiquement Partie 1: définition et description	NM EN 12150-1:2018		Tolerances, flatness, edge finishing, fragmentation and physical and mechanical characteristics of thermally toughened flat monolithic safety soda lime silicate glass for use in construction. Excluded: 1) cured thermally toughened soda lime silicate safety glass 2) Glasses with surface treatment (eg sandblasting or acid etching) after tempering	les tolérances, la planéité, la finition des bords, la fragmentation et les caractéristiques physiques et mécaniques du verre de silicate soda-calcaire plat monolithique de sécurité trempé thermiquement destiné à être utilisé dans la construction Exclu(1) verre de silicate soda-calcaire de sécurité bombardé thermiquement 2) Verres avec traitement de surface (par exemple sablage ou dépoussièrement) après trempage
Glass in Building - Security Glazing	Vitre dans la construction-Vitrage de sécurité	10.7.015	Glass in Building - Security Glazing - Testing and Classification of Resistance Against Manual Attack	Vitre dans la construction Vitrage de sécurité Mise à essai et classification de la résistance à l'attaque manuelle	NM EN 356:2018		requirements and test methods for safely glazing designed to resist attack by delaying the access of objects and / or people to a protected space for a short period of time This European standard concerns only the mechanical resistance to attacks	les prescriptions et les méthodes d'essai relatives au vitrage de sécurité conçu pour résister aux attaques en retardant l'accès des objets et/ou des personnes à un espace protégé pendant une courte période La présente norme européenne concerne uniquement la résistance mécanique aux attaques
Glass in building -- Fire-resistant glazed assemblies containing transparent or translucent glass, for use in building	Vitre dans la construction - Ensembles vitrés comportant du verre transparent ou translucide, résistant au feu, pour utilisation dans le bâtiment	10.7.024	Glass in building -- Fire-resistant glazed assemblies containing transparent or translucent glass, for use in building	Vitre dans la construction - Ensembles vitrés comportant du verre transparent ou translucide, résistant au feu, pour utilisation dans le bâtiment -04p. (IC 10.7.024)	NM ISO 9051-2001		classification and marking of transparent glass products or translucent used in building and intended to provide a certain degree of fire resistance	classification et marquage des produits vitrés transparents ou translucides utilisés dans le bâtiment et destinés à fournir un certain degré de résistance au feu
Armored glass for building glazing	Vitre armé plan pour vitrage de bâtiment	10.7.028	Armored glass for building glazing -05p.	Vitre armé plan pour vitrage de bâtiment -05p.	NM 10.7.028:2001		specifications applicable to all flat wired glass supplied in final shapes and dimensions of use and intended for building glazing	spécifications applicables à tous les verres armés plans fournis en formes et dimensions finales d'utilisation et destinés au vitrage de bâtiment
Glass in building - Laminated safety glass	Vitre dans la construction – Verre feuilleté de sécurité	10.7.039	Glass in building - Laminated glass and laminated glass from, safety - laminated safety glass-05p. (IC 10.7.039)	Vitre dans la construction - Verre feuilleté et verre feuilleté de sécurité - Verre feuilleté de sécurité-05p. (IC 10.7.039)	NM ISO 12543-2:2018		Performance requirements for laminated safety glass as defined in ISO 12543-1. NOTE Any defects that are found in installed laminated safety glass are dealt with in ISO 12543-6. Les défauts qui apparaissent sur le verre feuilleté de sécurité employé dans les installations sont présentés dans l'ISO 12543-6.	les exigences de performance pour le verre feuilleté de sécurité définies dans l'ISO 12543-1. NOTE Les défauts qui apparaissent sur le verre feuilleté de sécurité employé dans les installations sont présentés dans l'ISO 12543-6.



**COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM**

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

**LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÉTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION**

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Glass in building - Laminated glass	Vitre dans la construction – Verre feuilleté	10.7.040	Glass in building - Laminated glass and laminated glass from safety - Part 3: Laminated glass -05p. (IC NM 10.7.040)	Vitre dans la construction – Verre feuilleté et verre feuilleté de sécurité - Partie 3 : Verre feuilleté -05p. (IC 10.7.040)	NM ISO 12543-3: 2018			Les exigences de performance du verre feuilleté définies dans l'ISO 12543-1. NOTE Any defects that are found in installed laminated safety glass are dealt with in ISO 12543-6.
Glass in building - Special basic products - Vitrocéramiques	Vitre dans la construction – Produits de base spéciaux - Vitrocéramiques	10.7.076- -10p.	Glass in building - Special basic products - Vitrocéramiques -10p.	Vitre dans la construction – Produits de base spéciaux - Vitrocéramiques -10p.	NM 10.7.076-2005			definit, spécifie et classe les vitrocéramiques en dimensions standard pour l'usage dans le bâtiment. Il indique leur composition chimique, leurs principales propriétés physiques et mécaniques, leurs exigences dimensionnelles et de qualité supplémentaires. Exclut: glass-ceramics cut into fixed sizes for their final use.
Flexible sheets of waterproofing - Bituminous sheets preventing the rise of humidity of the ground	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles bitumineuses empêchant les remontées d'humidité du sol	10.8.902	Flexible sheets of waterproofing - Bituminous sheets preventing the rise of humidity of the ground - Definitions and characteristics - 15p	Feuille souples d'étanchéité - Feuilles bitumineuses empêchant les remontées d'humidité du sol - Définitions et caractéristiques - 15p	NM EN 13909-2020			definitions and characteristics as well as requirements and test methods for flexible bituminous reinforced sheets intended to prevent the rising of soil moisture for building structures including the sealing of casings and characteristics ; 15p
Flexible sheets for waterproofing - bitumen sheets used as bumper - steam	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles bitumineuses utilisées comme pare-vapeur	10.8.903	Flexible sheets for waterproofing - bitumen sheets used as bumper - steam - Definitions and characteristics - 14p	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles bitumineuses utilisées comme pare-vapeur - Définitions et caractéristiques - 14p	NM EN 13970-2020			definitions and characteristics as well as requirements and test methods for flexible bituminous reinforced sheets used as vapor barriers in buildings
Bitumen shingle plates with cellulose felt reinforcement	Plaques de bardage bitumés à armature en feutre cellulosique dites "bardage bitumes cellulosiques"	10.8.912	Bitumen shingle plates with cellulose felt reinforcement - "cellulosic bitumen shingles" - Specifications - 7p	Plaques de bardage bitumés à armature en feutre cellulosique dites "bardage bitumes cellulosiques" - Spécifications - 7p	NM 10.8.912-2010			defines the sheets of bitumen shingles with a cellulose felt reinforcement intended for the roofing and cladding of buildings
Tightness of roof-terraces and sloped roofs with masonry load-bearing elements in lowland climate	Etanchéité des toitures-terrasses et toitures inclinées avec éléments porteurs en maçonnerie	10.8.913	Tightness of roof-terraces and sloped roofs with masonry load-bearing elements in lowland climate	Etanchéité des toitures-terrasses et toitures inclinées avec éléments porteurs en maçonnerie	NM 10.8.913-2013			defines the functions for the execution of waterproofing structures for roof terraces (slope at most equal to 5%) and inclined roofs (slopes greater than 5%), established on load-bearing masonry elements in a plain climate it also treats bands, stairs, and bleachers
Flexible sheet for waterproofing - Plastic and rubber sheets for root waterproofing	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères	10.8.964	Flexible sheet for waterproofing - Plastic and rubber sheets for root waterproofing - Definitions and characteristics - 22p	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères - Définitions et caractéristiques - 22p	NM EN 19596-2016			definitions and characteristics as well as requirements and test methods for plastic and elastomeric sheets, including sheets composed of mixtures of plastics and elastomers (thermoplastic rubber) used for waterproofing roofs
Flexible sheets for waterproofing - Plastic sheets and elastomers prevents the capillary rise of soil	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles plastiques et élastomères empêchant les remontées capillaires du sol	10.8.965	Flexible sheets for waterproofing - Plastic sheets and elastomers prevents the capillary rise of soil - Definitions and characteristics.	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles plastiques et élastomères empêchant les remontées capillaires du sol - Définitions et caractéristiques ; 22p	NM EN 13967-2020			definitions and characteristics as well as requirements and test methods for flexible plastic and elastomeric sheets used to prevent capillary rise from the ground in buildings
Flexible sheets for waterproofing - Plastic sheets and elastomers used in the walls against the lifts of humidity	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles plastiques et élastomères utilisées dans les murs contre les remontées d'humidité	10.8.966	Flexible sheets for waterproofing - Plastic sheets and elastomers used in the walls against the lifts of humidity - Definitions and characteristics ; 20p	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles plastiques et élastomères utilisées dans les murs contre les remontées d'humidité - Définitions et caractéristiques ; 20p	NM EN 14909-2020			characteristics, requirements and test methods of flexible plastic and elastomeric sheets used in building walls against the lifts of humidity
Flexible sheets for waterproofing - Bitumen sheets against the rising damp in the walls	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles bitumineuses contre les remontées capillaires dans les murs	10.8.967-	Flexible sheets for waterproofing - Bitumen sheets against the rising damp in the walls - Definitions and characteristics.	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles bitumineuses contre les remontées capillaires dans les murs - Définitions et caractéristiques ; 15p	NM EN 14967-2020			characteristics, requirements and test methods of flexible bituminous sheets used in building walls against rising damp
Paper bags for the packaging of cement	Sacs en papier pour l'emballage du ciment	11.1.027	Paper bags for the packaging of cement - Specifications - 4p	Sacs en papier pour l'emballage du ciment - Specifications - 4p	NM 11.1.027-2006			Specify the requirements for large capacity paper bags (≥ 50 Kg), valve type, glued and flat with hexagonal bottoms intended for packaging cement
Plastics packaging - Large bags with high-capacity polyethylene	Emballages en matières plastiques - Sacs grande contenance à gauze ouverte en polyéthylène	11.4.001	Plastics packaging - Large bags with high-capacity polyethylene - Specifications - 10p	Large bags with high-capacity polyethylene bags, with dimensions between: 400 mm and 700 mm for the useful width; 100 mm and 300 mm for the height	NM 11.4.001-1987			Spécifier les exigences relatives aux sacs en papier de grande contenance (≥ 50 Kg), de type à valve, collé et plat avec fond hexagonal destinés à l'emballage du ciment
Reusable non-woven polypropylene bags for carrying products and commercial items	Sacs non tissés en Polypropylène réutilisables pour emporter les produits et articles de commerce	11.4.020	Reusable non-woven polypropylene bags for carrying products and commercial items Specifications, requirements and tests	Sacs non tissés en Polypropylène réutilisables pour emporter les produits et articles de commerce Spécifications, exigences et essais	NM 11.4.020-2021 (Not associated to an HS code in the applicable Monrovia program under VOC Morocco program)			The purpose of this standard is to set the specifications, requirements and tests which so-called non-woven polypropylene bags, reusable without handles, must meet for products and commercial items available in particular at points of sale. This standard applies to reusable bags, made of non-woven fabric and having gripping means, intended to carry products and commercial items. It is not applicable to non-woven bags and bags for medical use, industrial use, agricultural use or hygiene use. La présente norme n'est pas couverte par la présente norme.
Wood-based panels. Melamine faced board for interior uses.	Panneaux de particules surfaces mélaminées	13.6.049	Wood-based panels. Melamine faced board for interior uses. Definition, requirements and classification	Panneaux de particules surfaces mélaminées - Spécifications - 10p.	NM EN 14322			indique les caractéristiques de surface et les tolérances dimensionnelles associées aux panneaux surfaces mélaminées décoratifs pour usage intérieur, qui sont communes aux panneaux de particules, aux panneaux extrudés, aux panneaux de fibres et aux panneaux sandwichs pour meubles EXCLUT: 1) panneaux revêtus par des couches d'apprêt ou des papiers décors secs (« finish foil ») et des plaques de stratifié conforme à l'EN 438-1 2) revêtements de sols stratifiés.
Plywood panels including blockboard	Panneaux contreplaqués y compris les panneaux lattés	13.6.116	Plywood - Requirements - Plywood panels including blockboard - Requirements	Contreplaqué - Exigences - Panneaux contreplaqués y compris les panneaux lattés - Exigences	NM 13.6.116-2014- 2022 (Not associated to an HS code in the applicable Monrovia program under VOC Morocco program)			requirements for plywood panels including panels as defined in EN 1319-2, for general use (non-cold storage use) and insulation purposes, including panels for outdoor use, insulation of cold storage rooms, insulation of buildings and insulation of external walls and ceiling.
Self-supporting double skin metal faced insulating panels - Factory made products	Panneaux sandwichs autoportants, isolants, double peau à parements métalliques - Produits manufac	19.8.084	Self-supporting double skin metal faced insulating panels - Factory made products - Specifications	Panneaux sandwichs autoportants, isolants, double peau à parements métalliques - Produits manufac - Spécifications	NM EN 14509-2015			Requirements for factory made, self-supporting, double skin metal faced insulating sandwich panels, which are intended for permanent or temporary laying in the following applications: a) roofs and roof cladding; b) external walls and wall cladding; c) walls (including partitions) and ceiling within the building envelope. The insulating core materials prescribed by this European Standard are rigid polyurethane, expanded polystyrene, extruded polystyrene foam, phenolic foam, cellular glass and mineral wool. NOTE Polyurethane (PUR) includes polyisocyanurate (PIR). Panels with edge details that utilise different materials from the main insulating core are included in this European Standard. Panels used in cold store applications are included in this European Standard. Panels, put on the market as a component of a cold storage room, building and/or building envelope kit are covered by ETA-Guideline 021 "Cold storage panel kit". The present Standard does not cover the following: i. sandwich panels with a declared thermal conductivity for the insulating core greater than 0.08 W/m²K at 10 °C; ii. products consisting of two or more clearly defined layers of different insulating core materials (multi-layered); iii. panels with perforated facing(s); iv. curved panels.
Gas/oil appliances								Exigences pour les panneaux sandwich isolants à double peau, autoportants, fabriqués en usine, destinés à une pose discrète dans les applications suivantes: i) toits et revêtements de toiture; ii) murs extérieurs et revêtement mural ; iii) les murs (y compris les cloisons) et les plafonds à l'intérieur de l'enveloppe du bâtiment. Les matériaux d'âme isolante couverts par la présente Norme européenne sont le polyuréthane rigide, le polystyrène expansé, la mousse polystyrène extrudé, la mousse phénique, le verre cellulaire et la laine minérale. REMARQUE Le polyuréthane (PUR) comprend le polyisocyanurate (PIR). Les panneaux avec des détails de bord qui utilisent des matériaux différents de l'âme isolante principale sont inclus dans ce standard. Les panneaux utilisés dans les entrepôts frigorifiques sont inclus dans la présente Norme européenne. Les panneaux mis sur le marché en tant que composant d'un kit de chambre froide, de bâtiment et/ou enveloppe de bâtiment sont couverts par la directive ATE 021 "Kit de chambre froide". La présente norme ne s'applique pas aux éléments suivants : i. panneaux sandwich dont la conductivité thermique déclarée pour l'âme isolante est supérieure à 0,08 W/m²K à 10 °C; ii. produits constitués de deux ou plusieurs couches clairement définies de matériaux d'âme isolants (multicouches); iii. panneaux à parements(s) perforé(s); iv. panneaux incurvés.



**COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR**

**THE CONFORMITY PROGRAM**

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

**LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR**

**LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION**

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Industrial thermoprocessing equipment	Equipements thermiques industriels	02.3.500	Industrial thermoprocessing equipment-Common safety requirements	Equipements thermiques pour l'artisanat - Prescriptions générales de sécurité :43p	NM 02.3.500-2005	NM EN 746-1	Industrial thermoprocessing equipment (for example industrial furnaces and industrial heating equipment) for use in fields such as : - Metallurgical and metal working plant; - Glass making plant; - Ceramic manufacturing plant; - Cement and gypsum manufacturing plant; - Chemical plant; - Waste incineration equipment; And heated by: - Gaseous fuels; - Liquid fuels; - Solid fuels; - Mixed fuels; - Electricity. Excluding blast furnaces, converters (in steel plants), boilers, welding machines or food processing equipment.	Les équipements thermiques industriels (par exemple les fours industriels et les équipements de chauffage industriels) utilisés dans des domaines tels que : — usines métallurgiques et de travail des métaux ; — verreries ; — usines de fabrication de produits céramiques ; — cimenteries, crayères, installations de production de plâtre ; — usines chimiques : — équipement d'incinération de déchets ; — alimentés en : — combustible gazeux ; — combustibles liquides ; — combustibles solides ; — combustibles mixtes ; — électrique. A l'exclusion des fours hauts, convertisseurs (des aciéries), des chaudières, des appareils de soudage et des équipements de l'industrie alimentaire.
Industrial thermoprocessing equipment-combustion	Equipements thermiques industriels	02.3.501	Industrial thermoprocessing equipment-Part2: Safety requirements for combustion and fuel handling systems	Equipements thermiques pour l'artisanat. Prescriptions de sécurité concernant la combustion et la manutention des combustibles :48p	NM 02.3.501-2005	NM EN 746-2	Safety regulations relating to single and multiple burners forming part of industrial thermal equipment.  Covers: - the fuel piping downstream of and including the manually operated shut-off valve; - the burner(s), the burner system(s) and the ignition device; - the safety-related control system (protection system).	Précriptions de sécurité relatives aux brûleurs simples et multiples faisant partie d'un équipement thermique industriel.  Couvre : — la tuyauterie de combustible en aval du robinet de barrage à commande manuelle et y compris celui-ci ; — (les) brûleur(s), le système de brûleur(s) et le dispositif d'allumage ; — le système de commande relatif à la sécurité (système de protection).
Gas cylinders — LPG cylinder valves — Manually operated	Bouteilles à gaz pour valves de bouteilles de GPL FERMETURE MANUELLE	14.2.002	Gas cylinders — Specifications and testing of LPG cylinder valves — Manually operated	Bouteilles à gaz Specifications et essais pour valves de bouteilles de GPL Fermeture manuelle	NM ISO 15995-2021		This document specifies the requirements for design, specification, type testing and production testing and inspection of certified LPG manually operated cylinder valves for use with and directly connected to transportable refillable LPG cylinders. It also includes requirements for associated equipment for vapour and liquid service. Bursting discs and/or fusible plugs are not covered in this document. Annex A specifies requirements for production testing and inspection. This document excludes other LPG cylinder devices which are not an integral part of the dedicated manually operated cylinder valve. This document does not apply to cylinder valves for fixed automotive installations and ball valves.	Le présent document spécifie les exigences de conception, de spécification, de test de type et les essais de type et les essais et inspections pour les valves de bouteilles de GPL manuellement操縦可能, destinées à être utilisées avec, et directement raccordées à, des bouteilles de GPL transportables rechargeables. Il comprend également des exigences relatives aux équipements associés pour le service en phases gazeuse et liquide. Les disques de rupture et/ou les bouchons fusibles ne sont pas couverts par le présent document. L'Annexe A spécifie les exigences pour les tests de production et d'inspection. Le présent document exclut les autres dispositifs pour bouteilles de GPL qui ne font pas partie intégrante de la valve de bouteille dédiée à fonctionnement manuel. Le présent document ne s'applique pas aux valves de bouteilles pour installations automobiles fixes, ni aux robinets à bouton sphérique.
Pressure regulators for inlet pressures up to and including 50 kPa	Régulateurs de pression pour pression amont inférieure ou égale à 50 kPa	14.2.003	Pressure regulation and associated safety devices for gas appliances - Part 1: Pressure regulators for inlet pressures up to and including 50 kPa	Régulateurs de pression et dispositifs de sécurité associés pour appareils à gaz - Partie 1 : Régulateurs de pression de pression amont inférieure ou égale à 50 kPa	NM EN 88-1-2017		Safety, construction and operating requirements for pressure regulators and pneumatic air/gas ratio pressure regulators (atmospheric pressure regulators are included as a special type of pneumatic air/gas ratio pressure regulator). intended to be fitted to gas burners, gas appliances and similar devices, hereinafter referred to as 'pressure regulators'. This Standard applies: — pressure regulators withstand declared maximum inlet pressures less than or equal to 50 kPa (500 mbar), having a nominal connection diameter up to DN 250 inclusive, and intended for use with one or more gaseous fuels in accordance with EN 437; — pressure regulators intended for use with natural gas power; — pneumatic air/gas ratio pressure regulators, which operate by delivering an output gas pressure in response to an air pressure signal, a differential air pressure signal and/or a pressure signal combination (zero regulators are included as a separate type of pneumatic air/gas ratio pressure regulators); — air/gas ratio pressure regulators which vary an output air pressure as a function of a signal gas pressure or differential gas pressure signal. This Standard does not cover: — pressure regulators connected directly to the gas distribution network or to a container that maintains a standardized dispensing pressure; — pressure regulators intended for gas appliances which must be installed outdoors and exposed to the weather; — mechanically linked air/gas ratio control devices; — electronic air/gas ratio control devices (EN 12987-2)	Les exigences en termes de sécurité, de construction et de fonctionnement des régulateurs de pression et des régulateurs pneumatiques de pression du rapport air/gaz (les déclendeurs à pression atmosphérique sont inclus à titre de modèle spécial de régulateur pneumatique de pression du rapport air/gaz), destinés à équiper des brûleurs à gaz, des appareils à gaz et des dispositifs analogues, désignés par la suite par régulateurs de pression. Le présent document couvre : — aux régulateurs de pression supportant des pressions amont maximales déclarées inférieures ou égales à 50 kPa (500 mbar), ayant un diamètre nominal de raccordement jusqu'à DN 250 inclus, et destinés à être utilisés avec un ou plusieurs types de gaz ; — aux régulateurs de pression alimentés par une énergie auxiliaire ; — aux régulateurs pneumatiques de pression du rapport air/gaz, qui fonctionnent en délivrant une pression de gaz en réponse à un signal de pression d'air, à un signal de pression différentielle d'air et/ou à un signal de pression de commande indépendant de zéro indus à titre de modèle spécial de régulateurs pneumatiques de pression du rapport air/gaz ; — aux régulateurs de pression de rapport air/gaz qui fonctionnent en délivrant une pression d'air en sortie en fonction d'un signal de pression d'air et/ou d'un signal de pression différentielle de gaz. La présente Norme ne couvre pas : — les régulateurs de pression raccordés directement au réseau de distribution de gaz ou à un récipient qui maintient une pression de distribution ; — les régulateurs de pression destinés à des appareils à gaz qui doivent être installés en plein air et exposés aux intempéries ; — les régulateurs de régulation du rapport air/gaz liés mécaniquement ; — les dispositifs électroniques de régulation du rapport air/gaz (EN 12987-2).
Sequential burners equipping the tables of devices for domestic cooking using the gas fuel - Burners	Brûleurs séquentiels équipant les tables des appareils de cuisson domestiques utilisant les combustibles gazeux	14.2.005	Sequential burners equipping the tables of devices for domestic cooking using the gas fuel . Burners : NM - Oblig-46p.	Brûleurs séquentiels équipant les tables des appareils de cuisson domestiques utilisant les combustibles gazeux (NM-Oblig.) 06p.	NM 14.2.005-1991	NM EN 30-1-4	construction and operating characteristics, testing technique and marking of burners with sequential operation equipping the hobs of domestic cooking appliances using gaseous fuels	caractéristiques de construction et de fonctionnement, la technique des essais et le marquage des brûleurs à fonctionnement séquentiel équipant les tables des appareils de cuisson domestiques utilisant les combustibles gazeux
Domestic cooking appliances burning gas	Appareils de cuisson domestiques utilisant les combustibles gazeux	14.2.008	Domestic built in cooking appliances using gaseous fuels (NM Oblig.) 12p.	Appareils de cuisson domestiques encastrés utilisant les combustibles gazeux (NM-Oblig.) 12p.	NM 14.2.008-1992	NM EN 30-1-1	cooking appliances intended for installation in a cupboard or a kitchen unit, in a housing made in a wall	appareils de cuisson destinés à être installés dans une armoire ou un bloc de cuisine, dans un logement pratiqué dans une paroi



COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Domestic cooking appliances burning gas	Appareils de cuisine domestiques utilisant les combustibles gazeux	14.2.010	Domestic cooking appliances burning gas - Part 1-1: Safety - General	Appareils de cuisine domestiques utilisant les combustibles gazeux - Partie 1-1 : Sécurité - Général (IC 14.2.010)	NM EN 30-1-2012		<p>construction and operating characteristics as well as specifications and techniques for safety testing and marking of cooking appliances, broilers, stive-ovens, radiation or contact broilers, ranges, insulated and built-in for household use using gaseous fuels</p> <p><b>EXCLUDED:</b> a) apparatus intended to a combustion products evacuation duct</p> <p>b) apparatus intended to a combustion products evacuation duct with a pyrolysis oven</p> <p>c) apparatus fitted with a pyrolysis gas oven</p> <p>d) apparatus with covered burners</p> <p>e) apparatus fitted with a timer or operating devices and comprising an automatic ignition device for which the duration of the ignition cycle is limited by construction</p> <p>f) apparatus equipped with a burner operating in ignition and shutdown cycles, controlled by an automatic on-off device</p> <p>g) apparatus fitted with an oven and / or a grill with a fan</p>	<p>Caractéristiques de construction et de fonctionnement ainsi que les spécifications et les techniques d'essai de sécurité des appareils de cuisine, les bûches-grilloirs, grilles-grilloirs par rayonnement ou par contact, cuiseuses, isolées et encastrées à usage domestique utilisant les combustibles gazeux</p> <p><b>EXCLUT:</b> a) aux appareils de plomberie</p> <p>b) aux appareils recommandés à l'évacuation d'excès des produits de la combustion</p> <p>c) aux appareils murs de four à gaz à pyrolyse</p> <p>d) aux appareils comportant des brûleurs couverts</p> <p>e) aux appareils munis d'appareils de surveillance de flamme et comportant un dispositif d'allumage automatique dont le temps de fonctionnement est limité par construction ;</p> <p>f) aux appareils équipés d'un brûleur fonctionnant par cycles d'allumage et d'extinction, commandés par un dispositif automatique marche-arrêt</p> <p>g) aux appareils murs d'un four et/ou d'un grillot comportant un ventilateur</p>
Liquified petroleum gas appliances. Domestic fuelless space heaters (including diffusive catalytic combustion heaters)	appareils fonctionnant exclusivement aux gaz de pétrole liquéfiés – Appareils de chauffage domestiques non raccordés (y compris les appareils de chauffage à combustion catalytique diffusée)	14.2.013	Specification for dedicated liquified petroleum gas appliances. Domestic fuelless space heaters (including diffusive catalytic combustion heaters)	Spécifications pour les appareils fonctionnant exclusivement aux gaz de pétrole liquéfiés – Appareils de chauffage domestiques non raccordés (y compris les appareils de chauffage à combustion catalytique diffusée)	NM EN 449-2014		<p>The requirements, test methods and marking of domestic heating appliances not connected to a combustion product evacuation duct, including diffusive catalytic combustion appliances, whose nominal heat output is less than 4.2 kW (HS), supplied by gases of the 3rd family under the nominal working pressure not exceeding 50 mbar, referred to in the test as "service pressure".</p> <p>This standard is applicable to the following types of devices:</p> <p>a) stationary appliances powered by commercial butane and/or propane;</p> <p>(b) portable or mobile devices powered by either commercial butane or commercial propane, including those that have an installation compartment for a portable refillable cylinder of liquified petroleum gas.</p> <p>No particular presumption concerning the thermal efficiency is defined for these types of devices because:</p> <p>a) all the requirements of this standard apply to these types of devices</p> <p>b) the requirements of this standard apply to these types of devices</p> <p>c) combustion requirements, which relate to safety, guarantee the combustion of the gaseous fuel.</p> <p>This Standard does not cover appliances incorporating electrical gas control devices.</p> <p>Appareils à gaz de pétrole liquéfié et de propane fonctionnant exclusivement au gaz de pétrole liquéfié dans les divers pays.</p> <p>Les prescriptions pour les appareils mentionnés dans ce Standard assurent que la pression du gaz supplie de la cylindre est contrôlée par un régulateur lorsque la pression nominale de réduction atteint 50 mbar.</p> <p>Cette norme ne s'applique pas aux bouteilles portatives de gaz de pétrole liquéfié et leurs régulateurs.</p> <p>Cette norme ne s'applique pas aux tuyaux et flexibles de gaz, qui doivent être conformes aux régulations nationales en vigueur.</p> <p>Cette norme couvre uniquement les essais de type.</p>	<p>Les prescriptions, les méthodes d'essai et le marquage des appareils domestiques de chauffage non raccordés à un conduit d'évacuation des produits de la combustion ; y compris les appareils à combustion catalytique diffusée, dont le débit calorifique nominal est inférieur à 4,2 kW (HS), alimentés par des gaz de la 3ème famille sous la pression nominale de service ne dépassant pas 50 mbar, mentionnés dans le test comme étant "à la pression de service".</p> <p>La présente Norme s'applique aux types d'appareils suivants :</p> <p>a) appareils fixes fonctionnant au butane commercial et/ou au propane commercial, soit au butane commercial et au propane commercial, y compris ceux qui ont un compartiment d'installation pour une bouteille portative rechargeable de gaz de pétrole liquéfié.</p> <p>Le présent article concerne le rendement thermique n'est défini pour ces types d'appareils car :</p> <p>c) toute la chaleur produite par le processus de la combustion se dégage dans l'espace à chauffer.</p> <p>Aucune autre prescrive à propos de la température de la combustion.</p> <p>La présente Norme européenne ne concerne pas les appareils incorporant des dispositifs électriques de contrôle du gaz.</p> <p>L'annexe A donne les détails concernant les catégories d'appareils commercialisées dans les divers pays.</p> <p>Les exigences pour les appareils mentionnés dans cette norme européenne supposent que l'alimentation en gaz à partir de la bouteille soit contrôlée par un détendeur dont la pression nominale maximale de décharge atteint 50 mbar.</p> <p>La présente norme ne concerne pas les bouteilles de gaz de pétrole liquéfié, ni leurs détenteurs associés, ni les tubes et tuyaux flexibles, qui doivent être conformes aux réglementations nationales en vigueur.</p> <p>La présente norme couvre uniquement les essais de type.</p>
Portable catalytic combustion heating appliances using commercial butane. Appliances not connected to a special waste gas exhaust device	Appareils mobiles de chauffage à combustion catalytique fonctionnant au butane commercial - Appareils non raccordés à un dispositif spécial d'évacuation	14.2.014	Portable catalytic combustion heating appliances using commercial butane. Appliances not connected to A flue or A special waste gas exhaust device - Appareils mobiles de chauffage à combustion catalytique fonctionnant au butane commercial. Appareils non raccordés à un conduit ou à un dispositif spécial d'évacuation.	Appareils mobiles de chauffage à combustion catalytique fonctionnant au butane commercial - Appareils non raccordés à un dispositif spécial d'évacuation -22p.	NM 14.2.014-1992	NM 14.2.013	<p>requirements, test methods and marking of domestic heating appliances not connected to a combustion product discharge duct, including diffusive catalytic combustion appliances, the nominal heat output of which is less than 4.2 kW (HS), supplied by gases of the 3rd family under the nominal working pressure not exceeding 50 mbar</p> <p>it applies to:</p> <p>a) stationary appliances powered by either commercial butane or propane</p> <p>(b) portable or mobile devices powered by either commercial butane or commercial propane</p> <p>- including those that have an installation compartment for a portable refillable liquified petroleum gas cylinder.</p> <p><b>EXCLUDED:</b> apparatus incorporating electrical gas control devices</p>	<p>prescriptions, les méthodes d'essai et le marquage des appareils domestiques de chauffage non raccordés à un conduit d'évacuation des produits de la combustion ; y compris les appareils à combustion catalytique diffusée, dont le débit calorifique nominal est inférieur à 4,2 kW (HS), alimentés par des gaz de la 3ème famille sous la pression nominale de service ne dépassant pas 50 mbar</p> <p>elle s'applique aux :</p> <p>a) appareils fixes fonctionnant au butane commercial et/ou au propane commercial</p> <p>b) appareils portatifs ou mobiles fonctionnant soit au butane commercial et au propane commercial, y compris ceux qui ont un compartiment d'installation pour une bouteille portative rechargeable de gaz de pétrole liquéfié.</p> <p><b>EXCLUT:</b> appareils incorporant des dispositifs électriques de contrôle du gaz</p>
Devices for instantaneous production of hot water for sanitary purposes equipped with atmospheric burners using the gas fuel .	Appareils de production instantanée d'eau chaude pour usages sanitaires équipés de brûleurs atmosphériques utilisant les combustibles gazeux	14.2.016	Devices for instantaneous production of hot water for sanitary purposes equipped with atmospheric burners using the gas fuel .	Appareils de production instantanée d'eau chaude pour usages sanitaires équipés de brûleurs atmosphériques utilisant les combustibles gazeux	NM 14.2.016		<p>specifications and test methods relating to the construction, safety, rational use of energy and fitness for function as well as the category and marking of instantaneous hot water production devices for sanitary uses using gaseous fuels, hereinafter referred to as "water heaters"</p> <p>it applies to:</p> <p>-of type AAS, B11, B11BS, B12, B12BS, B13, B13BS, B14, B22, B23, B32, B33, B44, B52, B53, C11, C12, C13, C21, C22, C23, C23, C42, C43, C52, C53, C62, C63, C72, C73, C82 and C83</p> <p>-equipped with atmospheric burners</p> <p>- equipped with atmospheric burners assisted by a fan for the supply of combustion air or the evacuation of combustion products or full pressure burners</p> <p>-using one or more gaseous fuels corresponding to the three families of gases and the pressures indicated in accordance with NM EN 437</p> <p>-nominal heat output less than 70 kW based on the higher calorific value (PCVS)</p> <p>-with pilot burner or direct ignition of the main burner</p> <p><b>EXCLUDED:</b> devices not intended to be connected to a chimney when they are not equipped with an atmospheric contamination control device</p>	<p>spécifications et les méthodes d'essai relatives à la construction, la sécurité, l'utilisation rationnelle de l'énergie et l'aptitude à la fonction ainsi que la catégorie et le marquage des appareils de production instantanée d'eau chaude pour usages sanitaires utilisant les combustibles gazeux, désignés ci-après «chauffe-eau»</p> <p>elle s'applique aux :</p> <p>-of type AAS, B11, B11BS, B12, B12BS, B13, B13BS, B14, B22, B23, B32, B33, B44, B52, B53, C11, C12, C13, C21, C22, C23, C23, C42, C43, C52, C53, C62, C63, C72, C73, C82 et C83</p> <p>-équipés de brûleurs atmosphériques</p> <p>-équipés de brûleurs atmosphériques assistés d'un ventilateur pour l'arrivée d'air de combustion ou l'évacuation des produits de combustion ou de brûleurs à préchauffage total</p> <p>-utilisant un ou plusieurs combustibles gazeux correspondant aux trois familles de gaz et aux pressions indiquées conformément à la NM EN 437</p> <p>-de débit calorifique nominal inférieur à 70 kW basé sur le pouvoir calorifique supérieur (PCGS)</p> <p>-avec brûleur d'allumage ou avec igniter direct du brûleur principal</p> <p><b>EXCLUT:</b> appareils non destinés à être connectés à une cheminée lorsqu'ils ne sont pas équipés d'un dispositif de contrôle de ventilation de l'atmosphère</p>
Devices of instant hot water for sanitary using the gas fuel to automatic variation of power	Appareils de production instantanée d'eau chaude pour usages sanitaires utilisant les combustibles gazeux à variation automatique de puissance	14.2.017	Devices of instant hot water for sanitary using the gas fuel to automatic variation of power (NM-Oblig.)-14p.	Appareils de production instantanée d'eau chaude pour usages sanitaires utilisant les combustibles gazeux à variation automatique de puissance (NM-Oblig.)-14p.	NM 14.2.017-1993	NM 14.2.016	<p>specifications and test methods relating to the construction, safety, rational use of energy and fitness for function as well as the category and marking of instantaneous hot water production devices for sanitary uses using gaseous fuels, hereinafter referred to as "water heaters"</p> <p>it applies to:</p> <p>-of type AAS, B11, B11BS, B12, B12BS, B13, B13BS, B14, B22, B23, B32, B33, B44, B52, B53, C11, C12, C13, C21, C22, C23, C23, C42, C43, C52, C53, C62, C63, C72, C73, C82 and C83</p> <p>-equipped with atmospheric burners</p> <p>- equipped with atmospheric burners assisted by a fan for the supply of combustion air or the evacuation of combustion products or full pressure burners</p> <p>-using one or more gaseous fuels corresponding to the three families of gases and the pressures indicated in accordance with NM EN 437</p> <p>-nominal heat output less than 70 kW based on the higher calorific value (PCVS)</p> <p>-with pilot burner or direct ignition of the main burner</p> <p><b>EXCLUDED:</b> devices not intended to be connected to a chimney when they are not equipped with an atmospheric contamination control device</p>	<p>spécifications et les méthodes d'essai relatives à la construction, la sécurité, l'utilisation rationnelle de l'énergie et l'aptitude à la fonction ainsi que la catégorie et le marquage des appareils de production instantanée d'eau chaude pour usages sanitaires utilisant les combustibles gazeux, désignés ci-après «chauffe-eau»</p> <p>elle s'applique aux :</p> <p>-of type AAS, B11, B11BS, B12, B12BS, B13, B13BS, B14, B22, B23, B32, B33, B44, B52, B53, C11, C12, C13, C21, C22, C23, C23, C42, C43, C52, C53, C62, C63, C72, C73, C82 et C83</p> <p>-équipés de brûleurs atmosphériques</p> <p>-équipés de brûleurs atmosphériques assistés d'un ventilateur pour l'arrivée d'air de combustion ou l'évacuation des produits de combustion ou de brûleurs à préchauffage total</p> <p>-utilisant un ou plusieurs combustibles gazeux correspondant aux trois familles de gaz et aux pressions indiquées conformément à la NM EN 437</p> <p>-de débit calorifique nominal inférieur à 70 kW basé sur le pouvoir calorifique supérieur (PCGS)</p> <p>-avec brûleur d'allumage ou à allumage direct du brûleur principal</p> <p><b>EXCLUT:</b> appareils non destinés à être connectés à une cheminée lorsqu'ils ne sont pas équipés d'un dispositif de contrôle de variation de l'atmosphère</p>



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Bread oven for domestic use using gaseous fuels	Four à pain à usage domestique utilisant les combustibles gazeux	14.2.040	Bread oven for domestic use using gaseous fuels (NM-Oblig.)-15p.	Four à pain à usage domestique utilisant les combustibles gazeux(NM-Oblig.)-15p.	NM 14.2.040-1994	NM EN 30-1-1	Specifies the particular construction and operational characteristics, as well as the requirements and safety test methods and marking, for domestic cooking appliances incorporating forced convection ovens and / or broilers using gaseous fuels	Spécifie les caractéristiques particulières de construction et de fonctionnement, ainsi que les exigences et les méthodes d'essai de sécurité et le marquage, pour les appareils de cuisson domestiques comportant des fours et/ou des grilliers à convection forcée utilisant les combustibles gazeux
Devices running exclusively on gas for liquefied petroleum - Handheld devices powered to the pressure of steam of gas to liquefied petroleum content in their containers of food	Appareils fonctionnant exclusivement aux gaz de pétrole liquéfiés - Appareils portatifs alimentés à la pression de vapeur des gaz de pétrole liquéfiés contenus dans leurs récipients d'alimentation	14.2.065	Specifications for the devices running exclusively on gas for liquefied petroleum - Handheld devices powered to the pressure of steam of gas to liquefied petroleum content in their containers of food; Rev60p	Spécifications pour les appareils fonctionnant exclusivement aux gaz de pétrole liquéfiés - Appareils portatifs alimentés à la pression de vapeur des gaz de pétrole liquéfiés contenus dans leurs récipients d'alimentation ; Rev60p	NM 14.2.065-2007	The construction and operating characteristics related to the safety and rational use of energy of portable devices using liquefied petroleum gases supplied at the vapor pressure of liquefied petroleum gases contained in their supply receptacles	les caractéristiques de construction et de fonctionnement liées à la sécurité et à l'utilisation rationnelle de l'énergie des appareils portatifs utilisant des gaz de pétrole liquéfiés alimentés à la pression de vapeur des gaz de pétrole liquéfiés s'y rapportent	
Low-pressure, non adjustable regulators having a maximum outlet pressure of less than or equal to 200 mbar with a capacity of less than or equal to 4 kg/h, and their associated safety devices for butane, propane or their mixtures	Décodeurs à réglage fixe, à pression de débit maximale inférieure ou égale à 200 mbar, de débit inférieur ou égal à 4 kg/h, et leurs dispositifs de sécurité associés pour butane, propane ou leurs mélanges	14.2.120	Low-pressure, non adjustable regulators having a maximum outlet pressure of less than or equal to 200 mbar with a capacity of less than or equal to 4 kg/h, and their associated safety devices for butane, propane or their mixtures ; 107P	Décodeurs à réglage fixe, à pression de débit maximale inférieure ou égale à 200 mbar, de débit inférieur ou égal à 4 kg/h, et leurs dispositifs de sécurité associés pour butane, propane ou leurs mélanges ; 107P	NM 14.2.120-2010	Defines constructional and operating characteristics, specifications and safety testing techniques, marking, low pressure feed-setting regulators, regulators supplied by the vapor pressure of one or more mobile vessels, regulators used in regions where the temperature likely to be reached in service varies between -20 °C and +50 °C, used for butane, propane or their mixtures	defini les caractéristiques de construction et de fonctionnement, les spécifications et les techniques d'essai de sécurité, le marquage, les décodeurs à réglage fixe à basse pression, les décodeurs alimentés par la pression de vapeur d'un ou de plusieurs réceptacles mobiles, les décodeurs utilisés dans les régions où la température susceptible d'être atteinte en service varie entre -20 °C et +50 °C, utilisés pour le butane, le propane ou leurs mélanges	
Regulator with low pressure for commercial propane for domestic use	Décodeur à basse pression pour propane commercial à usage domestique	14.2.121	Regulator with low pressure for commercial propane for domestic use - Construction - Fonctionnement - Marquage - Essais (Rev) - 24p	Décodeur à basse pression pour propane commercial à usage domestique - Construction - Fonctionnement - Marquage - Essais (Rev) - 24p	NM 14.2.121-2002	Characterisation of construction, operation, marking, and test techniques, low pressure regulators with fixed adjustment for commercial propane for domestic use, equipped with an excess flow safety device, regulators connected directly to the gas cylinder; propane, regulators used in areas where the temperature likely to be reached in service varies between -20 °C and +50 °C	Caractérisation des caractéristiques de construction, de fonctionnement, de marquage, et la technique des essais, des décodeurs à réglage fixe à basse pression pour propane commercial à usage domestique, équipés d'un dispositif de sécurité par excès de débit, décodeurs reliés directement à la bouteille de propane, décodeurs utilisés dans les régions où la température susceptible d'être atteinte en service varie entre -20 °C et +50 °C	
Gas heated catering equipment	Appareils de cuisine professionnelle utilisant les combustibles gazeux	14.3.001	Gas heated catering equipment - Part 1: General safety rules	Appareils de cuisine professionnelle utilisant les combustibles gazeux Partie 1 : Règles générales de sécurité 2	NM EN 203-1+A1:2013	This document specifies the requirements and test methods for the construction and operating characteristics relating to safety and rational use of energy for gas heated commercial catering and bakery appliances intended to be used for food and drink.	Ce document définit les exigences générales et les caractéristiques de construction et de fonctionnement relatives à la sécurité 1), au marquage et la technique d'essais associées des appareils de cuisson professionnelle et de boulangerie destinés à la préparation et à la cuisson des aliments et des boissons.	
Toys, children care, furniture	Jouets	257-14	Toys	Jouets	257-14	Refer to Morocco_Guide on CMm marking of toys	Faire référence à Maroc_Guide sur le marquage CMm des jouets	
Articles for sanitary use and domestic - Layers - baby disposable diapers	Articles pour usage sanitaires et domestiques – Couches-bébé à usage unique – Types de couches-bébé	04.4.015	Articles for sanitary and domestic use - Disposable baby diapers - Types of baby diapers - Values of the functional characteristics of the constituents - Method of designation and information for the consumer	Articles pour usage sanitaires et domestiques – Couches-bébé à usage unique -Types de couches bébé- Valeurs des caractéristiques fonctionnelles des constituants - Mode de désignation et information pour le consommateur	NM 04.4.015	Functional characteristics, physicochemical properties as well as the packaging and labeling provisions for baby diapers placed on the market.	Caractéristiques fonctionnelles, les propriétés physicochimiques ainsi que les dispositions d'emballage et d'étiquetage des couches bébés mises sur le marché.	
Children's cots and folding cots for domestic use	Lits fixes et lits pliants pour enfants à usage domestique	14.4.012	Children's cots and folding cots for domestic use -- Part 1: Safety requirements ;	lits fixes et lits pliants pour enfants à usage domestique - Part 1: Exigences de sécurité ; (IC 14.4.012)9p	NM ISO 7175-1-2021	Safety requirements for fixed beds and folding beds for children, for household use. It applies to fixed beds and folding beds with an internal length between 900 mm and 1,400 mm. It does not apply to rocking or swing beds. Annex A summarizes the dimensions referred to in this part of ISO 7175.	Les exigences relatives à la sécurité des lits fixes et des lits pliants pour enfants, à usage domestique . Elle s'applique aux lits fixes et aux lits pliants dont la longueur intérieure est comprise entre 900 mm et 1 400 mm. Elle n'a pas application aux lits à bascule ou à balancier. L'annexe A récapitule les dimensions auxquelles il fait référence dans la présente partie de l'ISO 7175.	
Kitchen equipment — kitchen cabinets and work tops	Mobilier de cuisine :meubles de cuisine et plans de travail	14.4.014	Kitchen equipment — Safety requirements and test methods for kitchen cabinets and work tops	Mobilier de cuisine : Exigences de sécurité et méthodes d'essai pour meubles de cuisine et plans de travail	NM ISO 15717:2005	Safety requirements for free-standing and fixed kitchen furniture, worktops and dining tops, including those incorporating glass in their construction. It applies to furniture after installation. It does not apply to professional kitchens. Security related to the building structure is not included. For example, the resistance of furniture hanging on the wall includes only the furniture and its elements, and not the wall itself. This standard prescribes requirements to prevent serious injury during normal use as well as foreseeable abnormal use. It is assumed that the tests can provide the assurance that no breakage of the structure will occur during repeated abnormal use or after an excessive period of use. The influence of ageing, the thermal effect of the devices, the fire resistance as well as the safety criteria linked to ergonomics are not taken into account.	Des exigences de sécurité pour les meubles de cuisine à fixer et à poser, plans de travail et plans repas, y compris ceux incorporant du verre dans leur construction. Elle s'applique aux meubles après installation. Elle ne s'applique pas aux cuisines professionnelles. La sécurité liée à la structure du bâtiment n'est pas incluse. Par exemple, la résistance des meubles accrochés au mur comprend uniquement les éléments du mobilier et non la paroi elle-même. La présente norme prescrit des exigences pour éviter toute blessure sérieuse lors d'une utilisation normale ainsi que lors d'une utilisation anormale prévisible. Le temps et les facteurs thermiques ne sont pas pris en compte. L'influence du vieillissement, de l'effet thermique des appareils, la résistance au feu ainsi que les critères de sécurité liés à l'ergonomie ne sont pas pris en compte.	
Furniture — Children's high chairs	Ameublement - Chaises hautes pour enfants	14.4.020	Furniture — Children's high chairs — Part 1: Safety requirements	Ameublement - Chaises hautes pour enfants - Partie 1: Prescriptions de sécurité ; (IC 14.4.020) Sp	NM ISO 9221-1:2016	Safety requirements for children's high chairs intended for children from 6 months to 36 months of age. If the product can be converted into a product for which an ISO safety standard exists, it is intended that the product also fulfill the requirements of that International Standard.	Exigences de sécurité pour les chaises hautes pour enfants à partir de 6 mois jusqu'à 36 mois. Si le produit peut être transformé en un produit pour lequel une norme de sécurité ISO existe, il est prévu que le produit réponde également aux exigences de cette Norme internationale	
Bunk beds for domestic use — Safety requirements and tests — Part 1: Safety requirements	Lits superposés à usage domestique — Spécifications de sécurité et essais — Partie 1 : Spécifications de sécurité ; (IC 14.4.024)9p	14.4.024	Bunk beds for domestic use — Safety requirements and tests — Part 1: Safety requirements	Lits superposés à usage domestique — Spécifications de sécurité et essais — Partie 1 : Spécifications de sécurité ; (IC 14.4.024)9p	NM ISO 9098-1:2006	* Bunk beds and simple beds used for domestic use at a height of the top face of the bed spring of 800 mm or more above the ground without taking into account the use made of the space located below.	* des lits superposés et des lits simples pour usage domestique, utilisés à une hauteur de la face supérieure du sommier de 800 mm ou plus au-dessus du sol, sans tenir compte de l'utilisation faite de l'espace situé en dessous.	



**COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR**

**THE CONFORMITY PROGRAM**

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

**LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÉTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR**

**LE PROGRAMME DE VERIFICATION**

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Furniture - Bunk beds and high beds	Meubles- Lits superposes et lits surélevés	14.4.028	Furniture - Bunk beds and high beds – Part 1: Safety, strength and durability requirements	Meubles- Lits superposes et lits surélevés Partie 1 : Exigences de sécurité, de résistance et de durabilité	NM EN 747-1:2016		This Standard specifies requirements for the safety, strength and durability of bunk beds and high beds for domestic and non-domestic use. It applies to bunk beds with a height to the upper surface of the top bed base of 600 mm or more above the floor and to high beds with a height to the upper surface of the test base of 600 mm or more above the floor. The dimensional requirements and strength and durability tests apply to beds with an internal length greater than 140 cm and a maximum bed base width of 120 cm. The dimensional requirements are intended to minimise the risk of accidents, particularly to children. The strength and durability requirements are intended to represent use by one occupant per bed. Safety requirements for other products included in a bunk bed/high bed, for example a table or storage furniture, are not included in this standard. This European Standard does not apply to bunk beds and high beds used for special purposes, including but not limited to prison, the military and fire brigades.	La présente Norme spécifie les exigences relatives à la sécurité, à la résistance et à la durabilité des lits superposés et des lits surélevés à usage domestique et collectif. Elle s'applique aux lits superposés dont la face supérieure du sommier le plus élevé se trouve au moins à 600 mm au-dessus du sol et aux lits surélevés dont la face supérieure du sommier le plus élevé se trouve au moins à 600 mm au-dessus du sol et aux lits surélevés dont la face supérieure du sommier le plus élevé se trouve au moins à 600 mm au-dessus du sol et aux lits surélevés dont la face supérieure du sommier le plus élevé se trouve au moins à 600 mm au-dessus du sol et dont le sommier a une largeur maximale de 120 cm. Les charges et forces spécifiées dans les essais de résistance et de durabilité s'appliquent aux lits de longueur interne supérieure à 140 cm et dont le sommier a une largeur maximale de 120 cm. Les exigences dimensionnelles visent à minimiser les risques d'accidents pour les enfants. Les exigences de résistance et de durabilité sont basées exclusivement sur un usage d'une personne par lit. Les exigences de sécurité relatives aux autres articles inclus dans un lit superposé/surélevé, par exemple une table ou un meuble de rangement, ne sont pas indiquées dans la présente norme. La présente Norme européenne ne s'applique pas aux lits superposés et lits surélevés utilisés pour un usage spécial, notamment ceux destinés à être utilisés en environnement carcéral ou militaire, ou à usage des corps des sapeurs-pompiers.
Furniture - Loft beds with fixed base	Ameublement - Lits mezzanines à sommier fixe	14.4.030	Furniture - Loft beds with fixed base - Safety requirements	Ameublement - Lits mezzanines à sommier fixe - Exigences de sécurité	NM 14.4.030-2021		Safety requirements for fixed platform loft beds for home furnishings. Mezzanine furniture for use other than sleeping, raised floors or mezzanines integrated into the building are not covered by this document. This standard applies to any loft bed with a fixed platform that is more than 800 mm from the floor and whose width of the lying surface is greater than 1200 mm. This standard only concerns the development of the space located under the platform if this development constitutes one or more rooms or access elements. It does not concern any electrical equipment or fittings, whether or not attached to the product.	Les exigences relatives à la sécurité des lits mezzanines à plate-forme fixe pour l'aménagement domestique. Les mezzanines mezzanines à usage autre que le couchage, les planchers surélevés ou les mezzanines intégrés au bâtiment, ne sont pas concernés par le présent document. Cette norme s'applique à tout lit mezzanine à plate-forme fixe située à plus de 800 mm du sol et dont la largeur du plancher est supérieure à 1 200 mm. Cette norme concerne l'aménagement de l'espace situé sous la plate-forme que si cet aménagement en constitue un ou plusieurs éléments de structure ou d'accès. Il ne concerne pas les équipements électriques ou aménagements électriques qu'ils soient ou non fixés au produit.
Domestic furniture - Beds and mattresses	Ameublement domestique - Lits et matelas	14.4.037	Domestic furniture - Beds and mattresses - Methods of measurement and recommended tolerances	Ameublement domestique - Lits et matelas - Méthode de mesure et tolérances recommandées	NM EN 1334:2017		Measurement methods for determining the dimensions of all types of mattresses, beds, divans, boxes springs intended for adult sizes. It does not apply, however, to air and water mattresses or to mattress toppers placed on top of a main support mattress. It also includes the recommended tolerances, starting from any nominal size, in order to ensure correct assembly of the different parts of the bedding. However, specific requirements apply to the dimensions of bed bases for bunk beds and for single beds, used at a height of the upper face of the bed base of 800 mm or more above the floor (EN 747-1).	Les méthodes de mesure pour déterminer les dimensions de tous les types de matelas, lits, divans, sommiers destinés à la taille adulte. Elle ne s'applique pas, cependant, aux matelas à air et à eau, ni aux matelas placé au-dessus d'un matelas support principal. Elle inclut également les tolérances recommandées, en partant de toute dimension nominale, en vue d'assurer un assemblage correct des différents éléments d'une literie. Cependant, des exigences spécifiques s'appliquent aux dimensions des sommiers pour les lits superposés et pour les simples, utilisés à une hauteur de la face supérieure du sommier de 800 mm ou plus au-dessus du sol (EN 747-1).
Office furniture - Storage furniture	Mobilier de bureau - Meubles de rangement	14.4.044	Office furniture - Storage furniture - Part 2: Safety requirements	Mobilier de bureau - Meubles de rangement - Partie 2 : Exigences de sécurité	NM EN 14073-2:2017		The safety requirements of office storage furniture. This document does not apply to mechanized filing systems, rotary filing systems and plan cabinets. It is understood that compliance with the requirements cannot provide the assurance that no failure will occur during regular use or after a period of time of use. Safety aspects related to the structure of the building are not included, for example, the resistance of furniture hanging on the walls includes only the furniture and its elements. Wall and wall fixings are not included. The aging assessment is not included.	Les exigences de sécurité des meubles de rangement de bureau. Le présent document ne s'applique pas aux systèmes mécanisés d'archivage, aux systèmes de classement rotatif et aux meubles de rangement pour plans. Il est entendu que la conformité avec les exigences ne fournit pas l'assurance qu'aucune défaillance ne se produira lors d'un mauvais usage régulier ou après une durée excessive d'utilisation. Les aspects de sécurité liés à la structure du bâtiment ne sont pas inclus, par exemple, la résistance des meubles suspendus au mur comprend uniquement la meuble et ses éléments. Le mur et les fixations au mur ne sont pas inclus. L'évaluation du vieillissement n'est pas incluse.
Domestic furniture - Beds and mattresses	Meubles à usage domestique - Lits et matelas	14.4.052	Domestic furniture - Beds and mattresses - Safety requirements and test methods	Meubles à usage domestique - Lits et matelas - Exigences de sécurité et méthodes d'essai	NM EN 1725:2017		The mechanical safety requirements and the corresponding test methods relating to all types of beds for adults in the permanent sleeping position, for domestic use, including all components such as frames, bed bases, mattresses and mattress toppers (unless these are an integral part of the mattress). It does not apply to folding beds, bunk beds, children's beds and adjustable beds for disabled which are dealt with in other specific standards, as well as to water and air beds. Other tests can also be planned for multi-function products such as sofas that can be converted into beds and for mechanized and electrified systems. Assessment of aging and related degradation is not included	Les exigences de sécurité mécanique et les méthodes d'essai correspondantes. Elles sont relatives à tous les types de lits pour adultes en position de couchage permanente, à usage domestique, incluant tous les composants comme les encadrements, les sommiers, les matelas et surmatelas (quand ceux-ci font partie intégrante du matelas). Elle ne s'applique pas aux lits rabattables, les lits pour enfants, les lits pour personnes handicapées qui sont traités dans d'autres normes spécifiques, ainsi qu'aux lits à eau et pneumatiques. D'autres essais peuvent également être prévus pour des produits multi-fonctions comme par exemple pour les canapés transformables en lit et pour les systèmes mécanisés et électrifiés. L'évaluation du vieillissement et des dégradations correspondantes n'est pas incluse.
Furniture - Seating	Mobilier domestique - Sièges	14.4.066	Furniture - Seating - Determination of stability	Mobilier domestique - Sièges - Détermination de la stabilité	NM EN 1022:2021		Test methods and requirements for determining the stability of all types of seats for domestic use intended for use by adults. This standard does not apply to seats with variable geometry whose backrest is at an angle of 10° or less with respect to the horizontal. The angle of seats can be determined either by the experimental method or by the calculation method. These methods are compatible insofar as they apply the same forces to the same places. The calculation method does not apply to seats with variable geometry or to those which deform visibly under applied loads. If the result of the method by calculation is uncertain or borderline, it must be verified, if possible, by the method by experimentation.	Les méthodes d'essai et des exigences pour la détermination de la stabilité de tous les types de sièges à usage domestique destinés à être utilisés par des adultes. Cette norme ne s'applique pas aux sièges à géométrie variable dont le dossier fait un angle de 10° ou moins par rapport à l'horizontale. Le résultat des sièges peut être déterminé soit par la méthode par expérimentation, soit par la méthode par le calcul. Ces méthodes sont compatibles dans la mesure où elles appliquent les mêmes forces aux mêmes endroits. La méthode par le calcul ne s'applique pas aux sièges à géométrie variable ni à ceux qui se déforment de façon visible sous les charges appliquées. Si le résultat de la méthode par le calcul est incertain ou limite, il doit être vérifié, si possible, par la méthode par expérimentation.
Office furniture - Office work chair	Mobilier de bureau - Sièges de travail de bureau	14.4.083	Office furniture - Office work chair - Part 2: Safety requirements	Mobilier de bureau - Sièges de travail de bureau -Partie 2 : Exigences de sécurité	NM EN 1335-2:2021		Safety mechanical requirements for office task chairs. Requirements are based on 8 hour use per day by a person weighing up to 110 kg. For more severe conditions of use, it will be necessary to increase the requirements. Annex A (normative) prescribes the loads, masses and cycles used for the safety tests. Additional loads, masses and cycles for functional tests can be found in EN 1335-3:2009, Annex C.	Les exigences mécaniques de sécurité relatives aux sièges de travail de bureau. Les exigences sont basées sur un usage de 8 h par jour par une personne pesant jusqu'à 110 kg. Pour des conditions d'usage plus sévères il sera nécessaire d'augmenter les exigences. L'annexe A (normative) prescrit les charges, les masses et les cycles utilisés pour les essais de sécurité. Des charges, masses et cycles supplémentaires pour des essais fonctionnels peuvent être trouvés dans l'EN 1335-3:2009, Annexe C.



#### COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

#### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

#### LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

#### LE PROGRAMME DE VERIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Furniture - Chairs and tables for educational institutions	Meubles - Chaises et tables pour les établissements d'enseignement	14.4.099	Furniture - Chairs and tables for educational institutions - Part 2: Safety requirements and test methods	Meubles - Chaises et tables pour les établissements d'enseignement - Partie 2 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai	NM EN 1729-2:2017		Safety requirements and test methods for chairs and tables for general education in educational institutions. It applies to furniture intended for use with laptops or portable devices, but not for special purposes such as workstations, laboratories, row seats and workshops. (Text deleted!) The "figures only illustrate the principles of the test and cannot be used to carry out the tests. NOTE EN 1729-1 specifies the functional dimensions and marking of chairs and tables for general education establishments	Les exigences de sécurité et les méthodes d'essai des chaises et des tables pour l'éducation générale dans les établissements d'enseignement. Elle s'applique aux mobilier destinés à être utilisés avec des ordinateurs portables ou des dispositifs portables, mais pas pour un usage spécial comme les postes de travail, par exemple, les laboratoires, les sièges en rangées et les bureaux. (Les figures illustrent uniquement les principes de l'essai et ne peuvent pas être utilisées pour effectuer les essais.) NOTE L'EN 1729-1 spécifie les dimensions fonctionnelles et le marquage des chaises et des tables pour les établissements d'enseignement général.
Furniture - Domestic and kitchen storage units and kitchen-worktops	Ameublement - Meubles de rangement domestiques et de cuisine et plans de travail de cuisine - Meubles	14.4.108	Furniture - Domestic and kitchen storage units and kitchen-worktops - Safety requirements and test methods	Ameublement - Meubles de rangement domestiques et de cuisine et plans de travail de cuisine - Exigences de sécurité et méthodes d'essai - Meubles	NM EN 14749:2021		The safety requirements and test methods applicable to the structures of all types of kitchen, bathroom and living room furniture designed for domestic use and ready for use, including kitchen worktops and bathrooms as well as movable and fixed parts, including glass. This standard only applies to the storage function. If the furniture has additional functions, it is essential that it also meets the requirements of the appropriate European Safety Standards regarding its functions in question. It does not include any requirements of EN 71-1/1998/A7:2002. It also does not apply to furniture for professional kitchens. Safety according to the building structure is not taken into account. For example, the resistance of furniture hung on wall concerns only the furniture and its hanging devices. It does not concern the wall and the fixings to the wall. Storage unit stability tests (6.6) include the influence of uneven flooring and the effects of thick (carpeted) flooring.	Les exigences de sécurité et les méthodes d'essai applicables aux structures de tous types de meubles de cuisine, de bain et d'habitat déjà assemblés et prêts à l'utilisation, y compris les plans de travail de cuisine et de salle de bain ainsi que les parties mobiles et fixes et pièces incluant du verre. Cette norme s'applique uniquement à la fonction rangement. Si le meuble a des fonctions supplémentaires, il est nécessaire qu'il respecte également les exigences de la Norme européenne de sécurité appropriée concernant ses fonctions en question. Elle ne s'applique pas aux produits couverts par l'EN 71-1/1998/A7:2002. Elle ne s'applique pas non plus aux meubles de cuisine professionnels. La sécurité en fonction de la structure du bâtiment n'est pas prise en compte. Par exemple, la résistance des meubles accrochés au mur ne concerne que le meuble et ses dispositifs d'accrochage. Elle ne concerne pas le mur et les fixations au mur. Les essais de stabilité des meubles de rangement (6.6) incluent l'influence d'un sol irrégulier et les effets d'un revêtement de sol (moquette) épais.
Furniture - Strength, durability and safety	Mobilier - sièges à usage domestique	14.4.109	Furniture - Strength, durability and safety - Requirements for domestic seating	Mobilier - Résistance, durabilité et sécurité - Exigences relatives aux sièges à usage domestique	NM EN 12520:2017		The minimum requirements for safety, strength and durability of all types of seats for domestic use for adults. It does not apply to seats for visitors, seats for children, seats for non-domestic use, office chairs, office chairs for visitors, chairs for educational establishments, seats for outdoor use and connecting elements of seats connected to each other, which are the subject of European Standards. It does not include any requirements for the durability of upholstery materials, casters, swivel and reclining seat mechanisms and height adjustment mechanisms. It does not include electrical safety requirements. It also does not set requirements relating to resistance to aging, degradation, flammability and ergonomics. The tests are carried out on the basis of use by persons weighing up to 110 kg.	Les exigences minimales relatives à la sécurité, à la résistance et à la durabilité de tous les types de sièges à usage domestique pour adultes. Elle ne s'applique pas aux sièges suivants : sièges en rangées, sièges à usage non domestique, sièges de travail de bureau, sièges de bureau pour visiteurs, chaises pour les établissements d'enseignement, sièges à usage extérieur et éléments de liaison de sièges reliés les uns aux autres, qui font l'objet de Normes européennes. Elle ne comprend pas d'exigences relatives à la durabilité des matériaux d'ameublement, des roulettes, des mécanismes des sièges pivotants et inclinables et des mécanismes de réglage en hauteur. Elle ne comporte pas d'exigences relatives à la sécurité électrique. Elle ne s'applique pas non plus d'exigences relatives à la résistance au vieillissement, à la dégradation, à l'inflammabilité et à l'ergonomie. Les essais sont effectués sur la base d'utilisation par des personnes pesant jusqu'à 110 kg.
Furniture- domestic seating	Mobilier - sièges à usage collectif	14.4.110	Furniture - Strength, durability and safety - Requirements for non-domestic seating	Mobilier - Résistance, durabilité et sécurité - Exigences applicables aux sièges à usage collectif	NM EN 16139:2015		Requirements relating to the safety, strength and durability of all types of seats for non-domestic use intended for use by adults weighing a maximum of 110 kg, including visitor seats. This European Standard does not apply to seats assembled in rows, office chairs, seats for educational establishments, outdoor areas or assemblies of assembled chairs for which there are other European Standards or detailed requirements. It also does not apply to work chairs for industrial use. This European Standard does not include any requirements for the durability of upholstery materials, castors, tilt and tilt mechanisms or seat height adjustment mechanisms. This European Standard does not contain any requirements relating to resistance to ageing, degradation and flammability. Annex A contains additional tests. Appendix B contains information on the severity level of the test in relation to applications. Annex C contains dimensional requirements for office visitor chairs.	Les exigences relatives à la sécurité, à la résistance et à la durabilité de tous les types de sièges à usage non domestique destinés à être utilisés par des adultes d'un poids maximal de 110 kg, y compris les sièges visiteurs. Cette Norme européenne ne s'applique pas aux sièges assemblés en rangées, aux sièges de bureau, aux sièges pour visiteurs, aux sièges d'extérieure, aux sièges d'école ou aux assemblages de sièges assemblés pour lesquels il existe d'autres Normes européennes ou projets de normes européennes. Elle ne s'applique pas aux sièges de travail à usage industriel. Cette Norme européenne ne comprend aucune exigence concernant la durabilité des matériaux de rembourrage, des roulettes, des mécanismes d'inclinaison et de basculement ou des mécanismes de réglage de la hauteur du siège. Cette Norme européenne ne contient aucune exigence relative à la résistance au vieillissement, à la dégradation et à l'inflammabilité. L'Annexe A contient des essais supplémentaires. L'Annexe B contient des informations sur le niveau de sévérité du test en relation avec les applications. L'Annexe C contient des exigences dimensionnelles pour les sièges visiteurs de bureau.



COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION  
(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
toys	jeux	21.8.001	Safety of toys - Mechanical and physical properties	Sécurité des jeux - Propriétés mécaniques et physiques	NM EN 71-1		* New toys for use in play by children of less than 14 years excluding : musical instruments - sports equipment including roller skates, inline skates, and skateboards intended for children with a body mass of more than 20 kg or similar items - playground equipment intended for public use - automatic playing machines, whether coin operated or not, intended for public use - toy steam engines - slings and catapults (such as bows and arrows shot into the free flight by a child releasing an elastic band (e.g. aerophones and rockets)); * toys which become projectiles when shot into the free flight by a child releasing an elastic band (e.g. aerophones and rockets); * decorative objects for festivals and celebrations	* Des jeux neufs pour enfants de moins de 14 ans à l'exclusion des : instruments de musique - des équipements de sports y compris les patins à roulettes, les planches à roulettes destinées aux enfants pesant plus de 20 kg ou autres produits semblables ; les équipements pour aires collectives de jeux destinées à une utilisation publique - les machines de jeu automatiques, à pièces ou non, destinées à une utilisation publique - les véhicules de loisirs et les objets de jeu automotrices ; * les objets déguisement destinés à être utilisés pour les déguisements de fêtes et célébrations
toys	jeux	21.8.002	Safety of toys - Part 2: Flammability	Sécurité des jeux - Inflammabilité	NM EN 71-2		* all articles of textile material, including costumes and toys intended to be worn by the child during play, toys designed for a child to enter, soft stuffed toys and those subjected to a small source of ignition or designed to be worn on the head; beards, mustaches, wigs, etc., made of hair, hair elements or other materials having similar functions; masks; hoods; caps, etc.; floating heating units of toys designed to be worn on the head, but excluding fancy hats in paper, such as those provided in traps;	* des matériaux textiles, ainsi que les costumes de déguisement et jouets destinés à être portés par l'enfant au cours du jeu, les jouets conçus pour un enfant puisez y entrer, les poupées rembourrées et ceux lorsqu'ils sont soumis à une petite source d'allumage ou conçus pour être portés sur la tête : barbes, moustaches, perruques, etc., constituées de cheveux, éléments plumeux ou autres matériaux présentant des fonctions similaires ; masques ; capuches, coffres, etc. ; éléments flottants de jouets conçus pour être portés sur la tête, mais à l'exclusion des chapeaux fantaisie en papier, les que ceux conçus dans les disques.
toys	jeux	21.8.003	Safety of toys -Part3: Migration of certain elements	Sécurité des jeux -Partie 3 : Migration de certains éléments	NM EN 71-3		* toy materials (dry, crumbly, powdery, soft, liquid, sticky and scratched) and toys intended to be put in the mouth or brought to the mouth; cosmetic toys and writing articles classified as toys and those intended for children up to the age of 6 years;	* des matériaux jouet (sec, friable, poussiéreux, liquide, collant et gratté) et les jouets destinés à être mis dans la bouche ou portés à la bouche, les jouets cosmétiques et les articles d'écriture classés comme jouets et ceux destinés aux enfants jusqu'à l'âge de 6 ans.
toys - Experimental sets for chemistry and related activities	jeux - Coffrets d'expériences chimiques et d'activités connexes	21.8.004	Safety of toys - Part 4 : Experimental sets for chemistry and related activities.	Sécurité des jeux - partie 4 : Coffrets d'expériences chimiques et d'activités connexes	NM EN 71-4		* certain materials that are used and supplied in the kits for chemical experiments and related activities excluding toy covered by EN 71-13 (for example, cosmetic toys).	* certains matériaux qui sont utilisés et fournis dans les coffrets d'expériences chimiques et d'activités connexes à l'exclusion des jouets couverts par l'EN 71-13 (par exemple, jeux cosmétiques).
toys - Chemical toys (sets) other than experimental sets	jeux - Jeux chimiques (coffrets) autres que les coffrets d'expériences chimiques	21.8.005	Safety of toys - Chemical toys (sets) other than experimental sets	Sécurité des jeux - Jeux chimiques (coffrets) autres que les coffrets d'expériences chimiques (Rev.)_8tp	NM EN 71-5		* Substances and materials used in chemical toys (sets) other than sets for chemical experiments and related activities.	* Substances et matériaux utilisés dans les jeux chimiques (coffrets) autre que les coffrets d'expériences chimiques et d'activités connexes.
toys	jeux	21.8.006	Safety of toys - Part 6: Graphical symbols of age warning -04p.	Sécurité des jeux - Partie 6 : Symboles graphiques d'avertissement sur l'âge -04p.	NM 21.8.006-1999		* Graphic age-warning symbol for toys not suitable for children under three years of age excluding : those which by reason of their functions, dimensions, characteristics, properties or other evidence are clearly not suitable for use by children under three.	* Symbole graphique d'avertissement sur l'âge pour les jouets ne convenant pas aux enfants de moins de trois ans à l'exclusion de : ceux qui en raison de leur fonctions, dimensions, caractéristiques, propriétés ou autres éléments probants, ne sont manifestement pas susceptibles d'être destinés aux enfants de moins de trois ans.
Pencils for children	Crayons feutres pour enfants	21.8.010	Pencils for children - Safety requirements and tests - 06p.	Crayons feutres pour enfants - Exigences de sécurité et essais -06p.	NM 21.8.010-1999		* felt-tip pens which, because of their presentation, packaging or indications supplied by the manufacturer, importer or distributor are intended for use by children from 3 to 14 years of age.	* les crayons-feutres qui du fait de leur présentation, leur emballage ou leurs indications fournis par le fabricant, l'importateur ou le distributeur sont destinés à être utilisés par des enfants de 3 à 14 ans.
Electric toys	Jouets électriques	21.8.017	Electric toys - Safety	Jouets électriques - Sécurité	NM EN 62115		* electric toys that have at least one function dependent on electricity; (for example, constructional sets, experimental sets, functional electric toys, electronic computers, toys with laser source or electroluminescent diodes lamp...) - excluding : Transformers for toys - toy steam engines - reduced models for adult collectors; - folkloric and decorative dolls and other similar articles intended for adult collectors;	* Des jouets qui ont au moins une fonction dépendant de l'électricité (par exemple, les coffrets de construction, les coffrets d'expériences, les jouets fonctionnels, jeux vidéo, jouets comportant des lasers et des diodes électroluminescentes, jouets avec source de lumière ou diodes électroluminescentes pour jouets ; - les jouets machines à vapeur; - aux modèles réduits pour collectionneurs adultes;
inflatable boats for children and pneumatic mattresses	embarcations gonflables pour enfants et des matelas pneumatiques	21.8.030	Rules for marking inflatable boats for children and pneumatic mattresses -04p.	Règles de marquage des embarcations gonflables pour enfants et des matelas pneumatiques -04p.	NM 21.8.030-1999		* marking of inflatable boats (a beach machine capable of carrying one or more children out of the water) for children and air mattresses.	* marquage des embarcations gonflables (un engin de plage susceptible de porter un ou des enfants hors de l'eau) pour enfants et des matelas pneumatiques.



#### COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

#### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

#### LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÉTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

#### LE PROGRAMME DE VERIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Child use and care articles. Carry cots and stands	Articles de puériculture - Couffins et supports	21.8.034	Child use and care articles. Carry cots and stands. Safety requirements and test methods	Articles de puériculture - Couffins et supports - Exigences de sécurité et méthodes d'essai	NM EN 1456-2013		The safety requirements and test methods for items fitted with one or more handles for carrying a child in a lying position and for supports that can be used in combination with these items. These items are intended for use when the child cannot sit up on his own or roll over or stand up on his hands and knees due to a maximum weight of 9 kg. These articles are hereinafter referred to as "baskets" and are of several types: rigid basket, flexible basket, bassinets and any similar article. All other functions of the item must comply with the relevant European standards. The safety requirements prescribed in this European Standard are intended to ensure that the child can be carried and slept without any risk when the article is in normal use, taking into account the foreseeable behavior of the child. This standard does not apply to car seats or reclining cradles. This Standard does not take into account requirements for children with special needs.	Les exigences de sécurité et les méthodes d'essai relatives aux articles munis d'une ou des poignées pour porter un enfant en position couchée et aux supports utilisables en association avec ces articles. Ces articles sont destinés à être utilisés lorsque l'enfant ne sait pas s'asseoir ni rouler sur lui-même ni se redresser en position assise et les supports peuvent peser un poids maximum de 9 kg. Ces articles sont dénommés ci-après «couffins» dont il existe plusieurs types : couffins rigides, couffins souples, berceaux basculants, couffins équipés d'un siège et similaires. Toutes les autres fonctions de l'article doivent être conformes aux normes européennes correspondantes. Les exigences de sécurité prescrites dans la présente norme européenne sont destinées à garantir que l'enfant peut être porté et dormir sans aucun risque lorsque l'article est utilisé normalement, en tenant compte du comportement prévisible de l'enfant. La présente norme ne s'applique pas aux sièges de voiture ni aux berceaux inclinables. La présente Norme ne tient pas compte des exigences relatives aux enfants ayant des besoins spéciaux.
Playpens for domestic use	Parcs pour enfants	21.8.037	Child care articles. Playpens for children. Safety requirements and tests.	Articles de puériculture - Parcs pour enfants - Exigences de sécurité et essais -09p.	NM 21.8.037.2000	NM EN 12227-1 and NM EN 12227-2 <sup>2</sup>	* playpens and folding playpens for domestic use, for a child whose weight does not exceed 15 kg.	* des parcs et parcs pliants à usage domestique, pour un enfant dont le poids n'excède pas 15 kg.
Child use and care articles - Reclined cradles	Articles de puériculture - Transats	21.8.053	Child use and care articles - Reclined cradles	Articles de puériculture - Transats	NM EN 12790:2014		Requirements for the safety of fixed or folding deckchairs intended for children weighing up to 9 kg or who cannot sit up unaided, together with the corresponding test methods. This standard also applies to car seats complying with ECE Regulation 44 which can be used as deckchairs in accordance with the instructions of the manufacturer. This standard does not apply to deckchairs when used as swings. If a bouncer offers more than one function or can be converted to another function, the relevant European standards apply (see Annex B).	Les exigences relatives à la sécurité des transats fixes ou pliants destinés aux enfants pesant jusqu'à 9 kg ou ne se tenant pas assis tout seul, ainsi que les méthodes d'essai correspondantes. La présente norme s'applique également aux sièges-auto conformes au Règlement ECE 44 pouvant être utilisés comme transats conformément aux instructions du fabricant. Cette norme ne s'applique pas aux transats lorsqu'ils sont utilisés comme balançoires. Si un transat offre plusieurs fonctions ou peut être converti en une autre fonction, les normes européennes pertinentes s'appliquent (voir l'Annexe B).
Playpens for domestic use	Parcs à usage domestique	21.8.071	Playpens for domestic use - Part 1: Safety requirements	Parcs à usage domestique – Partie 1 : Exigences de sécurité	NM EN 12227-1:2011		Safety requirements for playpens and folding playpens for domestic use, for children whose weight does not exceed 15 kg. If a playpen fulfills several functions or can be converted, it must be converted, it must comply with the applicable standards, for example changing facilities, children's beds etc.	Les exigences de sécurité des parcs et parcs pliants à usage domestique, pour des enfants dont le poids n'excède pas 15 kg. Si un parc remplit plusieurs fonctions ou peut être converti, il doit être converti, il doit être conforme aux normes applicables, par exemple les dispositifs à langer, lits d'enfants etc.
<b>Textiles</b> Textile products and clothing	produits textiles et de l'habillement	09.0.000	Labeling of textile and clothing products (Rev)-09p.	Etiquetage des produits textiles et de l'habillement (Rev)-09p.	NM 09.0.000:2018		*Applies to textile and clothing products made available on the market, referred to as below: 1. Products which, at least 80% of their weight, is made of textile fibers; 2. Furniture, umbrellas and parasols which at least 80% of their weight are made of textile parts; 3. Textile parts: i) the top layer of multi-layer floor coverings; ii) Mattress coverings; iii) Coating and lining items; Provided that these textile parts represent at least 80% by weight of said coating or top layers; 4. Textiles incorporated into other products of which they form an integral part when their composition is specified. *This standard also applies to leather parts and accessories built into products	*S'applique aux produits textiles et d'habillement mis à disposition sur le marché, visés ci-dessous : 1. les produits qui sont constitués pour au moins 80 % de leur poids de fibres textiles ; 2. les revêtements de meubles, de parapluies et de parasols qui sont constitués pour au moins 80% de leur poids de parties textiles ; 3. les parties textiles : i) la couche supérieure des revêtements de sol à plusieurs couches ; ii) des revêtements de matelas ; iii) des revêtements et garnitures ; À condition que ces parties textiles représentent au moins 80 % en poids desdits revêtements ou couches supérieures ; 4. les textiles incorporés à d'autres produits dont ils font partie intégrante lorsque leur composition est spécifiée. *La présente norme s'applique également aux parties en cuir et aux accessoires intégrés aux produits.
School Bags and School Bags	Cartables et sacs d'écoliers	09.2.250	School Bags and School Bags - Definitions, Requirements and Testing	Cartables et sacs d'écoliers - Définitions, exigences et essais	NM 09.2.250:2020		Sacoches et sacs d'école utilisés pour transport et stockage de fournitures scolaires. Il contient les définitions, les exigences et les procédures d'essai relatives à ces sacoches et sacs d'écoliers. Il ne s'applique pas à des produits voisins de par leur conception, mais dont l'utilisation est orientée vers le sport et le loisir. Elle porte sur les trois aspects fondamentaux des propriétés d'usage des cartables et sacs d'écoliers, à savoir : - Solidité ; - Fonctionnel aspect et content sécurité ; - User comfort and safety.	Cartables et sacs d'écoliers utilisés pour le transport et le stockage de fournitures scolaires. Elle contient les définitions, les exigences et les procédures d'essai relatives à ces sacoches et sacs d'écoliers. Elle ne s'applique pas à des produits voisins de par leur conception, mais dont l'utilisation est orientée vers le sport et le loisir. Elle porte sur les trois aspects fondamentaux des propriétés d'usage des cartables et sacs d'écoliers, à savoir : - Solidité ; - Fonctionnel aspect et content sécurité ; - User comfort and safety.
Requirements for certain leather and leather	Exigences pour certains produits en cuir et similaires du cuir	09.4.104	Requirements for certain leather and leathers	Exigences pour certains produits en cuir et similaires du cuir	NM 09.4.104:2016		The labeling of raw materials, semi-finished or finished products all or part of which is made of leather or has the appearance of leather. Excluded from the scope of this standard are: - Personal protective equipment; - Footwear; - Clothing products; - Leather toys.	L'étiquetage des matières premières, des produits semi-finis ou finis dont tout ou partie est en cuir ou présente l'apparence du cuir. Sont exclus du champ d'application de la présente norme : - Les équipements de protection individuelle. - Les articles chaussants. - Les produits d'habillement. - Les jouets en cuir.
Requirements for footwear	Exigences des articles chaussants	09.5.100	Requirements for footwear	Exigences des articles chaussants	NM 09.5.100:2019		*excluding footwear offered for sale to consumers. -Excludes: - Safety shoes for professional use subject to other provisions; - Shoes having the character of toys. Footwear made, imported, offered for sale, sold, or offered free of charge must meet the requirements presented by this standard. * Footwear made from artisanal products and offered for sale are covered by this standard.	*Aux articles chaussants proposés à la vente au consommateur. -Exclut : - les chaussures de sécurité à usage professionnel soumises à d'autres dispositions ; - les chaussures ayant le caractère de jouet. *Les articles chaussants fabriqués artisanalement, mis en vente, vendus, ou offerts à titre gratuit doivent répondre aux exigences présentées par la présente norme. * Les articles chaussants issus des produits artisanaux et mis en vente sont couverts par la présente norme
Respiratory protective devices - Filtering half masks	Appareils de protection respiratoire - Demi-masques filtrants contre les particules	21.9.417	Respiratory protective devices - Filtering half masks to protect against particles - Requirements, testing, marking	Appareils de protection respiratoire - Demi-masques filtrants contre les particules - Exigences, essais, marquage	NM EN 149:2011		The minimum characteristics to be required of filtering half masks used as respiratory protection devices against particles except for evacuation. It contains laboratory tests and practical performance tests to ensure compliance with the requirements.	Les caractéristiques minimales à exiger des demi-masques filtrants utilisés comme appareils de protection respiratoire contre les particules sauf pour l'évacuation. Elle contient des essais de laboratoire et des essais pratiques de performance pour assurer la conformité aux exigences.



**COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM**

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

**LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION**  
(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Non-woven fabric protective masks for non-medical use	Masques de protection en tissus non tissés à usage non médical	1060-20	Non-woven fabric protective masks for non-medical use Non-woven fabric protective masks	Masques de protection en tissus non tissés à usage non médical Masques de protection en tissus non tissés	1060-20		<p>Non-woven fabric protective masks for non-medical use (the non-woven fabric device covering the mouth, nose and chin which constitutes a barrier to minimize the direct transmission of infectious agents). This decree does not apply to masks governed by standard NM EN 14683 "Surgical masks" nor to masks governed by standard NM EN 149 "Respiratory protection devices - half masks filtering against particles".</p>	<p>Masques de protection en tissus non tissés à usage non médical: le dispositif en tissus non tissé couvrant la bouche, le nez et le menton qui constitue une barrière permettant de réduire le plus possible la transmission directe d'agents infectieux. Cet arrêté ne s'applique pas aux masques régis par la norme NM EN 14683 "Masques chirurgicaux" ni aux masques régis par la norme NM EN 149 "Appareils de protection respiratoire demi-masques filtrant contre les particules".</p>
Non-medical fabric protective masks	Masques de protection en tissu à usage non médical	1619-20	Non-medical fabric protective masks	Masques de protection en tissu à usage non médical	1619-20		<p>Non-medical fabric protective mask: the reusable cloth protection device for non-use medical, covering mouth, nose and chin, constituting a barrier to reduce as much as possible direct transmission of infectious agents. The provisions of this decree do not apply to the following masks:            - masks governed by standard NM EN 14683: 2020            - masks governed by standard NM EN 149: 2011            - protective masks in non-woven fabric for non-medical</p>	<p>Masques de protection en tissu à usage non médical : le dispositif de protection réutilisable en tissu à usage non médical, couvrant la bouche, le nez et le menton, constituant une barrière permettant de réduire le plus possible la transmission directe d'agents infectieux. Les dispositions du présent arrêté ne s'appliquent pas aux masques suivants :            - les masques régis par la norme NM EN 14683 : 2020            - les masques régis par la norme NM EN 149 : 2011            - les masques de protection en tissu non tissé à usage non médical</p>
<b>Chemical</b>								
Detergents and disinfectants	Détergents et désinfectants	3486-13	Technical specifications for liquid and solid detergents and disinfectants	Les spécifications techniques des détergents et des désinfectants liquides et solides	3486-13		<p>Detergent and disinfectant products marketed for used in household and/or institutional commercial purposes (excluding detergents and disinfectants marketed for used in industrial production processes or medical/health field). Detergents are presented in the form of aqueous suspensions of substances with properties that enable them to remove dirt from objects that have been washed or cleaned. Detergents may be in any form (liquid, powder, paste, bar, cake, moulded piece, shape, etc.). Other products to be considered as detergents :            -Auxiliary washing mixture intended for soaking (washing), rinsing or bleaching clothes, household linens, etc.            -Laundry fabric-softener intended to modify the feel of fabrics in processes which are to complement the washing of fabrics.            -Cleaning mixture, intended for domestic all purpose cleaners and/or other cleaning of surfaces (e.g.: materials, products, machinery, mechanical appliances, means of transport and associated equipment, instruments, apparatus, etc.)            -Other cleaning and washing mixtures intended for any other washing and cleaning processes.            -Consumer laundry detergent for laundry placed on the market for use by non-professionals, including in public laundries.            -Consumer automatic dishwasher detergent placed on the market for use in automatic dishwashers by non-professionals.            Not included: Other products such as hand liquid soap, hand soap bar, shampoo and similar products which considered as cosmetic products and then are not subject to this order.</p> <p>Disinfectants are antimicrobial agents capable of destroying pathogenic microorganisms or those likely to become pathogens on inanimate surfaces.</p> <p>Detergents and disinfectants are primarily composed of surfactants. They may also contain additional materials, including buffers, preservatives, softeners, opacifiers, stain removers, perfumes, viscosity control agents, foam control agents, colorants, or other neutral elements.</p>	<p>Produits détergents et désinfectants commercialisés pour être utilisés à des fins commerciales ménagères et / ou institutionnelles (à l'exclusion des détergents et désinfectants commercialisés pour être utilisés dans les processus de production industrielle ou dans le domaine médical / sanitaire).</p> <p>Les détergents sont des préparations utilisées dans le processus de lavage ou de nettoyage, composées de substances ayant des propriétés qui leur permettent d'éliminer la saleté des surfaces lavées ou nettoyées. Les détergents peuvent se présenter sous n'importe quelle forme (liquide, poudre, pâte, barre, gâteau, pièce moulée, etc.). Les autres produits à considérer comme détergents sont :            -Mélanges utilisés de lavage destiné au trempage (prélavage), au rinçage ou à la décoloration du linge, du linge de maison, etc.            -Adoucissant pour lessive destiné à modifier le toucher du tissu dans des procédés destinés à compléter le lavage.            -Mélange nettoyant, destiné aux nettoyages domestiques tout usage et/ou autres nettoyages de surfaces (ex : matériaux, produits, machines, appareils mécaniques, moyens de transport et équipements associés, instruments, appareils, etc.) ;            -Autres produits de nettoyage et de lavage destinés à tout autre procédé de lavage et de nettoyage.            -Lessive grand public pour le linge mis sur le marché à l'usage des non professionnels, y compris dans les laveries publiques.            -Detergent pour lave-vaisselle automatique grand public mis sur le marché pour une utilisation en lave-vaisselle automatique par des non professionnels.            Non inclus : Les autres produits tels que le savon liquide pour les mains, le pain de savon pour les mains, le shampoing et les produits similaires qui sont considérés comme des produits cosmétiques et ne sont donc pas soumis à cet arrêté.</p> <p>Les désinfectants sont des agents antimicrobiens capables de détruire les micro-organismes pathogènes susceptibles de se développer sur des surfaces inanimées.</p> <p>Les détergents et désinfectants sont principalement composés de tensioactifs. Ils peuvent également contenir des ingrédients supplémentaires, notamment des tampons, des conservateurs, des adoucisseurs, des opacifiants, des détachants, des parfums, des agents de contrôle de la viscosité, des agents de contrôle de la mousse, des colorants ou d'autres éléments neutres.</p>
Matches	Allumettes	03.2.140	Matches - Safety Requirements	Allumettes – Exigences de sécurité – 12p.	NM 03.2.140-2000		Requirements relating to Safety, Performance, the Classification and Labeling of Matches, as well as their containers, distributed to the general public.	Exigences relatives à la Sécurité, aux Performances, à la Classification et à l'Etiquetage des Allumettes, ainsi que leurs contenants, distribués au grand public.
Thermosetting powder coatings	Peintures thermosécables en poudre	03.2.232	Thermosetting powder coatings - Requirements and test methods	Peintures thermosécables en poudre - Exigences et méthodes d'essais	NM 03.2.232:2020		<p>The requirements, test methods, testing and marking of thermosetting powder paints that can be applied to the different types of substrate: metal, wood, glass, plastic, etc.</p> <p>The use of triglycidyl isocyanurate (TGIC) is prohibited in the manufacture of thermosetting paints.</p>	<p>Les exigences, méthodes d'essais, essais et marquage des peintures thermosécables en poudre peuvent également être appliquées sur les différents types de substrat : métallique, bois, verre, plastique...            L'usage de l'isocyanate de triglycidyle (TGIC) est interdit dans la fabrication des peintures thermosécables.</p>



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Paints and varnishes - Paint coatings for interior and/or exterior work	Peintures et vernis - Enduits de peinture pour travaux intérieurs et/ou extérieurs - Adaptation des enduits de peinture aux nouvelles normes européennes	03.3.124	Paints and varnishes - Paint coatings for interior and/or exterior work - Adaptation of paint coatings to new European standards	Peintures et vernis - Enduits de peinture pour travaux intérieurs et/ou extérieurs - Adaptation des enduits de peinture aux nouvelles normes européennes	NM 03.3.124-2021		The characteristics and corresponding classification of interior and/or exterior paint coatings, whether powder or paste, aqueous or solvent phase, single or multi-component. It completes them with other properties to be specified as appropriate. If it is applicable to products intended to cover all supports and substrates in traditional materials or in concrete, plaster, tiles, bars or coated, absorbent or not, smooth or rough, in order to prepare them to receive a paint or related system, or a bonded coating, specific or not. Intended more generally to improve the surface appearance, they can also not be covered, create a structured appearance!	Les caractéristiques et la classification correspondante des enduits de peinture intérieurs et/ou extérieurs, qu'ils soient en poudre ou en pâte, en phase aqueuse ou solvant, mono ou pluri-composants. Il les complète par d'autres propriétés à préciser selon le cas. Il est applicable aux produits ayant pour objet de recouvrir tous supports et substrats en matériaux traditionnels ou en béton, plâtre, tuiles, barres ou revêtements, absorbants ou non, lisses ou rugueux, afin de les préparer à recevoir un système de peinture ou revêtement, collé, particulier ou non. Destiné plus généralement à améliorer l'aspect de surface, ils peuvent aussi ne pas être recouverts, créer un aspect structuré/ texturé ou non, et être traités/coloreés ou non (pigments, wax, etc.).
							NOTE 1 - Coatings and non-absorbent substrate, it may be useful to perform a light sanding before coating and/or to apply an appropriate primer.	NOTE 1 - Les revêtements et les substrats non absorbants, il peut être utile d'égratigner avant enduisage un léger ponçage et/ou d'appliquer un primaire d'accrochage approprié.
							The essential function of paint coatings is therefore a decorative function also known as "plan-modifier". These coatings are also considered as preparatory and decorative coatings, smooth or textured.	La fonction essentielle des revêtements de peinture est donc une fonction de décoration dite aussi "plan-modifier". Ces enduits sont ainsi à considérer comme des enduits préparatoires et/ou décoratifs, d'aspect lisse ou texture.
							NOTE 2 Nothing prevents a preparation coating from receiving a paint system with protective functions.	NOTE 2 Rien n'empêche un enduit de préparation de recevoir un système de peinture comportant des fonctions de protection.
							But the application of a preparation coating must be applied according to the relevant technical specifications of verticality, angularity, of plane/surface thickness under 2.00 mm, or of thickness. Their application requires, to ensure their attachment, the prior installation of rigid reinforcement/reinforcement such as lathing or mesh, or gobels or slip or stonewall of the surface between two layers. They can nevertheless incorporate a flexible rendering, plaster or render, notably for the connection between different materials or between them, to limit visible cracking.	Mais ils ne sont pas adaptés au desslage des supports, car leur application se fait sans nus et repères, ni spécifications de verticalité, angulaire, de planète sous règle de 2,00 m, ou d'épaisseur. Leur application ne nécessite jamais pas assurer leur accrochage, de pose préalable d'armature rigide de renfort comme lattis ou tissus, ou gobelis ou glissière ou stonewall de la surface entre deux couches. Ils peuvent néanmoins incorporer une armature souple (bande de calicot, tissu naturel ou synthétique) par exemple au droit des reprises entre matériaux différents ou entre eux, pour limiter les fissurations apparentes.
							NOTE 3 Dressing a substrate indoors or outdoors requires the use of masonry or plaster renders.	NOTE 3 Le dressage d'un substrat à l'intérieur ou à l'extérieur nécessite d'utiliser des enduits de maçonnerie ou de plâtre.
							The main applications of enduits for painting are thus in particular:	Les principales applications des enduits de peinture sont ainsi notamment :
							- substrates such as bricks, concrete blocks, and well-mounted facing masonry (for a render thickness of less than 5 mm);	- supports et substrates pour enduit de peinture sont ainsi notamment :
							- plasters and derivatives;	- supports et substrates :
							- rendering with old coarse plaster with or without lime, with old coarse plaster mortar and sand; or coarse plaster, aerial lime and sand;	- enduits et substrates :
							- plaster tiles;	- enduits et substrates gris ancien avec ou sans chaux, au mortier de plâtre gris ancien et sable ; ou de plâtre gris, chaux aérienne et sable ;
							- staff;	- caueux :
							- plasterboard with gypsum skin; - cement and derivatives:	- caueux avec ou sans chaux ;
							- gypsum with hydraulic binders;	- enduits de plâtre à épandue cartonné --- ciment et dérivés :
							- raw concrete stonewalling;	- enduits de liants hydrauliques :
							- shuttered concrete;	- béton brut de forme ;
							- brushed ferrous metals (coated if necessary with an anti-corrosion primer).	
Corrosion protection Paints and varnishes for steel structures	Peintures et vernis Anticorrosion pour structures en acier	03.3.220	Paints and varnishes — Corrosion protection of steel structures by protective paint systems — Part 6: Laboratory performance test methods	Peintures et vernis — Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture - Partie 6 : Essai de performance en laboratoire (IC : 03.3.220)-14p.	NM ISO 12944-6-2019		The test results and test conditions for the assessment of paint systems for the corrosion protection of carbon steel structures.	Les résultats et les conditions d'essai en laboratoire pour l'évaluation des systèmes de peinture pour la protection contre la corrosion des structures en acier.
							The test results are intended to be considered as an aid in the selection of suitable paint systems and not as exact information for determining quality.	Les résultats d'essai sont destinés à être considérés comme une aide dans le choix des systèmes de peinture appropriés et non comme des informations exactes permettant de déterminer la qualité.
							This document covers protective paint systems designed for application to uncoated steel, hot dip galvanized steel according to ISO 14601 and steel surfaces with thermal sprayed metallic coating according to ISO 2063-1 and ISO 2063-2.	Il spécifie des systèmes de peinture pour les surfaces d'acier non revêtues, d'acier galvanisé à température et à chaud conformément à l'ISO 14601 et d'acier métallique pulvérisé par projection thermique conformément à l'ISO 2063-1 et l'ISO 2063-2.
							This document does not apply to protective paint systems for electrolytic or painted steel.	Le présent document ne s'applique pas aux systèmes de peinture anticorrosion pour acier électroplaque ou peint.
							The environments for corrosivity categories C2 to C5 and Im1 to Im3 defined in ISO 12944-2 are considered.	Les environnements de catégorie de corrosivité C2 à C5 et Im1 à Im3 définis dans l'ISO 12944-2 sont pris en compte
Painting systems, for the protection of metal works	Systèmes de peinture pour la protection des ouvrages métalliques	03.3.254	Paints and varnishes - Painting systems, for the protection of metal works - Specifications	Peintures et vernis - Systèmes de peinture pour la protection des ouvrages métalliques - Spécifications 16p	NM 03.3.254-2019		The suitability criteria for paint systems intended for the corrosion protection of metal structures corresponding to class 1H "high durability" of the standard	Les critères d'aptitude des systèmes de peinture destinés à la protection contre la corrosion des ouvrages métalliques correspondent à la classe « haute durabilité H » de la norme NM ISO 12944-1.
							NM ISO 12944-1 specifies the qualification criteria and defines the tests aimed at identifying the products used in the composition of the paint systems covered by the certification.	Il spécifie les critères de qualification et définit les essais visant à l'identification des produits entrant dans la composition des systèmes de peinture objets de la certification.
Finishing paints for dry workpieces	peintures de finition pour pièces sèches	03.3.255	Finishing paints for dry rooms	Peintures et vernis - Spécifications des peintures de finition pour pièces sèches -05p.	NM 03.3.255-2005		Conditions to be met by topcoats white or pastel, for dry rooms, intended to be applied on substrates defined for painting work on buildings.	Conditions auxquelles doivent satisfaire les peintures de finition blanches ou pastel, pour pièces sèches, destinées à être appliquées sur des substrices définies aux travaux de peinture des bâtiments.
							It applies to paints of family I classes 2-4a-7a and 7b.	Elle s'applique aux peintures de la famille I classes 2-4a-7a et 7b.
Finishing paints for wet rooms	Peintures de finition pour pièces humides	03.3.256	Paints and varnishes - Specifications for finishing paints, for wet parts	Peintures et vernis -- Spécifications des peintures de finition pour pièces humides -05p.	NM 03.3.256-2005		Conditions to be met by topcoats white or pastel, for damp rooms, intended to be applied to substrates defined for painting work on buildings.	Conditions auxquelles doivent satisfaire peintures de finition blanches ou pastel, pour pièces humides, destinées à être appliquées sur des substrices définis aux travaux de peinture des bâtiments.
							It applies to paints of family I classes 2-4a-7a and 7b.	Elle s'applique aux peintures de la famille I classes 2-4a-7a et 7b.
Paints	Peintures	03.3.318	Limit of lead in paints	Limite du plomb dans les peintures	NM 03.3.318-2020		The limit for the total lead content in paints	La limite pour la teneur en plomb total dans les peintures
Lighters	Briquets	14.2.099	Lighters - Safety Specifications (Rev) (IC: NM 14.2.099)-2sp	Briquets - Spécifications de sécurité (Rév) (IC: NM 14.2.099)-2sp	NM ISO 9994-2005		requirements for lighters which ensure a reasonable level of safety for users during normal or abnormal use	exigences relatives aux briquets qui permettent d'assurer aux utilisateurs un niveau de sécurité raisonnable lors de leur usage normal ou anormal
Lighters - Child safety requirements for lighters	Briquets - Briquets de sécurité enfants	14.2.260	Lighters - Child safety requirements for lighters - Safety requirements and test methods -12p.	Briquets - Briquets de sécurité enfants - Exigences de sécurité et méthodes d'essai -12p.	NM 14.2.260-2005		Safety requirements for lighters.	Exigences de sécurité s'appliquant aux briquets.
							According to these requirements, lighters conforming to the provisions of the standard must withstand successful operation by children under 51 months.	Selon ces exigences, les briquets conformes aux dispositions de la norme doivent résister à un fonctionnement réussi de la part d'enfants de moins de 51 mois.
Utility lighters	Briquets utilitaires	14.2.294	Utility lighters - General consumer-safety requirements	Briquets utilitaires - Exigences générales pour la sécurité des consommateurs. (IC 14.2.294) 24p	NM ISO 22702-2007		All consumer flame-producing products commonly referred to as utility lighters (also known as barbecue lighter, fire lighter or gas lighter) and similar devices.	Tous les produits de consommation produisant une flamme, communément désignés sous l'appellation de briquets utilitaires (également connus sous le nom d'allume-barbecue, allume-feu ou allume-gaz) et dispositifs similaires.
							Does not apply to matches or flame producing devices intended to light cigarettes, pipes and cigars.	Ne s'applique pas aux allumettes, ni aux dispositifs produisant une flamme, destinés à allumer des cigarettes, pipes et cigares.
Plastic	Plastics - Thermoplastic mulching films for use in agriculture and horticulture	05.2.054	Plastics - Thermoplastic mulching films for use in agriculture and horticulture	Plastiques - Films thermoplastiques de paillage pour utilisation en agriculture et horticulture	NM 05.2.054-2010		Transparent films, with clear and diffusing (thermal) films and black or black/white films, based on polyethylene and its copolymers, intended for the mulching of vegetables, fruits and flowers.	Films transparents, aux films (thermiques) transparents clairs et diffusants et films noirs ou noirs/blancs, à base de polyéthylène et ses copolymères, destinés au paillage des légumes, fruits et fleurs.
							The present document proposes to establish the basic requirements of the optical and mechanical characteristics of the different types of films.	La présente norme se propose d'établir les exigences de base des caractéristiques optiques et mécaniques des différents types de films.
							In order to completely cover the range of films used in agriculture and horticulture on the European market, different types of films are proposed:	Afin de couvrir complètement la gamme de films utilisés en agriculture et en horticulture sur le marché européen, différentes types de films sont pris en compte :
							-- transparent films (normal);	-- les films transparents (normaux) ;
							-- clear transparent thermal films and diffusing (thermal) films;	-- les films thermiques clairs transparents et les films diffusants (thermiques) ;
							-- black and black/white films.	-- les films noirs et noirs/blancs.
							The thickness range considered is between 10 µm and 250 µm.	La gamme d'épaisseur considérée est comprise entre 10 µm et 250 µm.



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Plastics - Thermoplastic stretch films for bale wrapping	Plastiques - Films thermoplastiques étirables pour l'enrobage de balles	05.2.055	Plastics - Thermoplastic stretch films for bale wrapping - Requirements and test methods	Plastiques - Films thermoplastiques étirables pour l'enrobage de balles - Exigences et méthodes d'essai	NM 05.2.055:2010			<p>Requirements relating to the dimensional, mechanical and optical characteristics of thermoplastic stretch films used to wrap round bales for external silage of forage.</p> <p>This standard specifies classes of durability and solar reflectance of stretch films for wrapping round bales.</p> <p>This standard also specifies test methods to verify these requirements.</p> <p>This standard applies to stretchable, black, and colored films made of polyethylene and/or ethylene copolymers. The film widths taken into account are between 250 mm and 1000 mm.</p> <p>NOTE It is recommended to use six layers of 80% pre-stretched stretch film to wrap round bales.</p>
								<p>Les exigences relatives aux caractéristiques dimensionnelles, mécaniques et optiques des films thermoplastiques étirables utilisés pour enrober les balles rondes pour ensilage extérieur du fourrage.</p> <p>Cette norme spécifie des classes de durabilité et de pouvoir de réflexion du rayonnement solaire des films étirables noirs et colorés des balles rondes.</p> <p>Cette norme spécifie également les méthodes d'essai permettant de vérifier ces exigences.</p> <p>Cette norme est applicable aux films blancs, noirs et de couleur, en polyéthylène et/ou en copolymères d'éthylène. Les larges de films pris en compte sont comprises entre 250 mm et 1 000 mm.</p> <p>NOTE Il est recommandé d'utiliser six couches de film étirable pré-étiré à 80 % pour enrober les balles rondes.</p>
Thermoplastic cover films for use in agriculture and horticulture	Films thermoplastiques de couverture pour utilisation en agriculture et horticulture	05.2.057	Thermoplastic covering films for use in agriculture and horticulture :13P	Films thermoplastiques de couverture pour utilisation en agriculture et horticulture :13P	NM 05.2.057			<p>Transparent and diffusing films in polyethylene and / or ethylene copolymers intended to be used as a permanent or temporary cover for the forcing and semi-forcing of vegetables, fruits and flowers.</p> <p>Specifies the basic requirements for the physical and mechanical characteristics of different types of films.</p> <p>Different types of films are taken into account:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- normal film;</li> <li>- clear thermal film;</li> <li>- diffusing thermal film.</li> </ul> <p>The thickness range considered is between 50 µm and 200 µm.</p>
								<p>Les films transparents et diffusants en polyéthylène et/ou copolymères d'éthylène destinés à être utilisés en couverture permanente ou temporaire pour le forçage et le semi-forçage des légumes, des fruits et des fleurs.</p> <p>Spécifie les exigences de base pour les caractéristiques physiques et mécaniques des différents types de films.</p> <p>Different types of films, sont pris en compte : <ul style="list-style-type: none"> <li>- film normal ;</li> <li>- film thermique clair ;</li> <li>- film thermique diffusant.</li> </ul> </p> <p>La gamme d'épaisseur considérée est comprise entre 50 µm et 200 µm.</p>
Plastics - Thermoplastic silage films and tubes for use in agriculture	Plastiques - Films d'ensilage thermoplastiques et gaines pour utilisation en agriculture	05.2.058	Plastics - Thermoplastic silage films and tubes for use in agriculture	Plastiques - Films d'ensilage thermoplastiques et gaines pour utilisation en agriculture	NM EN 13207:2019			<p>The requirements relating to the dimensional, mechanical and optical characteristics of thermoplastic films and sheets used for silage and designed to protect the forage for a period of at least one year.</p> <p>It defines the classification of the durability of the films and the methods of testing referred to in this standard.</p> <p>This European Standard is applicable to transparent, black, white or colored (e.g. black/white) thermoplastic silage films based on polyethylene, ethylene copolymers, EVOH and polyamide.</p> <p>These films are intended for covering lane silo sheets for silos or silage clamps for the conservation of fodder. They ensure the protection of the forage from the sealing against rain and air. These films are not intended to cover stacks of bales (eg straw bales and hay bales).</p> <p>Silage films obtained by sealing or welding two or more strips of film in the machine direction are outside the scope of this standard.</p> <p>This European Standard also defines the conditions for the implementation, use and disposal of silage films. It defines the conventional useful life, as well as the rules for the disposal of the film in the event of a defect before the normal end-of-life date.</p> <p>NOTE These rules make it possible to estimate the residual value of films. These provisions only apply to the film itself and the damage it has suffered. Any other issue falls within the scope of professional practices and terms and conditions of sale.</p>
								<p>Les exigences relatives aux caractéristiques dimensionnelles, mécaniques et optiques des films thermoplastiques et des gaines utilisés pour l'ensilage et conçus pour protéger le fourrage pour une période d'au moins un an.</p> <p>Elle définit une classification pour la durabilité des films d'ensilage et les méthodes d'essai auxquelles il est fait référence dans la présente norme.</p> <p>Cette norme européenne est applicable aux films d'ensilage thermoplastiques transparents, blancs, noir ou coloré (par exemple noir/blanc), à base de polyéthylène, de copolymères d'éthylène, d'EVOH et de polyamide.</p> <p>Ces films sont destinés à la couverture de silos courtois, de gaines pour l'ensilage ou de piles d'ensilage à la paille et à l'air. Ces films sont destinés à protéger le fourrage laissant la protection fourrage ainsi que l'ensilage à la paille et des bales de foin.</p> <p>Ces films sont destinés à la couverture de silos courtois, de gaines pour l'ensilage ou de piles d'ensilage (par exemple des bales de paille et des bales de foin).</p> <p>Ces règles décrivent les conditions de mise en œuvre et de fin de vie des films. Elles décrivent la durée de vie utile conventionnelle, ainsi que les règles qui déterminent l'évaluation du potentiel d'utilisation restant en cas de défaut avant la date normale de fin de vie.</p> <p>NOTE Ces règles permettent d'estimer la valeur résiduelle des films. Ces dispositions ne s'appliquent qu'au film lui-même et aux dégâts qu'il a subis. Tout autre problème tombe dans le domaine d'application des pratiques professionnelles et des conditions générales de vente.</p>
Plastics - Plastic films for agriculture and horticulture	Plastiques - Films plastiques pour l'agriculture et l'horticulture	05.2.059	Plastics - Plastic films for agriculture and horticulture - Conditions for installation and use	Plastiques - Films plastiques pour l'agriculture et l'horticulture - Conditions de mise en œuvre et d'utilisation :19P	NM 05.2.059			<p>Conditions of implementation and use of plastic films intended for agricultural and horticultural uses. It also defines terms and establishes the uses of the profession.</p> <p>If is applicable to :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- cover films conforming to standard NM 05.2.057 or to specifications established by the manufacturer / film supplier, for the following applications: <ul style="list-style-type: none"> <li>1) greenhouse cover films;</li> <li>2) covering of small tunnels;</li> <li>3) tarponnats flat;</li> <li>4) covering of livestock buildings;</li> </ul> </li> <li>- usage films for agricultural sites conforming to standard NM 05.2.056 or to established specifications by the film manufacturer / supplier;</li> <li>- films for wrapping bales conforming to standard NM 05.2.058 or to specifications established by the film manufacturer / supplier;</li> <li>- mulch films conforming to standard NM 05.2.054 or to specifications established by the manufacturer / supplier of films;</li> </ul>
								<p>Conditions de mise en œuvre et d'utilisation des films plastiques destinés aux usages agricoles et horticoles. Il définit également la terminologie et établit les usages de la profession.</p> <p>Il est applicable à :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- aux films de couverture conformes à la norme NM 05.2.057 ou à des spécifications établies par le fabricant/ fournisseur de films, pour les applications suivantes : <ul style="list-style-type: none"> <li>1) films de couverture de serres;</li> <li>2) films de couverture de petits tunnels ;</li> <li>3) bâches à plat ;</li> <li>4) couvertures d'élevages ;</li> </ul> </li> <li>- aux films d'ensilage pour sites horizontaux conformes à la norme NM 05.2.056 ou à des spécifications établies par le fabricant/fournisseur de films ;</li> <li>- aux films d'ensilage pour l'enrobage de balles conformes à la norme NM 05.2.058 ou à des spécifications établies par le fabricant/fournisseur de films ;</li> <li>- aux films de paillage conformes à la norme NM 05.2.054 ou à des spécifications établies par le fabricant/fournisseur de films.</li> </ul>
Rubber bearings	Appareils d'appui en caoutchouc	05.2.215	Rubber bearings - Specifications	Appareils d'appui en caoutchouc - Spécifications -0sp-	NM 05.2.215: 2001			<p>The geometric, mechanical characteristics, resistance to the environment that rubber bearings must have. This standard is applicable to hooped rubber bearings whose hoops are adhered to the sheets at the time of their vulcanisation.</p> <p>In the case of anti-seismic, anti-vibration and anti-vibration laminated rubber bearings those intended for building, some specifications are adapted and others, complementary, are specified by agreement between the contracting parties. These specifications are valid for use with a temperature range of -25 °C à +50 °C.</p> <p>Bearings whose bands are not bonded by vulcanization are excluded from this standard.</p>
								<p>Les caractéristiques géométriques, mécaniques et de tenue à l'environnement que doivent présenter les appareils d'appui en caoutchouc.</p> <p>Une norme est applicable aux appareils d'appui en caoutchouc dont les fentes sont adhésives au moment de leur vulcanisation.</p> <p>Dans le cas d'appareils d'appui en caoutchouc à hautes fréquences paramétriques, parabolitaires ainsi que ceux dont les bandes ne sont pas collées, certaines spécifications sont adaptées et d'autres, complémentaires, sont précisées par accord entre les parties contractantes.</p> <p>Ces spécifications sont valables pour des utilisations dans une plage de températures de - 25 °C à + 50 °C.</p> <p>Sont exclus de cette norme les appareils d'appui dont les fentes ne sont pas adhésives par vulcanisation.</p>
Pneumatic tires for passenger cars and their trailers	Pneumatiques pour voitures particulières et leurs remorques	05.2.500	Pneumatic tires for passenger cars and their trailers - Specifications	Pneumatiques pour voitures particulières et leurs remorques - Spécifications Rév. 23p	NM 05.2.500: 2010			<p>Definition, dimensional characteristics, markings, load indices and safety tests for new tires intended for fitting on passenger cars and their trailers, category M1, O1, O2.</p> <p>If does not apply to tires designed for:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) equip vintage cars;</li> <li>b) competition.</li> </ul>
								<p>Définition, les caractéristiques dimensionnelles, les marquages, les indices de charge et les tests sécuritaires des pneumatiques neufs destinés à être montés sur les voitures particulières et leurs remorques, de catégorie M1, O1, O2.</p> <p>Il ne s'applique pas aux pneumatiques conçus pour :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) équipier les voitures de collection ;</li> <li>b) la compétition.</li> </ul>



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Tires for utility vehicles and their trailers ( vans, trucks and their trailers)	Pneumatiques pour véhicules utilitaires et leurs remorques (camionnettes, poids lourds et leurs remorques)	05.2.501	Tires for utility vehicles and their trailers ( vans, trucks and their trailers)	Pneumatiques pour véhicules utilitaires et leurs remorques (camionnettes, poids lourds et leurs remorques)	NM 05.2.501		Definition, dimensional characteristics, markings, load indices and safety tests for new tires intended primarily, but not exclusively, to be fitted to commercial vehicles and their trailers (vehicles of categories M2, M3, N, O3 and O4 according to the international definition of vehicles adopted by the World Harmonization Forum of vehicle regulations - UN/ECE - Reference: TRANS/WP29/ 78 / Rev 1).	Definition, les caractéristiques dimensionnelles, les marquages, les indices de charge et les tests sécurité des pneumatiques neufs destinés principalement, mais pas exclusivement, à être montés sur les véhicules utilitaires et leurs remorques (véhicules des catégories M2, M3, N, O3 et O4 selon définition internationale des véhicules adoptée par le Forum Mondial de l'harmonisation des règlements concernant les véhicules - UNECE - Référence : TRANS/WP29/78/Rev 1).
Water Stop Strips - Rubber Products	Bandes d'arrêt d'eau - Produits en caoutchouc	05.2.520	Water Stop Strips - Rubber Products - Specifications	Bandes d'arrêt d'eau - Produits en caoutchouc - Spécifications	NM 05.2.520: 2005		Requirements for rubber intended for manufacturing water stop strips, used in rubber gaskets	Ne s'applique pas aux types de pneumatique portant des symboles de vitesse correspondant à des vitesses inférieures à 80 km/h.
Rubber hoses for agricultural spraying	Tuyaux en caoutchouc pour pulvérisation agricole	05.2.521	Rubber hoses for agricultural spraying	Tuyaux en caoutchouc pour pulvérisation agricole	NM ISO 1401:2004		requirements for three types of flexible rubber hose for pressure spraying of agricultural chemicals and/or fertilizer products within a temperature range of -10 °C to +60 °C.	Les exigences pour trois types de tuyaux en caoutchouc flexible pour pulvérisation sous pression de produits chimiques agricoles et/ou de produits fertilisants sur une plage de températures de -10 °C à +60 °C.
Pipes , tubes and hoses in rubber and plastic for use with the propane , the butane and mixtures thereof in the vapor phase- Rubber and plastic hoses and pipes	Tubes, tuyaux et flexibles en caoutchouc et en plastique pour le propane commercial, le butane commercial et leurs mélanges en phase vapeur - Tubes et tuyaux en caoutchouc et en plastique	05.2.523	Pipes , tubes and hoses in rubber and plastic for use with the propane , the butane and mixtures thereof in the vapor phase- Requirements for rubber and plastic hoses and pipes	Tubes, tuyaux et flexibles en caoutchouc et en plastique pour le propane commercial, le butane commercial et leurs mélanges en phase vapeur - Exigences relatives aux tubes et tuyaux en caoutchouc et en plastique -11p.	NM 05.2.523: 2004	NM EN 16436-1	Pipe characteristics and performance requirements and rubber or plastic hoses, for use with commercial propane, butane and their mixtures, in the vapor phase, for the connection of appliances, of compressed gas containing an inert gas, in the vapor phase, to an appliance device, - pressurized gas container to an appliance, - one-device expansion, and - expansion of the pipe in the piping of an installation, under temperature conditions within a range of values between - 30 °C and + 70 °C. The operating pressures are between 0 bar and 30 bar. It only applies to the tube or pipe part of the hoses. It does not apply to pipes for: - welding - carburation - transport of liquefied petroleum gas	Caractéristiques et les exigences de performance des tubes et tuyaux en caoutchouc ou en plastique, pour utilisation avec le propane commercial, le butane commercial et leurs mélanges, en phase vapeur, pour le raccordement des appareils, d'un récipient de gaz contenant un gaz inert, à un appareil, - récipient de gaz sous pression à un appareil, - dispositif d'expansion d'un appareil, - dispositif de détente à la tuyauterie d'une installation, dans des conditions de température situées dans une plage de valeurs comprises entre - 30 °C et + 70 °C. Les pressions de service sont comprises entre 0 bar et 30 bar. Elle ne s'applique qu'à la partie tube ou tuyaux des flexibles. Elle ne s'applique pas aux tuyaux pour : - le soudage - la carburation - le transport de gaz de pétrole liquéfié
Rubber hoses, textile-reinforced, for general-purpose water applications	Tuyaux en caoutchouc à armature textile d'usage général pour l'eau	05.5.529	Rubber hoses, textile-reinforced, for general-purpose water applications — Specification	Tuyaux en caoutchouc à armature textile d'usage général pour l'eau - Spécifications	NM ISO 1403:2018		the requirements for three types of general-purpose textile-reinforced rubber water hose with an operating temperature range of -25 °C to +70 °C and a burst working pressure of up to 2.5 MPa (25 bar). These hoses are intended to be used for the conveyance of drinking water, for washing-machine intakes, as feedlines for special agricultural machines or as collapsible water bags. These hoses can be used with additives which lower the freezing point of water.	Les exigences pour trois types de tuyaux en caoutchouc à armature textile d'usage général pour l'eau, sur une plage de températures de -25 °C à +70 °C et pour une pression maximale de service jusqu'à 2,5 MPa (25 bar). Ces tuyaux sont pas destinés au transport d'eau potable, au raccordement de machine à laver, aux machines agricoles spéciales et ne sont pas destinés à être utilisés comme tuyaux d'arrosage souple ou comme tuyaux d'incendie. Ces tuyaux peuvent être utilisés avec des additifs abaissant la température de congélation de l'eau.
PVC-coated fabrics for tarpaulins	Supports textiles revêtus de PVC utilisés pour toile à bâche	05.5.036	PVC-coated fabrics for tarpaulins — Specification	Supports textiles revêtus de PVC utilisés pour toile à bâche – Spécifications	NM ISO 8095:2000		requirements for fabric coated on one or both sides with a suitably plasticized coating, pigmented or otherwise, of poly(vinyl chloride) (PVC) or copolymer the major constituent of which is vinyl chloride and which is suitable for use in the making-up of tarpaulins.	des exigences pour les supports textiles dont un côté ou les deux côtés sont revêtus d'une couche convenablement plastifiée, pigmentée ou autre, en polychlorure de vinyle (PVC) ou en copolymère dont le constituant principal est le chlorure de vinyle, et qui sont appropriés pour la fabrication de toile à bâches.
Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE). Specifications for pipes and fittings with smooth internal and external surface and the system. Type A	Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissement sans pression entières - Systèmes de canalisation à parois structurées en poly(chlorure de vinyle) non plastifiée (PVC-U), polypropylène (PP) et polyéthylène (PE) - tuyaux et raccords avec une surface intérieure et extérieure lisse et le système, de Type A	05.5.205	Plastic piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage. Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE). Specifications for pipes and fittings with smooth internal and external surface and the system. Type A	Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissement sans pression entières - Systèmes de canalisation à parois structurées en poly(chlorure de vinyle) non plastifiée (PVC-U), polypropylène (PP) et polyéthylène (PE) - Partie 2: Spécifications pour les tuyaux et raccords avec une surface intérieure et extérieure lisse et le système, de Type A	NM EN 13470-2:2018		Definitions and requirements for pipes, fittings and piping system manufactured from unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE), intended for use as pipe systems with structured walls in the field of non-pressure underground sewers and sewers. This part applies to pipes and fittings with a smooth internal and external surface, designated as Type A. It specifies dimensions and test parameters as well as requirements. This part applies to: a) pipes and fittings with structured walls, intended for use buried outside the building; which is reflected by the marking of the product "U"; b) pipes and fittings with structured walls, intended for use buried, both outside (code of the area of application "U") of the structure of buildings, and inside (code of the area of application "U"), which is reflected by the marking of products with "UD". This part covers a range of pipe and fitting sizes, materials, pipe constructions, stiffness classes, application classes and test methods. NOTE 1 It is the responsibility of the purchaser or specifier to make appropriate selections from these aspects, taking into account particular requirements and relevant national rules and installation practices or codes. NOTE 2 For sizes larger than DN 1200 (ODID), this document can be applied with regard to appearance, color, physical and mechanical characteristics, and also for performance requirements.	Les définitions et les exigences pour les tuyaux, les raccords et le système de canalisations fabriqués à partir de poly(chlorure de vinyle) non plastifiée (PVC-U), polypropylène (PP) et polyéthylène (PE), destinés à être utilisés en tant que systèmes de canalisations à parois structurées dans le domaine des branchements et des collecteurs d'assainissement enterrés sans pression. La présente partie s'applique aux tuyaux et raccords avec une surface intérieure et extérieure lisse, désignés de Type A. Elle spécifie les méthodes d'essai et les paramètres d'essai ainsi que les exigences. La présente partie s'applique aux : a) tuyaux et raccords à parois structurées, destinés à être utilisés enterrés à l'extérieur du bâtiment ; ce qui est reflété par la mention "U" ; b) tuyaux et raccords à parois structurées, destinés à être utilisés enterrés, aussi bien à l'extérieur (code de la zone d'application "U") de la structure des bâtiments, qu'à l'intérieur (code de la zone d'application "UD") ; ce qui est reflété par la mention "UD". La présente partie s'applique aux tuyaux et raccords à parois structurées qui comprennent des assemblages à baguettes d'épaisseur égale avec une emboîture intégrée ainsi que des assemblages soudés et les assemblages à baguettes d'épaisseur égale avec une emboîture intégrée. NOTE 1 Il est de la responsabilité de l'acheteur ou du prescripteur de faire les sélections appropriées à partir de ces aspects. NOTE 2 En tenant compte des exigences particulières et des règles nationales concernées et des pratiques ou codes de pose. NOTE 2 Pour les dimensions plus grandes que DN 1200 (ODID), le présent document peut être appliqué en ce qui concerne l'aspect, la couleur, les caractéristiques physiques et mécaniques, et aussi bien pour les exigences de performance.
Multilayer piping systems for hot and cold water installations inside buildings — Pipes	Systèmes de canalisations multicouches pour installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments - Tubes	05.5.212	Multilayer piping systems for hot and cold water installations inside buildings — Part 2: Pipes	Systèmes de canalisations multicouches pour installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments - Partie 2 : tubes (IC 05.5.212) ; 23 P	NM ISO 21003-2		Characteristics of pipes for multilayer piping systems intended to be used for hot and cold water installations inside buildings for the conveyance of water — whether or not the water is intended for human consumption (domestic systems) or heating systems — under specified design pressures and temperatures appropriate to the class of application.	Caractéristiques des tuyaux pour les systèmes de canalisations multicouches destinés aux installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments pour le transport de l'eau, destinée ou non à la consommation humaine (systèmes domestiques) et aux installations de chauffage, à des pressions et des températures correspondant à la classe d'application.



COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION  
(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Multilayer piping systems for hot and cold water installations inside buildings Part 3: Fittings	Systèmes de canalisations multicouches pour installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments - Partie 3 : Raccords	05.6.025	Multilayer piping systems for hot and cold water installations inside buildings Part 3: Fittings	Systèmes de canalisations multicouches pour installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments - Partie 3 : Raccords	NM ISO 21003-3		<p>Characteristics of fittings for multilayer piping systems intended to be used for hot and cold water installations inside buildings for the conveyance of water — whether or not the water is intended for human consumption (domestic systems) or for heating systems — under specified design pressures and temperatures appropriate to the class of application.</p> <p>It also specifies the test parameters for the test methods referred to in this part of ISO 21003.</p> <p>ISO 21003 is a reference product standard. It is applicable to multilayer pipes, fittings, their joints, and also to joints with components made of other plastics and non-plastics materials intended to be used for hot and cold water installations. ISO 21003 is intended for use only in conjunction with all the other parts of ISO 21003.</p>	<p>Les caractéristiques des raccords pour les systèmes de canalisations multicouches destinés aux installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments pour le transport de l'eau, destinée ou non à la consommation humaine (systèmes domestiques) et aux installations de chauffage, à des pressions et des températures correspondant à la classe d'application.</p> <p>Elle spécifie aussi les paramètres d'essai pour les méthodes d'essai auxquelles il est fait référence dans la présente partie de ISO 21003.</p> <p>ISO 21003 est une norme de produits de référence. Elle s'applique aux tubes, aux raccords, à leurs assemblages et aux assemblages avec des composants d'autres matières plastiques et non plastiques destinés aux installations d'eau chaude et froide. L'ISO 21003 est censée être utilisée uniquement conjointement avec toutes les autres parties de ISO 21003.</p>
Multilayer piping systems for hot and cold water installations inside buildings — Part 3: Fittings	Systèmes de canalisations multicouches pour installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments - raccords	05.5.213	Multilayer piping systems for hot and cold water installations inside buildings — Part 3: Fittings	Systèmes de canalisations multicouches pour installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments - raccords	NM ISO 21003-5:2010		<p>The characteristics for the fitness for purpose of multilayer piping systems intended to be used for hot and cold water installations inside buildings for the conveyance of water — whether or not the water is intended for human consumption (domestic systems) or for heating systems — under specified design pressures and temperatures appropriate to the class of application.</p> <p>It also specifies the test parameters for the test methods referred to in this part of ISO 21003.</p> <p>ISO 21003 is a reference product standard. It is applicable to multilayer pipes, fittings, their joints, and also to joints with components made of other plastics and non-plastics materials intended to be used for hot and cold water installations. This part of ISO 21003 is intended for use only in conjunction with the other parts of ISO 21003.</p> <p>ISO 21003 covers a range of service conditions (application classes) and design pressures. It is not applicable for values of design temperature, TD, maximum design temperature, Tmax, and malfunction temperature, Tmalt, in excess of those specified in ISO 21003.</p> <p>NOTE 1 It is the responsibility of the purchaser or specifier to make the appropriate selections from these aspects, taking into account their particular requirements and any relevant national regulations and installation practices or codes.</p> <p>The polymeric materials used for the stress-designed layers are the following: polybutylene (PB), polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT), crosslinked polyethylene (PE-X), polypropylene (PP) and chlorinated poly(vinyl chloride) (PVC-C).</p> <p>The PE-X used shall be fully crosslinked and shall comply with the requirements of the relevant reference product standard (ISO 15875).</p> <p>NOTE 2 For the purposes of this ISO 21003, crosslinked polyethylene (PE-X) as well as adhesives are considered as thermoplastic.</p>	<p>Les caractéristiques d'aptitude à l'emploi des canalisations multicouches destinées aux installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments pour le transport de l'eau, destinée ou non à la consommation humaine (systèmes domestiques) et aux installations de chauffage, à des pressions et des températures correspondant à la classe d'application.</p> <p>Elle spécifie aussi les paramètres d'essai pour les méthodes d'essai auxquelles il est fait référence dans la présente partie de ISO 21003.</p> <p>ISO 21003 est une norme de produits de référence. Elle s'applique aux tubes, aux raccords, à leurs assemblages et aux assemblages avec des composants d'autres matières plastiques et non plastiques destinés aux installations d'eau chaude et froide. La présente partie de ISO 21003 est censée être utilisée uniquement conjointement avec toutes les autres parties de ISO 21003.</p> <p>Elle spécifie aussi les exigences de conception de service (classes d'application) et de classes de pression de service. Elle ne s'applique pas aux valeurs de température de service, TD, de la température maximale de service, Tmax, et de la température de dysfonctionnement, Tmalt, supérieures à celles indiquées dans l'ISO 21003-1:2008, Tableau 1. NOTE 1 Il est de la responsabilité du acheteur ou du spécificateur de faire les sélections appropriées de ces aspects, en prenant en compte les besoins particuliers et les règles d'application des réglementations nationales.</p> <p>Les matières polymères utilisées pour les couches soumises à contrainte sont les suivantes: polybutène (PB), polyéthylène de meilleure résistance à la température (PE-RT), polyéthylène réticulé (PE-X), polypropylène (PP) et poly(chlorure de vinyle) chloré (PVC-C).</p> <p>Le PE-X utilisé doit être obtenu par réticulation et doit être conforme aux exigences de la norme de produits de référence (ISO 15875).</p> <p>NOTE 2 Pour les besoins de ISO 21003, le polyéthylène réticulé (PE-X) et les adhésifs sont à assimiler aux matières thermoplastiques.</p>
Plastics - Unplasticized polyvinyl chloride molded fittings - Pressure series	Plastiques - Raccords moulés en polychlorure de vinyle non plastifié - Série pression	05.5.217	Plastics - Unplasticized polyvinyl chloride molded fittings - Pressure series - Specification	Plastiques - Raccords moulés en polychlorure de vinyle non plastifié - Série pression - Spécification -14p.	NM ISO 1452-3	NM ISO 1452-3:2019	<p>It is applicable to PVC-U fittings and to joints with components of PVC-U, other plastics and non-plastics materials intended to be used for the following:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) water above ground and below the ground;</li><li>b) conveyance of water above ground for both outside and inside buildings;</li><li>c) buried and above-ground drainage and sewerage system piping;</li></ul> <p>It is also applicable to components for the conveyance of water under pressure up to and including 25 °C (cold water), intended for human consumption and for general purposes as well as for waste water under pressure. It is also applicable to components for the conveyance of water and waste water up to and including 45 °C. For temperatures between 25 °C and 45 °C, Figure A.1 of ISO 1452-2:2009 applies.</p> <p>NOTE 1 The manufacturer and end-user can come to agreement on the possibilities of use for temperatures above 45 °C on a case-by-case basis.</p> <p>Depending on the joining method, this part of ISO 1452 is applicable to the following types of fittings:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>— injection-moulded fittings;</li><li>— elastic metric ring seal fittings;</li><li>— PVC-U fittings can be manufactured by injection-moulding and/or be fabricated from pipe.</li></ul> <p>This part of ISO 1452 is also applicable to PVC-U flange adapters and to the corresponding flanges made from various materials.</p> <p>This part of ISO 1452 covers a range of fitting sizes and pressure classes and gives requirements concerning colours.</p>	<p>Elle s'applique aux raccords en PVC-U et à leurs assemblages avec des composants en PVC-U, ou en autres matériaux, plastiques ou non plastiques, destinés à être utilisées dans:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) eau au-dessus du sol et en dessous du sol;</li><li>b) transport de l'eau au-dessus du sol, à l'extérieur et à l'intérieur des bâtiments;</li><li>c) collecteurs d'assainissement enterrés et séparés avec évacuation.</li></ul> <p>Elle s'applique également aux éléments de construction destinés à la transmission en eau sous pression jusqu'à 25 °C (eau froide) compris dans la conception humaine et pour les besoins généraux aussi bien que les eaux usées sous pression.</p> <p>La présente partie de l'ISO 1452 s'applique également aux composants pour le transport de l'eau et des eaux usées entre 25 °C et 45 °C. Pour les températures entre 25 °C et 45 °C, l'ISO 1452-2:2009, Figure A.1, s'applique.</p> <p>NOTE 1 Les possibilités d'utilisation pour les températures supérieures à 45 °C peuvent faire l'accord entre le fabricant et l'utilisateur final au cas par cas.</p> <p>En fonction de la méthode d'assemblage, la présente partie de l'ISO 1452 s'applique aux types de raccords suivants:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>— raccords à coller;</li><li>— raccords à bague d'étranglement;</li><li>— raccords à visser;</li></ul> <p>La présente partie de l'ISO 1452 est également fabriquée par moulage à injection et/ou façonnée à partir de tubes.</p> <p>La présente partie de l'ISO 1452 s'applique aussi aux brides d'adaptation en PVC-U et aux brides correspondantes fabriquées à partir de matières variées.</p> <p>La présente partie de l'ISO 1452 concerne une série de dimensions de tubes et de classes de pression et donne des exigences pour les couleurs.</p>



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standards and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - tubes, raccords et le système	Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissement enterrés sans pression - Poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) - tubes, raccords et le système	05.5.226	Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - Part 1: Specifications for pipes, fittings and the system	Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissement enterrés sans pression : Poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) - Partie 1 : Spécifications pour tubes, raccords et le système	EN ISO 1401-1:2021		Requirements for pipes, fittings and compact wall system manufactured from unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) intended for use in sewerage connections and collectors buried without pressure. a) outside the building and in the building structure (application area code «U»); and b) both outside the building and buried in the building structure (application area code «D»). This is marked on the product by the marking «U» or «D». It also specifies the test parameters for the test methods referenced in this European Standard. This European Standard covers a range of nominal sizes, a range of pipes and fittings and a range of stiffness classes and gives color recommendations. NOTE 1 It is the responsibility of the purchaser or specifier to make the appropriate selections from this data taking into account any particular requirements, any relevant national rules and installation practices or codes. Together with prCEN/TS 1401-2 [1] and ENV 1401-3 [2], it applies to PVC-U pipes and fittings, their joints as well as joints and components in other materials, plastic or not, intended for use in buried piping systems for branches and collectors sanitisation without pressure. This part applies to unjoined PVC-U pipes with or without sockets. Fittings can be made by injection molding or fashioned from tubing endor castings. The requirements and limit values for the code «D» application area are given in Tables 4, 6, 13 and 15. NOTE 2 Pipes, fittings and other components conforming to one of the plastics product standards referenced and listed in Annex C may be used with pipes and fittings conforming to this European Standard as long as they meet the requirements for the assembly dimensions given in Clause 6 and the requirements of Table 15.	Les exigences pour les tubes, les raccords et le système à pari compacte fabriqués à partir de poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U), destinés à être utilisés pour les branchements et les collecteurs d'assainissement sans pression : a) à l'extérieur de la structure du bâtiment (code de zone d'application «U»); et b) à l'intérieur et à l'extérieur du bâtiment qui sont enterrés ou dans la structure du bâtiment (code de zone d'application «D»). Ceci est répertorié au niveau du marquage des produits par «U» et «D». Elle spécifie également les paramètres d'essai pour les méthodes d'essai référencées dans la présente Norme européenne. Nouvelles normes européennes couvre une gamme de dimensions nominale, une gamme de tubes et de raccords ainsi qu'une gamme de classes de rigidité et donne des recommandations concernant les couleurs. NOTE 1 Il est de la responsabilité de l'acheteur ou du prescripteur d'effectuer les sélections appropriées à partir de ces données en tenant compte des exigences particulières, des règles nationales concernées et des pratiques ou codes de pose. NOTE 2 Les normes européennes couvre une gamme de dimensions nominale, une gamme de tubes et de raccords ainsi qu'une gamme de classes de rigidité et donne des recommandations concernant les couleurs. NOTE 3 Les normes européennes est applicable aux tubes en PVC-U non expansé avec ou sans emboulages. Les raccords peuvent être fabriqués par moulage par injection ou façonnés à partir de tubes et/ou moules. Les exigences et les valeurs limites pour la zone d'application de code «D» sont données dans les Tableaux 4, 6, 13 et 15. NOTE 4 Les tubes, les raccords et autres composants conformes à l'une des normes de produits plastiques référencées peuvent être utilisés avec les tubes et les raccords conformes à la présente Norme européenne dans la mesure où ils répondent aux exigences pour les dimensions d'assemblage données dans l'article 6 et aux exigences du Tableau 15.
Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage, Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Specifications for pipes and fittings with smooth internal and profiled external surface and the system, Type B	Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissement sans pression enterrés - Systèmes de canalisations à paroi structurée en poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U), polypropylène (PP) et polyéthylène (PE) - Partie 3:tubes et raccords avec une surface interne lisse et une surface externe profilée et le système, de Type B	05.5.228	Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage, Structured-wall piping systems of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE) - Specifications for pipes and fittings with smooth internal and profiled external surface and the system, Type B	Systèmes de canalisations en plastique pour les branchements et les collecteurs d'assainissement sans pression enterrés - Systèmes de canalisations à paroi structurée en poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U), polypropylène (PP) et polyéthylène (PE) - Partie 3: Spécifications pour les tubes et raccords avec une surface interne lisse et une surface externe profilée et le système, de Type B	EN ISO 13470-3:2021		Definitions and requirements for pipes, fittings and piping system manufactured from unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U), polypropylene (PP) and polyethylene (PE), intended for use as pipe systems with structured walls in the field of sewerage connections and collectors buried without pressure. This part applies to pipes and fittings with a smooth inner surface and a profile outer surface, designated Type B. It specifies pipe sizes, fitting sizes, pipe constructions, stiffness classes, application classes, and joining and testing methods and test parameters as well as requirements. This part applies to: a) pipes and fittings with structured walls, intended for use buried outside the building, which is reflected by the marking of the code «U»; b) pipes and fittings with structured walls, intended for use buried, both outside (code of the area of application «U») or the structure of buildings, and inside (code of the area of application «D»), which is reflected by the marking of the code «D». This part applies to pipes and fittings with structured walls which include joints with an elastomeric sealing ring with or without an integrated socket as well as welded joints and joints obtained by fusion. This part covers a range of pipe fitting sizes, materials, pipe constructions, stiffness classes, application classes and joining classes and gives color recommendations. NOTE 1 It is the responsibility of the purchaser or specifier to make appropriate selections from these aspects, taking into account particular requirements and relevant national rules and installation practices or codes. NOTE 2 For sizes larger than DN 1200 (ODID), this document can be applied with regard to appearance, color, physical and mechanical characteristics, and performance requirements as well.	Les définitions et les exigences pour les tubes, les raccords et le système de canalisations fabriquée à partir de poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U), polypropylène (PP) et polyéthylène (PE), destinés à être utilisés en tant que systèmes de canalisations à paroi structurée dans le domaine des branchements et des collecteurs d'assainissement sans pression. Le présent partie s'applique aux tubes et raccords avec une surface interne lisse et une surface externe profilée, désignés de Type B. Elle spécifie les méthodes d'essai et les paramètres d'essai ainsi que les exigences. a) tubes et raccords à parois structurées, destinés à être utilisés enterrés à l'extérieur (code de la zone d'application «U»); b) tubes et raccords à parois structurées, destinés à être utilisés enterrés, aussi bien à l'extérieur (code de la zone d'application «U») ou à l'intérieur (code de la zone d'application «D»); ce qui est reflété par le marquage des produits par «U». Le présent partie s'applique aux tubes et raccords à parois structurées, destinés à être utilisés enterrés, aussi bien à l'extérieur (code de la zone d'application «U»), qu'à l'intérieur (code de la zone d'application «D»); ce qui est reflété par le marquage des produits par «D». Le présent partie s'applique aux tubes et de raccords, de matières, de constructions de tubes et de raccords, de couleur et de classe de rigidité, de classes d'application et de classes de tolérance et donne des recommandations concernant les couleurs. NOTE 1 Il est de la responsabilité de l'acheteur ou du prescripteur de faire les sélections appropriées à partir de ces données en tenant compte des exigences particulières et des règles nationales concernées et des pratiques ou codes de pose. NOTE 2 Pour les dimensions plus grandes que DN 1200 (ODID), le présent document peut être appliquée en ce qui concerne l'apparence, la couleur, les caractéristiques physiques et mécaniques, et aussi bien pour les exigences de performance.
Plastics piping systems for hot and cold water installations — Chlorinated poly(vinyl chloride) (PVC-C) — Fittings	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Poly(chlorure de vinyle) chloré (PVC-C) - Raccords	05.5.233	Plastics piping systems for hot and cold water installations — Chlorinated poly(vinyl chloride) (PVC-C) — Part 3: Fittings	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Poly(chlorure de vinyle) chloré (PVC-C) - Partie 3 : raccords	NM ISO 15877-3		Characteristics of fittings made from chlorinated poly(vinyl chloride) (PVC-C) for piping systems intended to be used for hot and cold water installations within buildings for the conveyance of water, whether or not intended for human consumption (domestic systems) and for heating systems under design pressures and temperatures according to the class of application.	Caractéristiques des raccords en poly(chlorure de vinyle) chloré (PVC-C) pour les systèmes de canalisations destinés aux installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments pour le transport de l'eau, destinée ou non à la consommation humaine (systèmes domestiques) et aux systèmes de chauffage, à des pressions et à des températures de service correspondant à la classe d'application.



COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VERIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Plastics piping systems for hot and cold water installations — Polybutene (PB) — Pipes	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Polybutène (PB) - Tubes	05.5.236	Plastics piping systems for hot and cold water installations — Polybutene (PB) — Part 2: Pipes	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Polybutène (PB) - Partie 2 : tubes (IC 05.5.236); 22 P	NM ISO 15876-2: 2019		The characteristics of pipes for polybutene-1 (PB-1) piping systems intended to be used for hot and cold water installations within buildings for the conveyance of water, whether or not intended for human consumption (domestic systems), and for heating systems, under design pressures and temperatures appropriate to the class of application (see ISO 15876-1). The designation polybutene is used together with the abbreviation PB throughout this document. This document covers a range of service conditions (application classes), design pressures and pipe dimension classes. For values of TD, Tmax and Tmin in excess of those in ISO 15876-1, this document does not apply. NOTE 1 It is the responsibility of the purchaser or specifier to make the appropriate selections from these aspects, taking into account their particular requirements and any relevant national regulations and installation practices or codes.	Les caractéristiques des tubes des systèmes de canalisations en polybutène-1 (PB-1), conçus pour être utilisés dans des installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments, pour le transport de l'eau destinée ou non à la consommation humaine (systèmes domestiques), et dans des installations de chauffage, à des pressions et des températures de service correspondant à leur classe d'application (voir ISO 15876-1). La désignation polybutène est utilisée conjointement avec l'abréviation PB dans l'ensemble du présent document. Le présent document couvre une gamme de conditions de service (classes d'application) et de classes de pressions de service et de dimensions des tubes. Pour les valeurs TD, Tmax et Tmin dépassant celles de l'ISO 15876-1, le présent document ne s'applique pas. NOTE 1 Il est de la responsabilité de l'acheteur ou du prescripteur de sélectionner convenablement ces aspects, en tenant compte des exigences particulières et des éventuelles règles nationales et pratiques ou codes de pose appropriés.
Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polybutene (PB) - Fittings	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Polybutène (PB) - Raccords	05.5.237	Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polybutene (PB) - Part 3: Fittings	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Polybutène (PB) - Partie 3 : raccords (IC 05.5.237); 20 P	NM ISO 15876-3: 2019		The characteristics of fittings for polybutene-1 (PB-1) piping systems intended to be used for hot and cold water installations within buildings for the conveyance of water, whether or not intended for human consumption (domestic systems), and for heating systems under design pressures and temperatures according to the class of application (see ISO 15876-1). The designation polybutene is used together with the abbreviation PB throughout this document. This document covers a range of service conditions (application classes) and design pressure classes. For values of TD, Tmax and Tmin in excess of those in ISO 15876-1, this document does not apply. NOTE 1 It is the responsibility of the purchaser or specifier to make the appropriate selections from these aspects, taking into account their particular requirements and any relevant national regulations and installation practices or codes.	Les caractéristiques des raccords des systèmes de canalisations en polybutène-1 (PB-1), conçus pour être utilisés dans des installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments, pour le transport de l'eau destinée ou non à la consommation humaine (systèmes domestiques), et dans des installations de chauffage, à des pressions et des températures de service correspondant à leur classe d'application (voir ISO 15876-1). La désignation polybutène est utilisée conjointement avec l'abréviation PB dans l'ensemble du présent document. Le présent document couvre une gamme de conditions de service (classes d'application) et de classes de pressions de service et de raccords. Pour les valeurs TD, Tmax et Tmin dépassant celles de l'ISO 15876-1, Tableau 1, le présent document ne s'applique pas. NOTE 1 Il est de la responsabilité de l'acheteur ou du prescripteur de sélectionner convenablement ces aspects, en tenant compte des exigences particulières et des éventuelles règles nationales et pratiques ou codes de pose appropriés.
Pipes and joints made of oriented unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-O) for the conveyance of water under pressure	Tubes et assemblages en poly(chlorure de vinyle) non plastifié orienté (PVC-O) pour le transport d'eau sous pression	05.5.334	Pipes and joints made of oriented unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-O) for the conveyance of water under pressure — Specifications	Tubes et assemblages en poly(chlorure de vinyle) non plastifié orienté (PVC-O) pour le transport d'eau sous pression - spécifications	NM ISO 16422:2017		The requirements of pipes and joints made of oriented unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-O), for piping systems intended to be used underground or above-ground where not exposed to direct sunlight, for water mains and services, pressurized sewer systems and irrigation systems. The piping system according to this International Standard is intended for the conveyance of cold water under pressure, for drinking water and general purposes up to and including 45 °C, and especially in those applications where special performance requirements are needed, such as impact loads and pressure fluctuations, up to pressure of 25 bars. Joints constructed of other materials should meet their own relevant standards in addition to the fitness-for-purpose requirements of this International Standard.	Les exigences relatives aux tuyaux et aux joints en poly(chlorure de vinyle) orienté non plastifié (PVC-O), pour les systèmes de tuyauterie destinés à être utilisés sous terre ou hors sol et qui ne sont pas exposés à la lumière directe du soleil, pour les conduites et services d'eau, les systèmes d'égouts sous pression et système d'irrigation. Le système de canalisations selon la présente Norme internationale est destiné au transport d'eau froide sous pression, pour l'eau potable et pour les usages généraux jusqu'à 45 °C inclus, et en particulier dans les applications où des exigences de performances particulières sont nécessaires, telles que les charges d'impact et les variations de pression, jusqu'à une pression de 25 bars. Il convient que les assemblages constitués d'autres matériaux répondent à leurs propres normes pertinentes en plus des exigences d'application à l'emploi de la présente Norme internationale.
Plastics piping systems for conveying water under pressure - Validation protocol for assemblies of biaxially oriented poly(vinyl chloride) (PVC-O) pipes and cast iron fittings or clamps	Systèmes de canalisations en plastique pour le transport de l'eau sous pression - Protocole de validation des assemblages de tubes en poly(chlorure de vinyle) orienté biaxial (PVC-O) et de raccords en fonte ou de colliers	05.5.337	Plastics piping systems for conveying water under pressure - Validation protocol for assemblies of biaxially oriented poly(vinyl chloride) (PVC-O) pipes and cast iron fittings or clamps	Systèmes de canalisations en plastique pour le transport de l'eau sous pression - Protocole de validation des assemblages de tubes en poly(chlorure de vinyle) orienté biaxial (PVC-O) et de raccords en fonte ou de colliers	NM 05.5.337:2017		The steps for validating the compatibility of biaxial oriented poly(vinyl chloride) (PVC-O) pipe assemblies conforming to standard NM ISO 16422 and cast iron fittings or clamps: — socket fittings for single assembly (commonly referred to as single joint socket fittings); — socket fittings for non-locking mechanical assembly (commonly called "non-self-restrained" adaptors or joints); — fittings for interlocked mechanical assembly (commonly called "self-restrained" adaptors or joints); — support clamps. NOTE This agreement can be used as a basis for validation in the case of fittings made of materials other than cast iron. However, the party(ies) concerned should contact the group of experts who produced this document.	Les étapes de validation de la compatibilité des assemblages de tubes en poly(chlorure de vinyle) orienté biaxial (PVC-O) conforme à la norme NM ISO 16422 et de raccords en fonte ou de colliers. Il s'agit également de valider les raccordements de tubes et de colliers :
Plastics hoses — Textile-reinforced types for compressed-air applications	Tuyaux en plastique - Types armés de textile pour applications avec de l'air comprimé	05.5.377	Plastics hoses — Textile-reinforced types for compressed-air applications — Specification	Tuyaux en plastique - Types armés de textile pour applications avec de l'air comprimé - Spécifications	NM ISO 5774:2017		The requirements for four types of flexible thermoplastic hose, textile reinforced, for compressed-air applications in the temperature range from -10 °C to +60 °C, for air at ambient pressure. The four types are classified as light service for a maximum working pressure of 7 bar at 23 °C and 4.5 bar at 60 °C, medium service for a maximum working pressure of 10 bar at 23 °C and 6.5 bar at 60 °C, heavy service for a maximum working pressure of 16 bar at 23 °C and 11 bar at 60 °C, and extra heavy service for use in mining for a maximum working pressure of 25 bar at 23 °C and 19 bar at 60 °C.	Les exigences relatives à quatre types de tuyaux souple en thermoplastique, armés de textile, destinés aux applications d'air comprimé à l'ambiance entre -10 °C et +60 °C. Les quatre types sont classés comme service léger pour une pression maximale de service de 7 bar à 23 °C et de 4.5 bar à 60 °C, service moyen pour une pression maximale de service de 10 bar à 23 °C et de 6.5 bar à 60 °C, service intensif pour une pression maximale de service de 16 bar à 23 °C et de 11 bar à 60 °C, service intensif dans les mines pour une pression maximale de service de 25 bar à 23 °C et de 19 bar à 60 °C.



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Thermoplastics hoses, textile-reinforced, for general-purpose water applications	Tuyaux en matières thermoplastiques à armature textile d'usage général pour l'eau	05.5.378	Thermoplastics hoses, textile-reinforced, for general-purpose water applications — Specification	Tuyaux en matières thermoplastiques à armature textile d'usage général pour l'eau - Spécifications	NM ISO 6224:2017		<p>The requirements for general-purpose textile-reinforced thermoplastics water-discharge hoses. Three types of hoses are specified according to their operating duty requirements, i.e. their ambient and water temperature ranges:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— ambient temperature: -10 °C to +60 °C;</li> <li>— working temperature during operation: 23 °C to +60 °C.</li> </ul> <p>NOTE At water temperatures above 23 °C and particularly above 40 °C, the maximum working pressure will be reduced.</p> <p>These hoses are not intended to be used for conveyance of potable (drinking) water, for washing-machine inlets, as fire-fighting hoses, for special agricultural machines or as gardening hoses for the consumer market.</p>	<p>Les exigences relatives aux tuyaux d'usage général, en matières thermoplastiques à armature textile pour refoulement d'eau.</p> <p>Trois types de tuyaux sont spécifiés en fonction de leurs conditions de service, c'est-à-dire leurs plages de températures ambiante et de température de l'eau:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— température ambiante : -10 °C à +60 °C;</li> <li>— températures d'eau en service : 23 °C à +60 °C.</li> </ul> <p>NOTE Pour des températures d'eau supérieures à 23 °C et particulièrement supérieures à 40 °C, la pression maximale de service sera réduite.</p> <p>Ces tuyaux ne sont pas destinés à être utilisés pour le transport d'eau potable, le raccordement de machine à laver, comme tuyaux d'incendie, pour les machines agricoles spéciales ou comme tuyaux d'arrosage pour le marché grand public.</p>
Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes and fittings for underground telecommunications lines	Tubes et accessoires en poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) pour lignes souterraines de télécommunications	05.5.380	Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes and fittings for underground telecommunications lines - Specifications;	Tubes et accessoires en poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) pour lignes souterraines de télécommunications - Spécifications ;	NM 05.5.380:2017		<p>Requirements relating to the geometric, mechanical and physical characteristics of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) pipes and accessories intended for underground telecommunications lines.</p> <p>It also specifies test methods to verify these requirements.</p> <p>This standard is applicable to the following accessories: elbows, sleeves and other types of accessories.</p>	<p>Les exigences relatives aux caractéristiques géométriques, mécaniques ainsi que physiques des tubes et accessoires en poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) destinés aux lignes souterraines de télécommunications.</p> <p>Il spécifie également des méthodes d'essai permettant de vérifier ces exigences.</p> <p>La présente norme n'est applicable aux accessoires suivants : coude, manchon et autres types d'accessoires.</p>
Plastics - CPVC or CPVC Pipeline Systems for the Transport of Hot and Cold Water - Pipes	Plastiques - Systèmes de canalisation en CPVC ou PVCC pour le transport des eaux chaudes et froides - Tubes	05.6.027	Plastiques - CPVC or CPVC Pipeline Systems for the Transport of Hot and Cold Water with Pressure Specifications- Pipes	Plastiques - Systèmes de canalisation en CPVC ou PVCC pour le transport des eaux chaudes et froides avec pression Spécifications - Tubes >17p.	NM ISO 15877-2:2018		<p>Requirements of pipes made from chlorinated poly(vinyl chloride) (CPVC) for piping systems intended to be used for hot and cold water installations within buildings for the conveyance of water, whether or not intended for human consumption (domestic systems) and for heating systems, under design pressures and temperatures appropriate to the class of application.</p>	<p>Exigences des tubes en poly(chlorure de vinyle) chloré (CPVC) pour les systèmes de canalisations destinés aux installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments pour le transport de l'eau, destinée ou non à la consommation humaine (systèmes domestiques) et aux systèmes de chauffage, à des pressions et des températures de service correspondant à la classe d'application.</p>
Plastics - CPVC or CPVC Pipeline Systems for the Transport of Hot and Cold Water with Pressure-Pipes	Plastiques - Systèmes de canalisation en CPVC ou PVCC pour le transport des eaux chaudes et froides avec pression	05.6.027	Plastiques - CPVC or CPVC Pipeline Systems for the Transport of Hot and Cold Water with Pressure - Specifications- Pipes	Plastiques - Systèmes de canalisation en CPVC ou PVCC pour le transport des eaux chaudes et froides avec pression Spécifications - Tubes >17p.	NM 05.6.027:1999	NM ISO 15877-2:2018	<p>Requirements of pipes made from chlorinated poly(vinyl chloride) (CPVC) for piping systems intended to be used for hot and cold water installations within buildings for the conveyance of water, whether or not intended for human consumption (domestic systems) and for heating systems, under design pressures and temperatures appropriate to the class of application.</p>	<p>Exigences des tubes en poly(chlorure de vinyle) chloré (CPVC) pour les systèmes de canalisations destinés aux installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments pour le transport de l'eau, destinée ou non à la consommation humaine (systèmes domestiques) et aux systèmes de chauffage, à des pressions et des températures de service correspondant à la classe d'application.</p>
Plastics - CPVC or CPVC Pipeline Systems for the Transport of Hot and Cold Water with Pressure-Fittings	Plastiques - Système de canalisation en CPVC ou PVCC pour le transport des eaux chaudes et froides avec pression -Fittings	05.6.028	Plastiques - CPVC or CPVC Pipeline Systems for the Transport of Hot and Cold Water with Pressure Specifications- Fittings	Plastiques - Systèmes de canalisation en CPVC ou PVCC pour le transport des eaux chaudes et froides avec pression Specifications - Raccords >07p.	NM ISO 15877-3:2018		<p>Characteristics of fittings made from chlorinated poly(vinyl chloride) (CPVC) for piping systems intended to be used for hot and cold water installations within buildings for the conveyance of water, whether or not intended for human consumption (domestic systems) and for heating systems under design pressures and temperatures according to the class of application.</p>	<p>Caractéristiques des raccords en poly(chlorure de vinyle) chloré (CPVC) pour les systèmes de canalisations destinés aux installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments pour le transport de l'eau, destinée ou non à la consommation humaine (systèmes domestiques) et aux systèmes de chauffage, à des pressions et à des températures de service correspondant à la classe d'application.</p>
Plastics - Pipes and fittings of unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) for the conduct of liquids with pressure	Plastiques - Tubes et raccords en polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U) pour la conduite de liquides avec pression	05.6.048	Plastiques - Pipes and fittings of unplasticized polyvinyl chloride (PVC-U) for the conduct of liquids with pressure Specifications	Plastiques - Tubes et raccords en polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U) pour la conduite de liquides avec pression - Spécifications - (Rev 27p)	NM ISO 1452:2		<p>Characteristics of solid-wall pipes made from unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) for piping systems intended for water supply and for buried and above ground drainage and sewerage under pressure. It also specifies the test parameters for the test methods referred to.</p>	<p>Caractéristiques des tubes à paroi compacte en poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) pour les systèmes de canalisations destinés à l'alimentation en eau et pour les collecteurs d'assainissement enterrés et aériens avec pression. Elle spécifie également les paramètres d'essai pour les méthodes d'essai auxquelles il y fait référence.</p>
Plastics - Unplasticized polyvinyl chloride pipes and fittings for pressurized domestic water drainage systems	Plastiques - Tubes et raccords en polychlorure de vinyle non plastifié pour installations d'évacuation sans pression des eaux domestiques	05.6.103	Plastics - Unplasticized polyvinyl chloride pipes and fittings for pressurized domestic water drainage systems - Specifications -10p.	Plastiques - Tubes et raccords en polychlorure de vinyle non plastifié pour installations d'évacuation sans pression des eaux domestiques - Spécifications -10p.	NM EN 1329-1		<p>1- compact wall (vinyl chloride) pipes and fittings made from unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) for piping systems intended to be used for:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- applications for the evacuation of black water and wastewater (at low and high temperature) indoors buildings (application area code "B");</li> <li>- sewage and sewage disposal applications (at low and high temperature)</li> <li>- can be used in inside buildings and buried in the building structure (zone code application "BD")</li> </ul> <p>2- PVC-U pipes, fittings and the system intended for use following:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- the ventilation part of the pipe network in association with exhaust applications waste ;</li> <li>- hot and/or cold water inside the building structure.</li> </ul> <p>It also specifies the test parameters for the test methods referenced in this standard.</p> <p>This standard covers a range of nominal sizes, a range of pipes and fittings and gives color recommendations.</p> <p>For external serial application, additional climate-dependent requirements should be specified between the manufacturer and the user.</p>	<p>1- les tubes à paroi compacte en poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) pour les systèmes de canalisations destinés à l'alimentation en eau et pour les collecteurs d'assainissement enterrés et aériens avec pression.</p> <p>Elle spécifie également les paramètres d'essai pour les méthodes d'essai référencées dans la présente norme.</p> <p>La présente norme couvre une gamme de dimensions nominales, une gamme de tubes et de raccords et donne des recommandations concernant les couleurs.</p> <p>Pour une application extérieure en série il convient de spécifier des exigences supplémentaires dépendant du climat entre le fabricant et l'utilisateur.</p>
Plastics - Unplasticized Polyvinyl Chloride (PVCU) Tubes for Underground Irrigation Systems	Plastiques - Tubes en polychlorure de vinyle non plastifié (PVCU) pour les réseaux d'irrigation enterrés	05.6.121	Plastics - Unplasticized Polyvinyl Chloride (PVCU) Tubes for Underground Irrigation Systems - Specifications	Plastiques - Tubes en polychlorure de vinyle non plastifié (PVCU) pour les réseaux d'irrigation enterrés - Spécifications -11p.	NM 05.6.121: 2000		<p>The characteristics of pipes and fittings in unplasticized polyvinyl chloride (PVC-U) of nominal diameters 63 to 500, intended for underground irrigation networks carrying cold water under pressure.</p> <p>It indicates, for each of the tubes, the maximum operating pressures (PMS) (1) admissible for this use. Fittings, only with seal rings, are defined by their PN.</p>	<p>les caractéristiques des tubes et des raccords en polychlorure de vinyle non-plastifié (PVC-U) de diamètres nominaux 63 à 500, destinés aux réseaux enterrés d'irrigation transportant de l'eau froide sous pression.</p> <p>Elle indique, pour chacun des tubes, les pressions maximales en service (PMS(1)) admissibles pour cet usage. Les raccords, uniquement à bague de joint, sont définis par leur PN.</p>



COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÉTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VERIFICATION  
(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Plastics piping systems for hot and cold water installations — Crosslinked polyethylene (PE-X) réticulé (PE-X)	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Polyéthylène réticulé (PE-X)	05.6.122	Plastics piping systems for hot and cold water installations — Crosslinked polyethylene (PE-X) — Part 1: General	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide, pour les systèmes domestiques ou pour les systèmes de chauffage ; sous des pressions de conception et des températures adaptées à la classe d'application.	NM ISO 15875-1 2009	NM ISO 15875-1 and NM ISO 15875-2 Rév 05.6.122	general aspects of crosslinked polyethylene (PE-X) piping systems intended to be used for hot and cold water installations, within buildings, for the conveyance of water which may or may not be intended for human consumption (domestic systems) or for heating systems, under design pressures and temperatures appropriate to the class of application.	Aspects généraux des systèmes de canalisations en polyéthylène réticulé (PE-X) destinés à être utilisés pour les installations d'eau chaude et froide, à l'intérieur des bâtiments, pour le transport d'eau qui peut ou non être destinée à la consommation humaine (systèmes domestiques) ou pour les systèmes de chauffage ; sous des pressions de conception et des températures adaptées à la classe d'application.
Buried polyethylene (PE) pipes for the supply of gaseous fuels — Metric series	Canalisation enterrée en polyéthylène (PE) pour réseaux de distribution de combustibles gazeux - Série métrique	05.6.177	Buried polyethylene (PE) pipes for the supply of gaseous fuels — Metric series — Specifications	Canalisation enterrée en polyéthylène (PE) pour réseaux de distribution de combustibles gazeux - Série métrique — Spécifications (IC : NM 05.6.177) -19p.	NM ISO 4437-2005		general properties of polyethylene (PE) compounds for the manufacture of pipes and fittings intended to be used for the supply of gaseous fuels.	propriétés générales des composés de polyéthylène (PE) pour la fabrication de tuyaux et raccords destinés à être utilisés pour la fourniture de combustibles gazeux.
Plastics piping systems for water supply, and for drainage and sewerage under pressure - Polyethylene (PE) - Pipes	Systèmes de canalisations en plastique pour l'alimentation en eau et pour les branchements et les collecteurs d'assainissement avec pression - Polyéthylène (PE) - Tubes	05.6.404	Plastics piping systems for water supply, and for drainage and sewerage under pressure - Polyethylene (PE) - Pipes	Systèmes de canalisations en plastique pour l'alimentation en eau et pour les branchements et les collecteurs d'assainissement avec pression - Polyéthylène (PE) - Tubes	EN 12201-2- 2014		The characteristics of polyethylene pipes (PE 100, PE 80 and PE 40) for buried and non-buried applications intended for the transport of water intended for human consumption, including raw water before treatment, connections and collectors pressure systems and joints for use intended for human consumption and raw water before treatment, attention is drawn to 5.6 of this European Standard. Components manufactured for water intended for general purposes and for sanitation may not be suitable for water supply intended for human consumption. It also specifies the test parameters for the test methods referred to in this standard. Together with Parts 1, 2, 4 and 5 of EN 12201, it applies to PE pipes and their joints, and their joints with PE components and other materials, intended for use in the following conditions: a) with permissible operating pressure, PFA, up to 25 bar 1); b) at a maximum temperature of 20 °C as the reference temperature; c) buried in the ground; d) as outfalls at sea; e) as pipelines; f) not buried, including pipelines suspended under bridges. NOTE 2 For constant service temperature applications above 20 °C and up to 40 °C, see Annex A of EN 12201. Placing systems including barrier layers are not covered by this document. EN 12201 covers a range of allowable working pressures and defines requirements for colors and additives. NOTE 1 Pour les composants destinés au transport d'eau destinée à la consommation humaine, y compris l'eau brute avant traitement, les branchements et les collecteurs d'assainissement avec pression, les réseaux d'évacuation des eaux usées sous pression. L'attention est attirée à 5.6 de la présente Norme européenne. Les composants fabriqués pour l'eau brute avant traitement, l'attention est attirée à 5.3 de la présente Norme européenne. Les composants fabriqués pour l'eau destinée à des usages généraux et pour l'assainissement peuvent s'avérer inappropriés pour l'alimentation en eau destinée à la consommation humaine. Elle spécifie également les paramètres d'essai méthodes d'essai auxquelles il est fait référence dans la présente norme. Conjointement avec la Partie 1 et les Parties 3 à 5 de l'EN 12201, elle s'applique aux tubes en PE et à leurs assemblages, ainsi qu'à leurs assemblages avec des composants en PE et autres matières, destinés à être utilisés dans les conditions suivantes : a) avec une température de service admissible, PFA, jusqu'à 25 bar 1); b) à une température de service 20 °C comme température de référence ; c) enterrés dans le sol ; d) comme émissaires de rejet en mer ; e) posés dans l'eau ; f) non enterrés, y compris canalisations suspendues sous des ponts. NOTE 2 Pour les applications à température de service constante supérieure à 20 °C et jusqu'à 40 °C, voir Annexe A de l'EN 12201. NOTE 3 Les systèmes de canalisations incluant des couches barrières ne sont pas couverts par ce document. L'EN 12201 couvre une plage de pressions de service admissibles et définit des exigences concernant les couleurs et les additifs. NOTE 4 Il incombe à l'acheteur ou au prescripteur de réaliser une sélection convenable de ces aspects en tenant compte les exigences particulières ainsi que les directives ou règles nationales et les pratiques et codes de construction. NOTE 5 Evaluation de la résistance à la croissance des PE pipe compound used to manufacture products corresponding to this document is required in accordance with Table 2 of EN 12201-2-2011.	Les caractéristiques des tubes en polyéthylène (PE 100, PE 80 et PE 40) pour les applications enterrées et non enterrées prévues pour le transport d'eau destinée à la consommation humaine, y compris l'eau brute avant traitement, les branchements et les collecteurs d'assainissement avec pression, les réseaux d'évacuation des eaux usées sous pression. L'attention est attirée à 5.3 de la présente Norme européenne. Les composants fabriqués pour l'eau brute avant traitement, l'attention est attirée à 5.3 de la présente Norme européenne. Les composants fabriqués pour l'eau destinée à des usages généraux et pour l'assainissement peuvent s'avérer inappropriés pour l'alimentation en eau destinée à la consommation humaine. Elle spécifie également les paramètres d'essai méthodes d'essai auxquelles il est fait référence dans la présente norme. Conjointement avec la Partie 1 et les Parties 3 à 5 de l'EN 12201, elle s'applique aux tubes en PE et à leurs assemblages, ainsi qu'à leurs assemblages avec des composants en PE et autres matières, destinés à être utilisés dans les conditions suivantes : a) avec une température de service admissible, PFA, jusqu'à 25 bar 1); b) à une température de service 20 °C comme température de référence ; c) enterrés dans le sol ; d) comme émissaires de rejet en mer ; e) posés dans l'eau ; f) non enterrés, y compris canalisations suspendues sous des ponts. NOTE 2 Pour les applications à température de service constante supérieure à 20 °C et jusqu'à 40 °C, voir Annexe A de l'EN 12201. NOTE 3 Les systèmes de canalisations incluant des couches barrières ne sont pas couverts par ce document. L'EN 12201 couvre une plage de pressions de service admissibles et définit des exigences concernant les couleurs et les additifs. NOTE 4 Il incombe à l'acheteur ou au prescripteur de réaliser une sélection convenable de ces aspects en tenant compte les exigences particulières ainsi que les directives ou règles nationales et les pratiques et codes de construction. NOTE 5 Evaluation de la résistance à la croissance des PE pipe compound used to manufacture products corresponding to this document is required in accordance with Table 2 of EN 12201-2-2011.
Plastics piping systems for water supply, and for drainage and sewerage under pressure - Polyethylene (PE) - Fittings	Systèmes de canalisations en plastique pour l'alimentation en eau et pour les branchements et les collecteurs d'assainissement avec pression - Polyéthylène (PE) - Raccords	05.6.405	Plastics piping systems for water supply, and for drainage and sewerage under pressure - Polyethylene (PE) - Part 3: fittings	Systèmes de canalisations en plastique pour l'alimentation en eau et pour les branchements et les collecteurs d'assainissement avec pression - Polyéthylène (PE) - Raccords	EN 12201-3 - 2014		The characteristics of fittings made from polyethylene (PE 100 and PE 80) intended for the transport of water intended for human consumption, including raw water before treatment, sewerage connections and collectors with pressure, vacuum and systems for water or other uses.	Les caractéristiques des raccords fabriqués à partir de polyéthylène (PE 100 et PE 80) prévus pour le transport d'eau destinée à la consommation humaine, y compris l'eau brute avant traitement, les branchements et les collecteurs d'assainissement avec pression, les réseaux d'évacuation des eaux usées sous pression, les systèmes de vidange et d'autres usages.
							NOTE 1 Pour les composants en polyéthylène (PE) destinés au transport d'eau destinée à la consommation humaine, y compris l'eau brute avant traitement, les branchements et les collecteurs d'assainissement avec pression, les réseaux d'évacuation des eaux usées sous pression, les systèmes de vidange et d'autres usages.	NOTE 1 Pour les composants en polyéthylène (PE) destinés au transport d'eau destinée à la consommation humaine, y compris l'eau brute avant traitement, l'attention est attirée à 5.6 de la présente partie de l'EN 12201. Les composants fabriqués pour l'eau destinée à des usages généraux et pour l'assainissement peuvent s'avérer inappropriés pour l'alimentation en eau destinée à la consommation humaine. Elle spécifie également les paramètres d'essai pour les méthodes d'essai auxquelles la norme fait référence.
							NOTE 2 For constant service temperature applications above 20 °C and up to 40 °C, see Annex A of EN 12201-2-2011.	Elle spécifie également les paramètres d'essai pour les méthodes d'essai auxquelles la norme fait référence.
							EN 12201 (all parts) covers a range of allowable working pressures and defines color and additive requirements.	Conjointement avec les Parties 1, 2, 4 et 5 de l'EN 12201, elle s'applique aux raccords en PE et leurs assemblages, ainsi qu'à leurs assemblages avec des composants fabriqués en PE et en autres matières, destinés à être utilisés dans les conditions suivantes :
							NOTE 3 Il est la responsabilité du acheteur ou du prescripteur de faire une sélection convenable de ces aspects en tenant compte les exigences particulières ainsi que les directives ou règles nationales et les pratiques et codes de construction.	NOTE 3 Il incombe à l'acheteur ou au prescripteur de faire une sélection convenable de ces aspects en tenant compte les exigences particulières ainsi que les directives ou règles nationales et les pratiques et codes de construction.
							These fittings can belong to the following categories:	Ces raccords peuvent appartenir aux catégories suivantes :
							1) electrofusion fittings; 2) spigot fittings for butt welding using heated instruments and socket welding electrofusion; 3) weldable socket fittings (see Annex A); 4) mechanical connections; 5) compression fittings; 6) flange connections; 7) shaped fittings (see Annex B).	1) raccords souduables ; 2) raccords à boulons mâles (pour le soudage bout à bout utilisant des instruments chauffés et soudage à emboutissage électrosoudables) ; 3) raccords à emboutissage souduables (voir Annexe A) ; 4) raccords à compression ; 2) raccords à bride ; 3) raccords façonnés (voir Annexe B).



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Plastics piping systems for water supply, and for drainage and sewage under pressure - Polyethylene (PE) - Valves for water supply systems	Systèmes de canalisations en plastique pour l'alimentation en eau et pour les branchements et les collecteurs d'assainissement avec pression - Polyéthylène (PE) - Robinets pour les systèmes d'alimentation en eau	05.6.406	Plastics piping systems for water supply, and for drainage and sewage under pressure - Polyethylene (PE) - Part 4: Valves for water supply systems	Systèmes de canalisations en plastique pour l'alimentation en eau et pour les branchements et les collecteurs d'assainissement avec pression - Polyéthylène (PE) - partie 4 : Robinets pour les systèmes d'alimentation en eau	NM EN 12201-4		<p>The characteristics of pipes or polyethylene lag bodies (PE 100 and PE 80) for buried and non-buried applications, intended for the transport of water intended for human consumption, including raw water before treatment, sewage connections and collectors with pressure, vacuum wastewater connections and collectors and other uses.</p> <p>Il s'agit des caractéristiques des corps de robinets (PE 100 et PE 80) destinées aux applications enterrées et non enterrées, prévues pour le transport d'eau destinée à la consommation humaine, y compris d'eau brute avant traitement, les branchements et les collecteurs d'assainissement avec pression, les réseaux d'évacuation des eaux usées sous vide et autres.</p> <p>Elle spécifie également les paramètres d'essai des méthodes d'essai auxquelles il est fait référence dans la présente Norme européenne.</p> <p>La norme s'applique aux robinets fabriqués en polyéthylène (PE) et leurs assemblages, ainsi qu'aux assemblages avec des composants fabriqués en polyéthylène et en autres matériaux, destinés à être utilisés dans les conditions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) avec une pression de service admissible, PFA, jusqu'à 25 bar 1);</li><li>b) à une température de service de 20 °C comme température de référence;</li><li>c) buréé dans le sol;</li><li>d) laid in water;</li><li>e) laid in soil;</li><li>f) not buried, including pipes suspended under bridges.</li></ul> <p>Il couvre un large éventail de pressions et définit des color requirements, and additives.</p> <p>Il deals with valves for pipes with a nominal outside diameter dn ≤ 315 mm. *</p>	<p>Les caractéristiques des robinets ou des corps de robinets en polyéthylène (PE 100 et PE 80) pour les applications enterrées et non enterrées, prévues pour le transport d'eau destinée à la consommation humaine, y compris d'eau brute avant traitement, les branchements et les collecteurs d'assainissement avec pression, les réseaux d'évacuation des eaux usées sous vide et l'eau destinée à d'autres utilisations.</p> <p>Elle spécifie également les paramètres d'essai des méthodes d'essai auxquelles il est fait référence dans la présente Norme européenne.</p> <p>La norme s'applique aux robinets fabriqués en polyéthylène (PE) et leurs assemblages, ainsi qu'aux assemblages avec des composants fabriqués en polyéthylène et en autres matériaux, destinés à être utilisés dans les conditions suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>a) avec une pression de service admissible, PFA, jusqu'à 25 bar 1);</li><li>b) à une température de service de 20 °C comme température de référence;</li><li>c) enterrés dans le sol ;</li><li>d) comme émissaires de rejet en mer ;</li><li>e) posés dans les réseaux ;</li><li>f) non enterrés, comprenant canalisations suspendues sous des ponts.</li></ul> <p>Elle couvre une plage de pression de service admissibles et définit des exigences concernant les couleurs et les additifs.</p> <p>Elle traite des robinets pour les tubes ayant un diamètre extérieur nominal dn ≤ 315 mm.</p>
Plastics piping systems for hot and cold water installations — Polypropylene (PP) — Pipes > : Tubes	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Polypropylène (PP) > : Tubes	05.6.411	Plastics piping systems for hot and cold water installations — Polypropylene (PP) — Part 2: Pipes	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Polypropylène (PP) - Partie 2 : Tubes ; (IC 05.6.411)24p	NM ISO 15874-2		<p>The characteristics of polypropylene (PP) pipes for piping systems for hot and cold water installations inside buildings for the transport of water, whether or not it is intended for human consumption (domestic systems), and for heating installations for operating pressures and temperatures corresponding to the class application (see ISO 15874-1: 2013, Tableau 1).</p> <p>This part of ISO 15874 covers a range of service conditions (application classes) and working pressure classes. When the values of TD, Tmax and Tmin exceed those of ISO 15874-1: 2013, this part of ISO 15874 does not apply.</p> <p>Together with the other parts of ISO 15874, this part of ISO 15874 applies to polypropylene (PP) pipes, their joints and to joints with components made of polypropylene, other plastics and non-plastics, intended for hot and cold water installations.</p> <p>It applies to tubes with or without barrier layer (s)</p>	<p>les caractéristiques des tubes en polypropylène (PP) pour les systèmes de canalisations destinés aux installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments pour le transport de l'eau, que celle-ci soit destinée au non à la consommation humaine (systèmes domestiques), et aux installations de chauffage à des pressions et des températures de service correspondant à la classe d'application (voir l'ISO 15874-1: 2013, Tableau 1).</p> <p>La présente partie de l'ISO 15874 couvre une gamme de conditions de service (classes d'application), de pressions de service et de classes de température de service. Lorsque les valeurs de TD, Tmax et Tmin dépassent celles de l'ISO 15874-1: 2013, Tableau 1, cette partie de l'ISO 15874 ne s'applique pas.</p> <p>Conjointement avec les autres parties de l'ISO 15874, cette partie de l'ISO 15874 s'applique aux tubes en polypropylène (PP), à leurs assemblages et aux assemblages avec des composants en polypropylène, en autres matériaux plastiques et non plastiques, destinés à des installations d'eau chaude et froide.</p> <p>Elle s'applique aux tubes avec ou sans couch(es) barrière(s).</p>
Plastics piping systems for hot and cold water installations — Polypropylene (PP) — Fittings > : Fittings	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Polypropylène (PP) > : Raccords	05.6.412	Plastics piping systems for hot and cold water installations — Polypropylene (PP) — Part 3: Fittings	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Polypropylène (PP) - Partie 3 : Raccords ; (IC 05.6.412)01p	NM ISO 15874-3:2018		<p>The characteristics of fittings for piping systems for hot and cold water installations inside buildings for the transport of water, whether or not it is intended for human consumption (domestic systems), as well as for installations heating at operating pressures and temperatures corresponding to the class application (see ISO 15874-1: 2013, Tableau 1).</p> <p>The present part of ISO 15874 covers a range of service conditions (application classes) and working pressure classes. When the values of TD, Tmax and Tmin exceed those of ISO 15874-1: 2013, Tableau 1, it does not apply if it applies to fittings made of polypropylene (PP) and fittings made of other materials which are intended to be joined to pipes conforming to ISO 15874-2, and joints with components made of other materials which comply with the requirements of ISO 15874-2.</p> <p>It also applies to fittings made of other materials which, when assembled to tubes conforming to ISO 15874-2, meet the requirements of ISO 15874-2.</p> <p>This part of ISO 15874 applies to fittings of the following types:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- weldable socket fittings;</li><li>- electrofusion fittings;</li><li>- mechanical fittings;</li><li>- fittings with incorporated inserts</li></ul>	<p>les caractéristiques des raccords pour les systèmes de canalisations destinés aux installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments pour le transport de l'eau, que celle-ci soit destinée au non à la consommation humaine (systèmes domestiques), ainsi qu'aux installations de chauffage à des pressions et des températures de service correspondant à la classe d'application (voir l'ISO 15874-1: 2013, Tableau 1).</p> <p>La présente partie de l'ISO 15874 s'applique aux raccords répondant aux types suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- raccords à embout soudable;</li><li>- raccords à fusion électrolytique;</li><li>- raccords mécaniques;</li><li>- raccords avec inserts incorporés.</li></ul>
Plastics piping systems for hot and cold water installations — Polypropylene (PP)	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide Polypropylène (PP) > : Purpose of the system	05.6.413	Plastics piping systems for hot and cold water installations — Polypropylene (PP) — Part 5: Fitness for purpose of the system	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide Polypropylène (PP) Partie 5 : Aptitude à l'emploi du système	NM ISO 15874-5		<p>Polypropylene (PP) piping systems, intended to be used for hot and cold water installations within buildings for the conveyance of water, whether or not intended for human consumption (domestic systems) and for heating systems, under design pressures and temperatures according to the class of application (see Table 1 of ISO 15874-1:2013). In conjunction with the other parts of ISO 15874, it is applicable to PP pipes, fittings, their joints and to joints with components of other plastics and non-plastics materials intended to be used for hot and cold water installations.</p>	<p>Systèmes de canalisations en polypropylène (PP) destinés à des installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments pour le transport de l'eau, que celle-ci soit destinée au non à la consommation humaine (systèmes domestiques) et à des installations de chauffage à des pressions et des températures de service correspondant à la classe d'application (voir l'ISO 15874-1: 2013, Tableau 1).</p> <p>La présente partie de l'ISO 15874 s'applique aux raccords répondant aux types suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- raccords à embout soudable;</li><li>- raccords à fusion électrolytique;</li><li>- raccords mécaniques;</li><li>- raccords avec inserts incorporés.</li></ul>
Plastics piping systems for hot and cold water installations — Crosslinked polyethylene (PE-X) — Pipes	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Polyéthylène réticulé (PE-X) - Tubes	05.6.431	Plastics piping systems for hot and cold water installations — Crosslinked polyethylene (PE-X) — Part 2: Pipes	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Polyéthylène réticulé (PE-X) - Partie 2 : Tubes	NM ISO 15875-2		<p>The characteristics of crosslinked polyethylene (PE-X) pipes for piping systems intended for hot and cold water installations within buildings as well as for the transport of water, whether or not intended for human consumption (domestic systems) and for heating installations at pressures and operating temperatures corresponding to the application class (see Table 1 of EN ISO 15875-1: 2003).</p> <p>This part of ISO 15875 covers a range of service conditions, working pressures and pipe size classes. When the values of TD, Tmax and Tmin exceed those of Table 1 of Part 1, this standard does not apply.</p> <p>The standard applies to PE-X pipes, fittings, their assemblies and assemblies with components made of other materials, plastic or non-plastic, which can be used with hot and cold water installations.</p> <p>This standard applies to pipes with or without barrier layer (s).</p>	<p>les caractéristiques des tubes en polyéthylène réticulé (PE-X) pour les systèmes de canalisations destinés aux installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments ainsi qu'aux installations de chauffage à des pressions et des températures de service correspondant à la classe d'application (voir l'ISO 15875-1: 2003).</p> <p>La présente partie de l'ISO 15875 couvre une gamme de conditions de service, de pressions de service et de classes de dimension de tube. Lorsque les valeurs de TD, Tmax et Tmin qui dépassent celles du Tableau 1 de la Partie 1, la présente norme ne s'applique pas.</p> <p>La norme s'applique aux tubes en PE-X.</p> <p>Conjointement avec les autres parties de l'ISO 15874, elle s'applique aux tubes en polypropylène (PP), aux raccords, à leurs assemblages et aux assemblages avec des composants faits en autres matériaux, plastiques et non plastiques, destinés à être utilisés avec des installations d'eau chaude et froide.</p> <p>La présente norme s'applique aux tubes avec ou sans couche(s) barrière.</p>



**COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR  
THE CONFORMITY PROGRAM**

(Informative list to identify the applicable NM standards and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

**LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR  
LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION**

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Plastics piping systems for hot and cold water installations — Crosslinked polyethylene (PE-X) — Fittings — Raccords	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Polyéthylène réticulé (PE-X) - Raccords	05.6.432	Plastics piping systems for hot and cold water installations — Crosslinked polyethylene (PE-X) — Part 3: Fittings	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Polyéthylène réticulé (PE-X) - Partie 3 : Raccords ; (IC 05.6.432) 17p	NM ISO 15875-3 2009		The characteristics of fittings for crosslinked polyethylene (PE-X) piping systems intended to be used for hot and cold water installations within buildings for the conveyance of water, whether or not intended for human consumption, (domestic systems) and for heating systems, under design pressures and temperatures appropriate to the class of application (see Table 1 of EN ISO 15875-1:2003). This standard specifies the types of performance classes (application classes) and design pressure classes. For values of TD, Tmax and Tmax in excess of those in Table 1 of Part 1, this standard does not apply. It is applicable to fittings made from crosslinked polyethylene (PE-X) and to fittings made from other materials which are intended to be fitted to pipes conforming to EN ISO 15875-2:2003 for hot and cold water installations and where the pipe has the same requirements of EN ISO 15875-2. This standard is applicable to fittings of the following types: — mechanical fittings; — electrofusion fittings; — fittings with incorporated inserts.	les caractéristiques des raccords pour systèmes de canalisations en polyéthylène réticulé (PE-X) destinés à être utilisés dans les installations pour le transport de l'eau, même destinée à la consommation humaine, (systèmes domestiques) et pour les systèmes de chauffage, sous des pressions de conception et des températures adaptées à la classe d'utilisation (voir le tableau 1 de l'EN ISO 15875-1: 2003). Ces raccords sont destinés à être utilisés avec des tuyaux conformes aux normes de conception. Pour les valeurs de TD, Tmax et Tmax supérieures à celles indiquées dans le tableau 1 de la partie 1, cette norme ne s'applique pas. elle s'applique aux raccords en polyéthylène réticulé (PE-X), et aux raccords en autres matériaux destinés à être utilisés avec des tuyaux conformes à la norme EN ISO 15875-2: 2003 pour les installations d'eau chaude et froide dont les joints sont conformes les exigences de la norme EN ISO 15875-2. Cette norme s'applique aux raccords des types suivants: - raccords mécaniques; - raccords électrofusion; - raccords avec inserts incorporés.
Plastic packaging - Non-overwrapped plastic containers intended for dangerous materials	Emballages en matières plastiques - Récipients en matières plastiques non sur emballés destinés aux matières dangereuses	11.4.003	Plastic packaging - Non-overwrapped plastic containers intended for dangerous materials - Physical and mechanical properties - Tests (NMObig.)-18p.	Emballages en matières plastiques - Récipients en matières plastiques non sur emballés destinés aux matières dangereuses Caractéristiques mécaniques et physiques - Essais (NMObig.)-18p.	NM 11.4.003-1987		Determines the mechanical and physical characteristics, and corresponding tests, of plastic containers intended to contain, transport and store hazardous materials EXCLUT : - Plastics containers receiving a removable overpack, or arranged for their use (transport, storage) in an environment or conditions which may pose a danger to health or safety. - Containers with a total capacity of less than 5 l. - Containers with a total capacity greater than 250 l. - Recipients dont la capacité totale est inférieure à 250 l. - Les récipients dont la capacité totale est supérieure à 400 kg	détermine les caractéristiques mécaniques et physiques, et essais correspondants des récipients en matières plastiques destinés à contenir, transporter et stocker des matières dangereuses EXCLUT : - les récipients en matières plastiques recevant un surémballage amovible, ou disposés pour leur usage dans un environnement ou une condition qui peut poser un danger pour la santé ou la sécurité. - Les récipients dont la capacité totale est inférieure à 5 l. - Les récipients dont la capacité totale est supérieure à 250 l. - Les récipients dont la capacité totale est supérieure à 400 kg
Agricultural drainage - Unplasticized polyvinyl chloride corrugated pipes	Drainage agricole- Tubes annelés en polychlorure de vinyle non plastifié	12.1.001	Agricultural drainage - Unplasticized polyvinyl chloride corrugated pipes - Specifications	Drainage agricole- Tubes annelés en polychlorure de vinyle non plastifié - Spécifications	NM 12.1.001-1990		The characteristics of unplasticized polyvinyl chloride corrugated pipes intended for agricultural drainage. The specifications below apply on the one hand to actual drains comprising perforations and on the other hand to collectors with or without perforation. The specifications of this standard do not apply to pipes for road and industrial drainage. Specified characteristics only apply to tubes that have never been used.	Les caractéristiques des tubes annelés en polychlorure de vinyle non plastifié destinés au drainage agricole. Les spécifications ci-après s'appliquent d'une part aux drains proprement dits comportant des perforations et d'autre part aux collecteurs avec ou sans perforation. Les caractéristiques de la norme ne s'appliquent pas aux tuyaux pour drainage routier et industriel. Les caractéristiques spécifiées ne s'appliquent qu'à des tubes ayant jamais été utilisés.
Agricultural irrigation equipment — Emitters and emitting pipe	Matériel agricole d'irrigation - Distributeurs et tuyaux-distributeurs	12.1.022	Agricultural irrigation equipment — Emitters and emitting pipe — Specification and test methods	Matériel agricole d'irrigation - Distributeurs et tuyaux-distributeurs - Spécifications et méthodes d'essai	NM ISO 9261:2019		Mechanical and functional requirements for agricultural irrigation emitters and emitting pipes, and, where applicable, their fittings, and provides methods for testing conformity with such requirements. It also specifies the data to be supplied by the manufacturer to permit correct installation, installation and use in the field. It specifies the emitter and emitting pipe characteristics required for irrigation systems, including corrugated hoses ("tapes") and tubes of which the emitters units form an integral part, to emit water and fitting units with or without pressure regulation and with flow rates not exceeding 24 l/h per outlet (except during flushing), and to fittings dedicated to the connection of emitting pipes, hoses and tubing. It is not applicable to porous pipe (pipe that is porous along its entire length), nor does it cover the performance of pipes as regards clogging	Les caractéristiques mécaniques et de fonctionnement des distributeurs et des tuyaux-distributeurs utilisés en irrigation agricole, et s'y liée, de leurs raccords, et indique les méthodes d'essai de conformité à ces exigences. Elle spécifie également les données que le fabricant doit fourrir pour permettre l'installation, l'utilisation et un fonctionnement corrects. Elle est applicable aux distributeurs, aux tuyaux-distributeurs et tuyaux d'égouttage (de ruisseillement), aux tuyaux flexibles, y compris les tuyaux flexibles étendus (rubans) et les tubes dont les unités de distribution font partie intégrante, aux distributeurs et aux unités de distribution avec ou sans régulation de pression et avec des débits ne dépassant pas 24 l/h par oulet (sauf pendant le rinçage), et à des raccords utilisés pour connecter les tuyaux-distributeurs, les tuyaux flexibles et les tubes. Elle n'est pas applicable aux tuyaux poreux (tuyau qui possède des pores sur toute leur longueur), et ne traite pas non plus de la performance des tuyaux vis-à-vis du colmatage.
<b>Products in contact with food</b>								
Plastic packaging - constituents of plastic materials and objects intended to come into contact with the foodstuffs	Emballages en matières plastiques - Constituants des matériaux et objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires	11.4.006	Plastic packaging - Migration of the constituents of plastic materials and objects intended to come into contact with the foodstuffs - Basic rules - 15p.	Emballages en matières plastiques - Migration des constituants des matériaux et objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires - Règles de base -15p.	NM 11.4.006		Determination of the overall migration of plastic constituents intended to come into contact with foodstuffs, and also establishing the list of simulants to be used. (a) materials and articles consisting exclusively of plastics; (b) multilayer plastics materials and articles the different layers of which are interconnected; (c) plastic layers or plastic capsular or tubular articles which together with these capsules and sleeves form a set of two or more layers of materials of different nature; (d) plastic layers of multilayer multi-material materials and objects which, in the state of finished products, are intended to come into contact or come into contact, in accordance with their intended use, with foodstuffs	Détermination de la migration globale des constituants en matière plastique destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires, et fixe aussi la liste des simulants à utiliser. (a) matériaux et objets constitués exclusivement de plastiques; (b) matériaux et objets en matière plastique multicouches dont les différentes couches sont reliées entre elles; (c) les couches en plastique capsulaires ou tubulaires qui ensemble avec ces capsules et bavoirs forment un ensemble de deux ou plusieurs couches de matériaux de nature différente ; (d) les couches en matière plastique de matériaux et d'objets multimatériau multicouches qui, à l'état de produits finis, sont destinés à entrer en contact ou à entrer en contact, en fonction de leur utilisation, avec les denrées alimentaires.
Kitchen utensils for domestic use - Pressure cookers for domestic use	Articles culinaires à usage domestique - Autocuiseurs à usage domestique	14.2.041	Kitchen utensils for domestic use - Pressure cookers for domestic use (Rev) -23p	Articles culinaires à usage domestique - Autocuiseurs à usage domestique (Rev) -23p.	NM 14.2.041-2005		Defines the terms, establishes the construction, safety and operating requirements and the corresponding tests and prescribes the data relating to marking, labeling and instructions for use, for portable pressure cookers for domestic use of less gross volume or equal to 25 l, whose regulation pressure is greater than 4 kPa and less than 150 kPa, with independent or integrated heating system	Défini les termes, fixe les prescriptions de construction, de sécurité et de fonctionnement et les essais correspondants et prescrit les données relatives au marquage, à l'étiquetage et à la notice d'emploi, pour les autocuiseurs portatifs à usage domestique de volume brut inférieur ou égal à 25 l, dont la pression de régulation est supérieure à 4 kPa et inférieure à 150 kPa, avec système de chauffage indépendant ou intégré
Materials and articles in contact with foodstuffs — Cutlery and table holloware — cutlery for the preparation of foodstuffs	Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires - Couverts et ustensiles de table - couverture utilisée pour la préparation des denrées alimentaires	14.2.050	Materials and articles in contact with foodstuffs — Cutlery and table holloware — Part 1: Requirements for cutlery for the preparation of foodstuffs	Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires - Couvertures et ustensiles de table - Partie 1 : Exigences relatives à la couverture utilisée pour la préparation des denrées alimentaires	NM ISO 8442-1-2000		Prescribes the requirements for the constituent materials and performance of metal cutlery and related utensils for use in the preparation of food	Prescrit les exigences afférentes aux matériaux constitutifs et aux performances des couvertures de table et des ustensiles connexes destinés à être utilisés lors de la préparation des denrées alimentaires
Materials and articles in contact with foodstuffs — Cutlery and table holloware — stainless steel and silver-plated cutlery	Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires - Couverts et ustensiles de table - ustensiles en acier inoxydable et en métal argenté	14.2.051	Materials and articles in contact with foodstuffs — Cutlery and table holloware — Part 2: Requirements for stainless steel and silver-plated cutlery	Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires - Couvertures et ustensiles de table - Partie 2 : Exigences relatives à la couverture utilisée et aux couverts en acier inoxydable et en métal argenté	NM ISO 8442-2		Prescribes the requirements for the constituent materials and cutlery performance (knives, forks, spoons, cutting utensils, ladles, children's cutlery and other items used for serving) EXCLUT : - ustensiles de table en métal argenté et cuivre ; - ustensiles de table en métal argenté et cuivre recouverts en nickel ou en métal argenté gold or chrome cutlery cutlery made entirely of precious metals, aluminum, ordinary steel, or those entirely made of nickel silver	Prescrit les exigences afférentes aux matériaux constitutifs et aux performances des couverts de table (cuillères, fourchettes, cuillers, ustensiles à découper, louches, couverts pour enfants et autres articles utilisés pour le service) EXCLUT : - ustensiles de table en métal argenté et cuivre ; - ustensiles de table en métal argenté et cuivre recouverts en nickel ou en métal argenté or et cuivres dorés ou chromés, cuverts entièrement fabriqués en métaux précieux, aluminium, acier ordinaire, et ceux entièrement fabriqués en mallechot commercialisés sous les aliments.
Ceramic ware, glass-ceramic ware and glass dinnerware in contact with food	Vaisselle en céramique, vaisselle en vitrocéramique et vaisselle de table en verre en contact avec les aliments	20.1.001	Ceramic ware, glass-ceramic ware and glass dinnerware in contact with food — Release of lead and cadmium — Part 1: Test method.	Vaisselle en céramique, vaisselle en vitrocéramique et vaisselle de table en verre en contact avec les aliments - Emission du plomb et du cadmium - Partie 1 : Méthode d'essai (IC : NM 20.1.001-47p.	NM ISO 6486-1-2002		* ceramic, glass-ceramic and glass tableware intended for use in the preparation, cooking, serving and preservation of food and drink, excluding - porcelain enamel articles and - articles used in the food industries or food marketing.	* la vaisselle en céramique et en vitrocéramique et à la vaisselle de table en verre destinées à être utilisées pour la préparation, la cuisson, le service et la conservation d'aliments et de boissons. A l'exclusion : - des articles en porcelaine émaillées et - des articles utilisés dans les industries alimentaires ou ceux dans lesquels sont commercialisés sous les aliments.
Ceramic ware, glass-ceramic ware and glass dinnerware in contact with food	Vaisselle en céramique, vaisselle en vitrocéramique et vaisselle de table en verre en contact avec les aliments	20.1.002	Ceramic ware, glass-ceramic ware and glass dinnerware in contact with food — Release of lead and cadmium — Part 2: Permissible limits.	Vaisselle en céramique, vaisselle en vitrocéramique et vaisselle de table en verre en contact avec les aliments - Emission du plomb et du cadmium - Partie 2 : Limites admissibles (IC : NM 20.1.002-05p.	NM ISO 6486-2-2002		* ceramic, glass-ceramic and glass tableware intended for use in the preparation, cooking, serving and preservation of food and drink, excluding - porcelain enamel articles and - articles used in the food industries or food marketing.	* la vaisselle en céramique et en vitrocéramique et à la vaisselle de table en verre destinées à être utilisées pour la préparation, la cuisson, le service et la conservation d'aliments et de boissons. A l'exclusion : - des articles en porcelaine émaillées et - des articles utilisés dans les industries alimentaires ou ceux dans lesquels sont commercialisés sous les aliments.
Ceramic cookware in contact with food	Articles de cuisine en céramique en contact avec les aliments	20.1.004	Ceramic cookware in contact with food - Emission of lead and cadmium - Permissible limits. REV NM ISO 6391-2.3p	Articles de cuisine en céramique en contact avec les aliments - Emission du plomb et du cadmium - Limites admissibles (REV NM ISO 6391-2.3P)	NM 20.1.004		* ceramic cookware intended for preparation of food by cooking.	* articles de cuisine en céramique destinés à la préparation d'aliments par cuisson.
Domestic cookware for use on top of a stove, cooker or hob	Articles à usage domestique pour cuisinières et plaques de cuisson	20.7.047	Cookware - Domestic cookware for use on top of a stove, cooker or hob - Part 1: General requirements	Articles culinaires - Articles à usage domestique pour cuisinières et plaques de cuisson - Partie 1 : Prescriptions	NM EN 12983-1		Safety and performance requirements of items of domestic cookware for use on top of a stove, cooker or hob. It is applicable to all cookware regardless of material or method of manufacture with the exceptions of those mentioned below. It is also applicable to cookware intended for use both "on top" and "in oven". It is not applicable to glass, ceramic and glass ceramic articles.	Exigences de sécurité et de performance des ustensiles de cuisine domestiques destinés à être utilisés sur une cuisinière, une cuisinière ou une table de cuisson. Elle s'applique à tous les articles culinaires quel que soit le matériau ou le mode de fabrication, à l'exception de ceux mentionnés ci-dessous. Elle s'applique également aux ustensiles de cuisine en verre et en céramique et en vitrocéramique.
<b>Personal Protective Equipment (PPE)</b>								



#### COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

#### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standards/s and/or orders for the shipped products, Step 2)  
This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

#### LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÊTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR LE PROGRAMME DE VERIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)  
Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"  
Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Personal protective equipment - Safety footwear	Équipement de protection individuelle - Chaussures de sécurité	09.5.007	Personal protective equipment - Safety footwear	Équipement de protection individuelle - Chaussures de sécurité IC 09.5.007 Rév. 40p	NM ISO 20345-2016		Safety footwear used for general purpose. It includes, for example, mechanical risks, slip resistance, thermal risks, ergonomic behaviour. It also specifies requirements for safety footwear equipped with customized insoles. This standard does not cover the property of high visibility because of interaction with the clothing (e.g. trousers cover the foot/feet) and work area conditions (e.g. dirt, mud). Special risks are covered by complementary job-related standards (e.g. footwear for firefighters, electrical insulating footwear, protection against chain saw injuries, protection against chemicals and molten metal splash, protection for motorcycle riders).	Les exigences fondamentales et additionnelles (optionnelles) relatives aux chaussures de sécurité d'usage général. Il inclut, par exemple, les risques mécaniques, la résistance au glissement, les risques thermiques et le comportement ergonomique. Il spécifie également les exigences relatives aux chaussures de sécurité munies de semelles de premières de propriété, les chaussures de sécurité équipées de semelles personnalisées et les chaussures de sécurité personnalisées fabriquées individuellement. La présente norme ne couvre pas la propriété de haute visibilité en raison de l'interaction avec les vêtements (par exemple, le pantalon recouvre la chaussure) et les conditions du lieu de travail (par exemple, saleté, boue). Les risques particuliers sont couverts par des normes complémentaires relatives au travail (par exemple, chaussures pour pompiers, chaussures isolantes électriquement, chaussures résistantes aux coupures de scies à chaîne, protection contre les produits chimiques ou les projections de métal fondu, chaussures pour motocyclistes).
Safety shoes for professional use	chaussures de sécurité à usage professionnel	09.5.008	Specifications of the security shoes for professional use-additional specifications -08p.	Spécifications des chaussures de sécurité à usage professionnel - Spécifications additionnelles -08p.	NM 09.5.008-2002		*Specifies, in reference to NM 09.5.006, additional requirements for safety footwear, relating to wafer resistance, cut resistance of hand-held chainsaws, resistance to risks associated with interventions for fire extinguishing (footwear for firefighters), metalbestos protection and cut resistance.	*Spécifie, en référence à la NM 09.5.006, des exigences additionnelles pour les chaussures de sécurité, relatives à la résistance à la faveur, la résistance à la coupe des scies à chaînes tenues à la main, la résistance aux risques associés aux interventions pour l'éteinte des incendies (chaussures pour sapeurs-pompiers), la protection des métatases et la résistance aux coupures.
Personal protective equipment - Protective footwear	Équipement de protection individuelle - Chaussures de protection	09.5.009	Personal protective equipment - Protective footwear	Équipement de protection individuelle - Chaussures de protection IC 09.5.009 Rév. 38p	NM ISO 20346-2015		Basic and additional (optional) requirements for protective footwear used for general purpose. It includes, for example, mechanical risks, slip resistance, thermal risks, ergonomic behaviour. It includes, for example, mechanical risks, slip resistance, thermal risks, ergonomic behaviour. It also specifies requirements for protective footwear equipped with customized insoles. This standard does not cover the property of high visibility because of interaction with the clothing (e.g. trousers cover the foot/feet) and work area conditions (e.g. dirt, mud). Special risks are covered by complementary job-related standards (e.g. footwear for firefighters, electrical insulating footwear, protection against chain saw injuries, protection against chemicals and molten metal splash, protection for motorcycle riders).	Les exigences fondamentales et additionnelles (optionnelles) relatives aux chaussures de protection d'usage général. Il inclut, par exemple, les risques mécaniques, la résistance au glissement, les risques thermiques et le comportement ergonomique. Il inclut, par exemple, les risques mécaniques, la résistance au glissement, les risques thermiques et le comportement ergonomique. Il spécifie également les exigences relatives aux chaussures de protection de première de propriété, les chaussures de protection personnalisées ou les chaussures de protection personnalisées fabriquées individuellement. La présente norme ne couvre pas la propriété de haute visibilité en raison de l'interaction avec les vêtements (par exemple, le pantalon recouvre la chaussure) et les conditions du lieu de travail (par exemple, saleté, boue). Les risques particuliers sont couverts par des normes complémentaires relatives au travail (par exemple, chaussures pour pompiers, chaussures isolantes électriquement, chaussures résistantes aux coupures de scies à chaîne, protection contre les produits chimiques ou les projections de métal fondu, chaussures pour motocyclistes).
Protective gloves against chemicals and microorganisms	Gants de protection contre les produits chimiques et les microorganismes	09.7.001	Protective gloves against chemicals and microorganisms - Terminology and required performance -04p	Gants de protection contre les produits chimiques et les microorganismes - Terminologie et performances requises -04p	NM EN 374-1		*gloves intended for the protection of users against chemical and/or microorganisms and defines the terms to be used *Used in conjunction with EN 420. Excluded: requirements for protection against mechanical hazards.	*Gants destinés à la protection des utilisateurs contre les produits chimiques et/ou les micro-organismes et définis les termes à utiliser. *Utilisée en association avec l'EN 420. Exclue: exigences pour la protection contre les risques mécaniques.
Protective gloves against mechanical hazards	Gants de protection contre les risques mécaniques	09.7.004	Protective gloves against mechanical hazards -19p.	Gants de protection contre les risques mécaniques -19p.	NM EN 388		*protective gloves against mechanical risks of abrasion, cutting by slicing, tearing, puncturing and , where appropriate, impact. * For use in conjunction with EN 420 *Applicable to gloves.	*Les gants de protection contre les risques mécaniques d'abrasion, de coupe par tranchage, de déchirure, de perforation et, le cas échéant, de choc. *Destinée à être utilisée conjointement avec l'EN 420. *Applicable aux gants.
Protective gloves and other hand-protecting equipment against thermal hazards (heat and / or fire )	Gants de protection contre les risques thermiques (chaleur et/ou feu)	09.7.005	Protective gloves and other hand-protecting equipment against thermal hazards ( heat and / or fire )-08p.	Gants de protection contre les risques thermiques (chaleur et/ou feu) -08p.	NM EN 407		*Protective gloves against heat and/or fire. This should be applied to all gloves which protect the hands against heat and/or flame in one or more of the following forms: fire, contact heat, convective heat, radiant heat, small splashes of liquid metal or large splashes of molten metal. *In association with EN 420	*Les gants de protection contre la chaleur et/ou les flammes sous l'une ou plusieurs des formes suivantes : feu, chaleur de contact, chaleur convective, chaleur radiante, petites projections de métal liquide ou grosses projections de métal en fusion. *En association avec l'EN 420.
Protective gloves against cold	Gants de protection contre le froid	09.7.007	Protective gloves against cold -10p.	Gants de protection contre le froid -10p.	NM EN 511		*Gloves offering protection against cold transmitted by convection or conduction down to -50 °C. This cold may be linked to the conditions climatic or industrial activity	*Gants offrant une protection contre le froid transmis par convection ou conduction jusqu'à -50 °C. Ce froid peut être lié aux conditions climatiques ou industrielles.
Protective gloves for fire fighters	Gants de protection pour sapeurs-pompiers	09.7.008	Protective gloves for fire fighters	Gants de protection pour sapeurs-pompiers -07p.	NM EN 659-2016		*For protective gloves for firefighters which protect the hands during firefighting, including search and rescue operations. *These gloves are not intended for the intentional handling of liquid chemicals, but provide some protection against accidental contact with chemicals. *Protective gloves intended to be used for special fire fighting operations are excluded from the scope of this standard.	*Pour les gants de protection pour sapeurs-pompiers qui protègent les mains lors de la lutte contre l'incendie, y compris les opérations de recherche et de sauvetage. *Ces gants ne sont pas destinés à l'intentionnel manipulation volontaire de produits chimiques liquides, mais fournissent quelque protection contre un contact accidentel avec des produits chimiques. *Les gants de protection destinés à être utilisés pour des interventions spéciales de lutte contre le feu sont exclus du domaine d'application de cette norme.
Protective gloves against ionizing radiation and radioactive contamination	Gants de protection contre les rayonnements ionisants et la contamination radioactive	09.7.009	Protective gloves against ionizing radiation and radioactive contamination	Gants de protection contre les rayonnements ionisants et la contamination radioactive	NM EN 421:2015		Requirements and test methods for protective gloves against ionizing radiation and radioactive contamination. The standard is applicable to gloves offering protection for the hand and various parts of the arm and shoulder. It also applies to gloves intended to be attached to permanent containment enclosures. This standard also applies to intermediate sleeves used between a glove and a permanent containment enclosure (see 4.7.2.3). The requirements of this standard do not apply to protective gloves against X-ray radiation.	Les gants offrant une protection contre les rayonnements ionisants et la contamination radioactive. La norme est applicable aux gants offrant une protection pour la main et diverses parties du bras et de l'épaule. Elle s'applique également aux gants destinés à être fixés sur les écoutilles de confinement permanents. La présente norme s'applique aussi aux manches intermédiaires utilisées entre un gant et une enceinte de confinement permanent (voir 4.7.2.3). Les exigences de la présente norme ne s'appliquent pas aux gants de protection contre les radiations des rayons X.
Protective gloves	Gants de protection	09.7.013	Protective gloves - General requirements and test methods	Gants de protection: Exigences générales et méthodes d'essai	NM EN 420:2015	NM EN 420:2016	NM EN 420 cannot be applied alone if there is no applicable specific mandatory NM standard for the subject product. Example: If we have a specific glove with no applicable mandatory NM standard for that specific product, we cannot apply the generic one NM EN 420 and therefore this NM EN 420 shall not be considered within the IEC process. Concern the design and construction of the glove, the resistance of the constituent materials to water penetration, harmlessness, comfort, and the effectiveness, labelling and information provided by the manufacturer applicable to all protective gloves. It can also be applicable to arm protectors and gloves permanently incorporated in containment enclosures. *Excludes: protective properties of gloves and should therefore not be used alone but only in conjunction with the specific standard(s).	La norme NM EN 420 ne peut pas être appliquée seule si n'y a pas de norme NM obligatoire spécifique applicable pour le produit en question. Exemple : si nous avons un gant spécifique sans norme NM obligatoire applicable pour ce produit spécifique, nous ne pouvons pas appliquer la norme générale NM EN 420 et, par conséquent, cette norme NM EN 420 ne doit pas être prise en compte dans le processus IEC. Elle peut aussi s'appliquer aux protecteurs de bras et aux gants incorporés de manière permanente à des enceintes étanches. *Exclut: propriétés de protection des gants et ne doit donc pas être utilisée seule mais seulement en association avec le(s) Norme(s) spécifique(s)



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÉTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VERIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Protective gloves for welders	Gants de protection pour soudeurs	09.7.017	Protective gloves for welders	Gants de protection pour soudeurs	NM EN 12477:2015		Requirements and test methods for protective gloves used for manual welding and cutting of metals, and related techniques. Protective gloves for welders protect hands and wrists during the welding process and related tasks. Protective gloves for welders protect against small splashes of molten metal, short-term exposure to a limited flame, conductive heat, contact heat and UV radiation emitted by the arc. In addition, they protect against mechanical aggression. Protective gloves for welders are classified into two types: — Type A : less dexterity (with the other higher performances). — Type B : greater dexterity (with the other weaker performances). Protective gloves for special welding processes are excluded from the scope of this standard.	Les exigences et les méthodes d'essai applicables aux gants de protection utilisés pour le soudage et le coupe manuel des métaux, et les techniques connexes. Les gants de protection pour soudeurs protègent les mains et les poignets lors du procédé de soudage et des tâches connexes. Les gants de protection pour soudeurs protègent contre les petites projections de métal fondu, l'exposition de courte durée à une flamme limitée, la chaleur conductrice, la chaleur de contact et le rayonnement UV émis par l'arc. En outre, ils protègent contre les agressions mécaniques. Les gants de protection pour soudeurs sont classés en deux types : — Type A : moins de dextérité (avec les autres meilleures performances). — Type B : plus grande dextérité (avec les autres meilleures performances). Les gants de protection pour les procédés de soudage spéciaux sont exclus du domaine d'application de cette norme.
Protective helmets for motorcycle , moped and moped riders - Screens	Casques de protection pour usagers de motocycles, vélosmotors et cyclomoteurs - Écrans	22.8.118	Protective helmets for motorcycle , moped and moped riders - Screens	Casques de protection pour usagers de motocycles, vélosmotors et cyclomoteurs - Écrans 1p.	NM 22.8.118-2003		* screens fitted to protective helmets for users of motorcycles and mopeds or which are intended to be added to them	* des écrans dont sont munis les casques de protection pour usagers de motocycles, vélosmotors et cyclomoteurs ou qui sont destinés à leur être ajoutés
Protective helmets for motorcycle , moped and moped riders	Casques de protection pour usagers de motocycles, vélosmotors et cyclomoteurs	22.8.119	Protective helmets for motorcycle , moped and moped riders - Resistance to loosening and aging	Casques de protection pour usagers de motocycles, vélosmotors et cyclomoteurs - Résistance au déchaussement et au vieillissement -06s	NM 22.8.119-2015		Protective helmets intended for drivers and passengers of mopeds and motorcycles.	Les casques de protection destinés aux conducteurs et passagers de cyclomoteurs et de motocyclettes.
<b>Automotive</b>								
Automotive equipment and accessories	équipements et accessoires automobiles	22.0.010	Packaging and labeling of automotive equipment and accessories	Emballage et étiquetage des équipements et accessoires automobiles -04p.	NM 22.0.010-2021		Automotive equipment and accessories used as spare parts. The provisions of this standard apply to manufacturers, importers, distributors and those responsible for the sale on the market of these automotive equipment and accessories	Équipements et accessoires automobiles utilisés comme pièces de rechange. Les dispositions de la présente norme s'appliquent aux fabricants, aux importateurs, distributeurs et aux responsables de la mise en vente sur le marché de ces équipements et accessoires automobiles
Road vehicles - Wheels for passenger cars to use on roads	Véhicules routiers - Roues pour voitures particulières pour utilisation sur routes	22.0.021	Road vehicles - Wheels for passenger cars to use on roads - Testing methods and requirements	Véhicules routiers - Roues pour voitures particulières pour utilisation sur routes - Méthodes d'essai et exigences; (C22.0.021)	NM 22.0.021-2015		* passenger car wheels defined in ISO 3833, for use on roads.	* des roues de voitures particulières définies dans l'ISO 3833, pour utilisation sur routes.
Wheels and rims for pneumatic tyres	Roues et jantes pour pneumatiques	22.0.023	Wheels and rims for pneumatic tyres -- Vocabulary, designation and marking	Roues et jantes pour pneumatiques-Vocabulaire, désignation et marquage.	NM ISO 3911		* a vocabulary of terms related to, and systems for the designation and marking of, wheels and rims intended for use with pneumatic tyres.	* un vocabulaire des termes relatifs aux, et des systèmes de désignation et de marquage des roues et jantes pour pneumatiques.
Road vehicles and tractors and agricultural and forestry equipment	Véhicules routiers et tracteurs et matériels agricoles et forestiers	22.0.076	Road vehicles and tractors and agricultural and forestry equipment - Determination of the combustion characteristics of interior materials.	Véhicules routiers et tracteurs et matériels agricoles et forestiers - Détermination des caractéristiques de combustion des matériaux intérieurs.	NM 22.0.076-2020 (Not associated to an HS code in the applicable Moroccan years under VOC Morocco program)		This Moroccan Standard prescribes a method for determining the horizontal combustion speed of materials used in the passenger compartment of road vehicles (for example passenger cars, trucks, trailers, wagons, buses) and tractors and agricultural and forestry equipment, after they were exposed to the action of a small flame. This method allows vehicle interior cladding materials and elements to be checked, individually or in combination, on to a thickness of 13 mm. It is used to judge the uniformity of production batches of these materials or from the point of view of combustion characteristics. Given the numerous differences between real everyday life situations and the precise test conditions prescribed in this standard, this method cannot be considered suitable for the evaluation of all combustion characteristics in a real vehicle.	La présente Norme Marocaine prescrit une méthode de détermination de la vitesse de combustion horizontale des matériaux utilisés dans l'habitacle des véhicules routiers (par exemple voitures particulières, camions, tracteurs, bus) et des tracteurs et matériels agricoles et forestiers, après qu'ils aient été exposés à l'action d'une petite flamme. Cette méthode permet de vérifier les matériaux et éléments de revêtement intérieur des véhicules, individuellement ou en combinaison, jusqu'à une épaisseur de 13 mm. Elle est utilisée pour juger de l'uniformité des lots de production de ces matériaux ou en ce qui concerne les caractéristiques de combustion. Étant donné les différences nombreuses entre les situations réelles de la vie courante et les conditions précises d'essai prescrites dans la présente Norme Marocaine (application et orientation à l'intérieur du véhicule, conditions d'emploi, source de flammes, etc.), cette méthode ne peut pas être considérée comme adaptée à l'évaluation de toutes les caractéristiques de combustion dans un véhicule réel.
Belts drives — Narrow V-belts for the automotive industry	Transmissions par courroies - Transmissions par courroies trapézoïdales étroites pour la construction automobile	22.1.014	Belt drives — Narrow V-belts for the automotive industry — Fatigue test	Transmissions par courroies - Transmissions par courroies trapézoïdales étroites pour la construction automobile - Essai de fatigue ; (C22.1.014)11p	NM ISO 5267-2006		* the quality of the narrow trapezoidal belts (sections AV 10 and AV 13) intended for the drive of the auxiliaries of heat engines used in the automobile construction.	* la qualité des courroies trapézoïdales étroites (sections AV 10 et AV 13) destinées à l'entraînement des auxiliaires des moteurs thermiques utilisés dans la construction automobile.
Transmission by corribs - V-belts, strated or synchronous for automotive purposes	Transmissions par courroies - Courroies trapézoïdales, striées ou synchrones destinées à l'automobile - Détermination de la résistance à la rupture après traction	22.1.019	Transmission by corribs - V-belts, strated or synchronous for automotive purposes - Determination of the resistance to breakage after traction	Transmissions par courroies - Courroies trapézoïdales, striées ou synchrones destinées à l'automobile - Détermination de la résistance à la rupture après traction ; (C22.1.019)1	NM 22.1.019-2015		* the tensile strength after traction of trapezoidal belts (touched or not), multi-ribbed and synchronous, intended for driving auxiliary heat engines used in automobile construction.	* la résistance à la traction après traction des courroies trapézoïdales (canivées ou non), striées et synchrones, destinées à l'entraînement des auxiliaires des moteurs thermiques utilisés dans la construction automobile.
Non-metallic gasket	Joints non métalliques	Arrêté N°3461-21	Non-metallic gasket	Joints non métalliques	Arrêté N°3461-21 (Not associated to an HS code in the applicable Moroccan years under VOC Morocco program)		Metalloplastic seals: engine cover and gas manifold seals Exhaust and suction Paper seals: cylinder liner seals and compressor cover seals	Joints métalloplastiques : joints de capot moteur et de collecteur de gaz Echappement et aspiration Joints en papier : joints de cylindre liner et joints de couvercle de compresseur
Non-metallic gasket	Joints non métalliques.	22.1.039	Classification system for non-metallic gasket materials	Système de classification pour les matériaux de joints non métalliques	NM 22.1.039-2020		Non-metallic gasket	Joints non métalliques.
Lead-acid starter batteries	Batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb	22.2.013	Lead-acid starter batteries - Part 1 - General requirements and tests methods	Batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb Partie 1: Prescriptions générales et méthodes d'essais	NM EN 50342-1		* Starter battery: lead-acid accumulators, with a nominal voltage of 12 V or 8 V, used mainly as a current source, for starting internal combustion engines, as well as for lighting and auxiliary installations of vehicles equipped with internal combustion engine (passenger, commercial, utility and industrial vehicles in normal and intensive use) excluding - batteries intended for other uses such as starting internal combustion engines in railcars	* les batteries d'accumulateurs de 12 volts, au plomb, de forte capacité pour le démarrage des moteurs thermiques des véhicules utilitaires lourds et des véhicules de tourisme.
Electric Lead-acid accumulators 12 V	Accumulateurs électriques de 12 volts au plomb	22.2.017	Electric Lead-acid accumulators 12 V - Technical specifications and tests.	Accumulateurs électriques de 12 volts au plomb -- Spécifications techniques et essais -11p.	NM 22.2.017-1998		* 12-volt lead-acid batteries with high capacity for starting heat engines of heavy utility vehicles and public transport vehicles.	* les batteries d'accumulateurs de 12 volts, au plomb, de forte capacité pour le démarrage des moteurs thermiques des véhicules utilitaires lourds et des véhicules de tourisme.
Road vehicles - Coolants	Véhicules routiers- Liquides de refroidissement	22.3.008	Road vehicles - Coolants - General specifications and requirements.	Véhicules routiers- Liquides de refroidissement - Spécifications générales et exigences.	NM 22.3.008-2021 (Not associated to an HS code in the applicable Moroccan years under VOC Morocco program)		The purpose of this standard is to define the requirements which coolant intended to supply the cooling circuits of road vehicles. Depending on the freezing temperature, there are three types of coolants: — type 1: concentrated coolant; — type 2: ready-to-use liquid, freezing temperature -20 °C; — type 3: ready-to-use liquid, freezing temperature -35 °C.	La présente norme a pour objet de définir les exigences auxquelles doivent répondre les liquides de refroidissement destinés à alimenter les circuits de refroidissement des véhicules routiers. En fonction de la température de congélation, on distingue trois types de liquides de refroidissement : — type 1 : liquide concentré concentré; — type 2 : liquide prêt à l'emploi, température de congélation -20 °C ; — type 3 : liquide prêt à l'emploi, température de congélation -35 °C.
Road vehicles — Safety glazing materials	Véhicules routiers - Vitres de sécurité	22.4.003	Road vehicles — Safety glazing materials -- Mechanical tests	Véhicules routiers - Vitres de sécurité - Essais mécaniques	NM 22.4.003-2021		The test methods for the mechanical characteristics relating to the safety conditions required for all the safety glazing of a road vehicle, regardless of the type of glass or other material of which they are made	Les méthodes d'essai des caractéristiques mécaniques relatives aux conditions de sécurité exigées pour tous les vitrages de sécurité d'un véhicule routier, quel que soit le type de verre ou d'autre matériau dont ils sont composés



## COMPILED LIST OF MANDATORY STANDARDS AND MINISTERIAL DECREES FOR

### THE CONFORMITY PROGRAM

(Informative list to identify the applicable NM standard/s and/or orders for the shipped products, Step 2)

This list was updated based on the latest edition of "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

## LISTE COMPLIÉE DES NORMES ET ARRÉTÉS MINISTÉRIELS OBLIGATOIRES POUR

### LE PROGRAMME DE VÉRIFICATION

(Liste informative pour identifier les normes NM et/ou les arrêtés applicables pour les produits expédiés, Etape 2)

Cette liste a été mise à jour sur la base de la dernière édition de la "liste NMO et réglementation technique V 20-05-2023"

Ed. 2.9.1

PRODUCTS	PRODUITS (FR)	STANDARD INDEX	STANDARD TITLE	TITRE NORME (FR)	STANDARD NM	Updated standard as per IMANOR (when available) / Norme mise à jour selon IMANOR (si disponible)	Scope of Standard/Order	Champ d'application du Standard/Arrêté
Hydraulic fluid power -- Filter elements	Transmissions hydrauliques - Éléments filtrants	22.5.040	Hydraulic fluid power -- Filter elements -- Verification of fabrication integrity and determination of the first bubble point	Transmissions hydrauliques - Éléments filtrants - Vérification de la conformité de fabrication et détermination du point de première bulle ;	NM ISO 2942-2008		A bubble-point test method applicable to filter elements used in hydraulic fluid power systems. It can be used both to verify the fabrication integrity of a filter element (by checking the absence of bubbles) and to permit the localization of the largest pore of the filter element by determining the first bubble point.	Une méthode d'essai de point de première bulle applicable aux éléments filtrants pour systèmes de transmissions hydrauliques. Elle peut servir à vérifier la conformité de fabrication d'un élément filtrant, en contabilisant l'absence de bulles, et à permettre la localisation du pore le plus large en surface de l'élément filtrant, en déterminant le point de première bulle.
Fluid circuits for lubrication or fuel supply of internal combustion engines -- Filter elements and the associated filter -- Verification of manufacturing conformity	Circuits de fluides pour lubrification ou alimentation en carburant des moteurs à combustion interne - Éléments filtrants et le filtre associé - Vérification de la conformité de fabrication	22.5.070	Fluid circuits for lubrication or fuel supply of internal combustion engines - Filter elements and the associated filter - Verification of manufacturing conformity	Circuits de fluides pour lubrification ou alimentation en carburant des moteurs à combustion interne - Éléments filtrants et le filtre associé - Vérification de la conformité de fabrication.	NM 22.5.070-2013 (Not associated to an HS code in the applicable Moroccan circulars under VOC Morocco program)		The first bubble point is established through continuation of the fabrication integrity test. It is under no circumstances a functional characteristic of a filter element, in particular, it cannot be used to estimate filtration rating, efficiency or retention capacity and is intended to be used for information only.	NOTE: Verification of fabrication integrity is used to define the acceptability of the filter elements for further use or testing.
Road vehicles -- Non-petroleum-base brake fluids for hydraulic systems	Véhicules routiers - Liquides de frein à base non pétrolière pour systèmes hydrauliques	22.6.013	Road vehicles -- Specification for liquids of brake fluid for hydraulic systems	Véhicules routiers - Spécifications pour liquides de frein à base non pétrolière pour systèmes hydrauliques (IC 22.6.013)	NM ISO 4925: 2010		This Moroccan Standard specifies test methods applicable to filters used for fluid circuits for lubrication or fuel supply of internal combustion engines. They will be used to check the manufacturing conformity of a filter by checking the resistance of the filter paper to bursting. The resistance of the filter paper to bursting is measured by the creep resistance of the jointing material (measured at the time of loosening the joint). 3. the tightness of the filter element. 4. the resistance of the filter paper to bursting. 5. the resistance to aging of the filter paper in hot oil and hot fuel. 6. the resistance of the anti-return membrane in the case of oil filters. 7. the opening pressure of the bypass in the case of oil filters. The verification of manufacturing conformity defines the criteria for acceptance of a filter for subsequent use or testing.	Le point de première bulle s'établit en poursuivant l'essai de conformité de fabrication. Le point de première bulle ne peut en aucun cas être considéré comme une caractéristique fonctionnelle d'un élément filtrant, en particulier. Il ne peut être utilisé pour estimer le seuil de filtration, d'efficacité ou de capacité de retenion. Il est prévu pour être utilisé à titre d'information uniquement.
Road vehicles -- Brake lining assemblies	Véhicules routiers - Ensembles de garnitures de frein	22.6.061	Road vehicles -- Brake lining assemblies -- Inertia dynamometer test method	Véhicules routiers - Ensembles de garnitures de frein - Méthode d'essai sur banc dynamométrique à inertie ; (IC 22.6.061) Rév 25p	NM ISO 11157: 2009		This Moroccan Standard specifies test methods applicable to filters used for fluid circuits for lubrication or fuel supply of internal combustion engines. They will be used to check the manufacturing conformity of a filter by checking the resistance of the filter paper to bursting. The resistance of the filter paper to bursting is measured by the creep resistance of the jointing material (measured at the time of loosening the joint). 3. the tightness of the filter element. 4. the resistance of the filter paper to bursting. 5. the resistance to aging of the filter paper in hot oil and hot fuel. 6. the resistance of the anti-return membrane in the case of oil filters. 7. the opening pressure of the bypass in the case of oil filters. The verification of manufacturing conformity defines the criteria for acceptance of a filter for subsequent use or testing.	La présente Norme marocaine spécifie des méthodes d'essai applicable aux filtres utilisés pour des circuits des fluides pour lubrification ou alimentation en carburant des moteurs à combustion interne. Elles vont servir à vérifier la conformité de fabrication d'un élément filtrant.
Road vehicles -- Brake hose assemblies for hydraulic braking systems used with a non-petroleum-base hydraulic fluid	Véhicules routiers - Flexibles pour dispositifs de freinage hydraulique utilisant un liquide de frein à base non pétrolière	22.6.123	Road vehicles -- Brake hose assemblies for hydraulic braking systems used with a non-petroleum-base hydraulic fluid	Véhicules routiers - Flexibles pour dispositifs de freinage hydraulique utilisant un liquide à base non pétrolière ; (IC 22.6.123) 17p	NM ISO 3996: 2009		* hoses made up of a synthetic rubber with braided reinforcement, assembled with metal fittings and intended for use with a non-petroleum-based brake fluid conforming to ISO 4925, used in hydraulic braking devices fitted to vehicles road, with the nominal internal diameter of the pipe is 3.2 mm or 4.8 mm.	1. L'étanchéité de la carcasse contenant l'élément filtrant. 2. La résistance à l'éclatement de la carcasse (mesure de pression de fuite de joint serrage). 3. l'étanchéité de l'élément filtrant. 4. La résistance du papier filtrant à l'éclatement (mesurée au moment de l'ouverture du joint). 5. la résistance à l'âge du papier filtrant dans le cas des filtres à huile. 6. la résistance de la membrane anti-retour dans le cas des filtres à huile. 7. La pression d'ouverture du bypass dans le cas des filtres à huile. La vérification de conformité de fabrication définit les critères d'acceptation d'un filtre pour emploi ou essai ultérieur.
Road vehicles -- Brake hose assemblies for hydraulic braking systems used with petroleum-base brake fluid	Véhicules routiers - Flexibles pour dispositifs de freinage hydraulique utilisant un liquide à base pétrolière	22.6.124	Road vehicles -- Brake hose assemblies for hydraulic braking systems used with petroleum-base brake fluid	Véhicules routiers - Flexibles pour dispositifs de freinage hydraulique utilisant un liquide à base pétrolière ; (IC 22.6.124) 16p	NM ISO 6120: 2009		* hoses made up of a synthetic rubber with braided reinforcement, assembled with metal fittings and intended for use with a petroleum-based brake fluid conforming to ISO 7308, used in hydraulic braking devices fitted to vehicles road, with the nominal internal diameter of the pipe is 3.2 mm or 4.8 mm.	1. flexibilité et étanchéité d'un tuyau en caoutchouc synthétique à armature tressée, assemblé à des embouts métalliques destiné à être raccordé à un dispositif de frein à base non pétrolière conforme à l'ISO 4925 et à être utilisé dans les dispositifs de freinage hydraulique équipant les véhicules routiers, et dont le diamètre intérieur nominal du tuyau est de 3,2 mm ou 4,8 mm.
Automotive clutch covers.	Garniture d'embrayage pour automobile	22.6.200	Automotive clutch covers.	Garniture d'embrayage pour automobile; 11p	NM 22.6.200-2006		* dry clutch linings used in the automobile (clutch friction).	* garnitures d'embrayage sec utilisées dans l'automobile (frictions d'embrayage).
Road vehicles -- Brake lining assemblies	Véhicules routiers - Ensembles de garniture de frein	22.6.201	Road vehicles -- Brake lining assemblies - Specifications and tests methods	Véhicules routiers - Ensembles de garniture de frein - Spécifications et méthodes d'essais ; 9p	NM 22.6.201-2021		Tests to be carried out on replacement brake linings intended to be fitted to friction brakes forming part of the braking system of motor vehicles and their trailers, authorized to travel on public roads	Les essais à effectuer sur les garnitures de recharge pour freins destinées à équiper les freins à friction faisant partie du système de freinage des véhicules à moteur et de leurs remorques, autorisées à circuler sur la voie publique.
Cables for mechanical controls - Clutch cable, hand brake cable, accelerator cable	Câble de commande mécanique-Câble d'embrayage, câble de frein à main, câble d'accélérateur	22.6.210	Cables for mechanical controls - Clutch cable, hand brake cable, accelerator cable - Mechanical and Physico-chemical requirements - Test Methods	Câble de commande mécanique - Câble d'embrayage, câble de frein à main, câble d'accélérateur-Exigences mécaniques et physico-chimiques-Méthodes d'essai	NM 22.6.210		* the proper functioning of a cable and to check its performance and its efficiency.	* le bon fonctionnement d'un câble et de vérifier son rendement et son efficacité.
Evaluation of Mechanical Performance of Conventional and Parabolic Leaf Springs	Evaluation des performances mécaniques des ressorts à lames conventionnelles et paraboliques	22.6.220	Evaluation of Mechanical Performance of Conventional and Parabolic Leaf Springs - Test Methods and Requirements	Evaluation des performances mécaniques des ressorts à lames conventionnelles et paraboliques - Méthodes d'essai et exigences	NM 22.6.220		* conventional and parabolic leaf springs for suspension.	* les ressorts à lames conventionnelles et paraboliques pour suspension.
Road vehicles - Brake discs and drums	Véhicules routiers - Disques et tambours de frein	22.6.230	Road vehicles - Brake discs and drums - Test methods and specifications	Véhicules routiers - Disques et tambours de frein - Méthodes d'essai et spécifications	NM 22.6.230		* spare brake discs and drums intended to equip friction brakes making up part of the braking system of motor vehicles and their trailers authorized to travel on the public highway.	* disques et tambours de recharge pour freins destinés à équiper les freins à friction faisant partie du système de freinage des véhicules à moteur et de leurs remorques, autorisées à circuler sur la voie publique.
Motorcycle chains	Chaines pour motocycles	22.8.114	Motorcycle chains - Characteristics and test methods	Chaines pour motocycles - Caractéristiques et méthodes d'essai; (IC 22.8.114)	NM ISO 10190:2015		* roller and bush chains (together with details of associated chain sprockets), in the range 6.35 mm to 19.05 mm pitch, for use in motorcycle applications. These chains are suitable for external drives (e.g. rear drives).	* chaînes à rouleaux et à boulons (avec détails des pignons de chaîne associés), au pas de 6,35 mm à 19,05 mm, à utiliser dans les applications de motocyclettes.
Air chamber for bikes and motorcycles	Chambres à air pour vélos et motocyclettes	22.8.203	Air chamber for bikes and motorcycles - Evaluation of mechanical performance and physico-chemical characteristics - Requirements and test methods	Chambres à air pour vélos et motocyclettes - Évaluation des performances mécaniques et des caractéristiques physico-chimiques: Exigences et méthodes d'essai	NM 22.8.203-2018		Test methods and technical specifications to verify the physico-chemical characteristics and assess the mechanical performance of the air chambers. The test methods and technical specifications include: specification of test conditions, marking and labeling, and compliance criteria. It applies to all inner tubes intended to equip the tires of cycles and motorcycles.	Les méthodes d'essai et les spécifications techniques pour vérifier les caractéristiques physico-chimiques et évaluer les performances mécaniques des chambres à air. Ces normes spécifient également les spécifications, la composition et les exigences d'emballage, le marquage et l'étiquetage, ainsi que les critères de conformité. Elle s'applique à toutes les chambres à air destinées à équiper les pneumatiques des cycles et motocyclettes.
Road vehicles -- Safety glazing materials	Véhicules routiers - vitrage de sécurité	22.9.035	Road vehicles -- Safety glazing materials -- Test methods for optical properties	Véhicules routier - vitrage de sécurité - méthodes d'essai des propriétés optiques	NM ISO 3538		* all safety glazing on a road vehicle, regardless of the type of glass or other material they are made of.	* tous les vitrages de sécurité d'un véhicule routier, quel que soit le type de verre ou d'autre matière dont ils sont composés.
Paper and paperboard: articles of paper pulp, paper or paperboard	Cahiers scolaires et articles assimilés fabriqués à partir de papier pulpe	04.4.002	School notebooks and similar items made from virgin pulp	Cahiers scolaires et articles assimilés fabriqués à partir de papier virginal	NM 04.4.002		General characteristics of dimensions, quality, rulings and shaping of school notebooks, made from virgin pulp, deemed sufficient to meet the day-to-day needs of students at various levels of education.	Caractéristiques générales de dimensions, qualité, règles et façonnage des cahiers scolaires, fabriqués à partir de papier virginal, jugées suffisantes pour répondre aux besoins courants des élèves de divers ordres d'enseignement.
School notebooks and similar items made from recycled pulp	Cahiers scolaires et articles assimilés fabriqués à partir de papier recyclé	04.4.003	School notebooks and similar items made from recycled pulp	Cahiers scolaires et articles assimilés fabriqués à partir de papier recyclé	NM 04.4.003		General characteristics of dimensions, quality, rulings and shaping of school notebooks, made from recycled paper, deemed sufficient to meet the current needs of students at various levels of education	Caractéristiques générales de dimensions, qualité, règles et façonnage des cahiers scolaires, fabriqués à partir de papier recyclé, jugées suffisantes pour répondre aux besoins courants des élèves de divers ordres d'enseignement
School notebook covers	Protège-cahiers scolaires	05.5.083	School notebook covers - Requirements and test methods.	Protège-cahiers scolaires- Exigences et méthodes d'essais.	NM 05.5.083:2021 (Not associated to an HS code in the applicable Moroccan circulars under VOC Morocco program)		This Moroccan standard specifies the requirements, test methods, and marking of films and PVC school notebook protectors for protection of school notebooks	La présente norme marocaine spécifie les exigences, les méthodes d'essai, et le marquage des films et protège-cahiers scolaires en PVC pour protection des cahiers scolaires
Self-adhesive tapes	Rubans auto-adhésifs	03.5.359	Self-adhesive tapes	Rubans auto-adhésifs - Exigences et méthodes d'essais	NM 03.5.359-2022 (Not associated to an HS code in the applicable Moroccan circulars under VOC Morocco program)		Self-adhesive tapes	Rubans auto-adhésifs