



standards connect
the world

INFORMATION

SWITEC

ANZEIGER FÜR TECHNISCHE REGELN
FEUILLE D'AVIS POUR REGLES TECHNIQUES

2019/07

68. Jahrgang, Juli
Erscheint monatlich

68ème année, juillet
Paraît mensuellement

Inhalt / Sommaire**Seite / page**

SNV	Schweizerische Normen-Vereinigung Ankündigung von Europäischen Normen	Association Suisse de Normalisation Annonce des Normes européennes	5
asut	Telekommunikation asut ist offiziell NSO (National Standards Organisation)	Télécommunication asut est officiellement NSO (National Standards Organisation)	69 / 70
electrosuisse	Elektrotechnik Entwürfe zur öffentlichen Kommentierung Neue Schweizer Normen (SN) Zurückgezogene Normen	Electrotechnique Projets soumis à l'enquête publique Nouvelles Normes suisses (SN) Normes abrogées	71 78 93
INB	Interdisziplinärer Normenbereich Entwürfe zur öffentlichen Kommentierung Neue Schweizer Normen (SN) Zurückgezogene Normen	Secteur interdisciplinaire de normalisation Projets soumis à l'enquête publique Nouvelles Normes suisses (SN) Normes abrogées	97 133 149
SIA	Bauwesen Entwürfe zur öffentlichen Kommentierung Neue Schweizer Normen (SN) Zurückgezogene Normen	Bâtiment, génie civil Projets soumis à l'enquête publique Nouvelles Normes suisses (SN) Normes abrogées	161 167 168
Swissmem	Maschinen- und Metallindustrie Entwürfe zur öffentlichen Kommentierung Neue Schweizer Normen (SN) Zurückgezogene Normen	Industrie des machines et des métaux Projets soumis à l'enquête publique Nouvelles Normes suisses (SN) Normes abrogées	170 180 186
VSS	Strassen- und Verkehrswesen Entwürfe zur öffentlichen Kommentierung Neue Schweizer Normen (SN) Zurückgezogene Normen	Domaine routier et trafic Projets soumis à l'enquête publique Nouvelles Normes suisses (SN) Normes abrogées	190 191 193
SNV	Entwürfe ohne Schweizer Mitwirkung	Projets sans participation active de la Suisse	194

Information switec wird herausgegeben vom Schweizerischen Informationszentrum für technische Regeln (switec), einer Abteilung der Schweizerische Normen-Vereinigung (SNV). Nachdruck, auch auszugsweise, ist nur mit Zustimmung der Redaktion unter Quellenangabe gestattet.

Information switec est publiée par le Centre Suisse d'Information pour règles techniques (switec), une section de l'Association Suisse de Normalisation (SNV). Reproduction ou traduction, même partielle, qu'avec l'autorisation de la rédaction et la mention de la source.

Impressum
Redaktionelle Koordination
Coordination rédactionnelle
Schweizerische Normen-Vereinigung (SNV)
Bürglistrasse 29, CH-8400 Winterthur
T +41 (0) 52 224 54 54
switec@snv.ch

Einleitung

Über die Herausgabe entsprechender Schweizer Normen entscheidet die zuständige Fachbereichsgeschäftsstelle¹ auf Grund der jeweiligen Bedarfsabklärung.

Bis zu deren Herausgabe können Entwürfe bei der zuständigen Fachbereichsgeschäftsstelle¹ bezogen werden.

Unter der Rubrik "**Entwürfe zur öffentlichen Kommentierung**" werden folgende Kategorien aufgeführt:

- alle Normentwürfe reiner Schweizer Normen
- alle Normentwürfe von europäischen Normen*
- Normentwürfe von ISO und ISO/IEC Normen, mit aktiver Schweizer Mitwirkung*

* FprEN wenn ein UAP zu Grunde liegt, FDIS wenn ein Fast Track Prozedere zu Grunde liegt.

Unter der Rubrik "**Ankündigung von Europäischen Normen**" werden die Europäischen Normen welche ratifiziert wurden und gemäss der Verpflichtung aus den CEN/CENELEC IR 2 "Datum der Ankündigung (en: date of announcement, doa) spätestes Datum, zu dem das Vorhandensein einer EN (oder eines HD in CENELEC), einer TS oder eines CWA auf nationaler Ebene angekündigt werden muss" aufgeführt.

Unter der Rubrik "**Neue Schweizer Normen**" werden folgende Kategorien angekündigt:

- reine Schweizer Normen, welche von einem Fachbereich herausgegeben werden
- ins nationale Normenwerk übernommene Europäische Normen entweder
 - durch Veröffentlichung eines identischen Textes versehen mit den nationalen Elementen oder
 - mittels Anerkennungsnotiz
- ins nationale Normenwerk übernommene Internationale Normen (optional)

ACHTUNG! Reine EN-Normen werden für den Verkauf nicht freigegeben!

Unter der Rubrik "**Zurückgezogene Normen**" werden Schweizer Normen (auch übernommene oder anerkannte Europäische und Internationale), welche ersatzlos oder unter Angabe des Ersatzes zurückgezogen werden, aufgeführt.

¹ Adressen der Fachbereichsgeschäftsstellen sind der jeweiligen Kopfzeile zu entnehmen.

Introduction

A propos de la publication des normes suisses, le secrétariat du secteur particulier¹ décide sur la base de l'évaluation des besoins.

Jusqu'à la publication de la norme, les projets peuvent être obtenus auprès du secrétariat du secteur particulier¹.

Sous la rubrique "**Projets soumis à l'enquête publique**" figurent :

- tous les projets de normes purement suisses
- tous les projets de normes européennes
- projets de normes ISO/CEI avec la participation de la Suisse*

* FprEN résultant d'un UAP, FDIS résultant d'un Fast Track Procedure

Sous la rubrique "**Annonce des Normes européennes**" figurent les normes européennes qui ont été ratifiées en conformité avec l'obligation du CEN/CENELEC Internal Regulation 2 "Date de l'annonce (date of announcement, doa) - date limite à laquelle l'existence d'une norme européenne (ou un HD de CENELEC), d'une TS ou d'un CWA doit être annoncée au niveau national"

Sous la rubrique "**Nouvelles Normes suisses**" figurent :

- les normes purement suisses publiées par un secteur particulier
- les normes nationales adoptées de normes européennes
 - soit par publication d'un texte identique avec des éléments nationaux soit
 - par note de reconnaissance
- les normes nationales adoptées des normes internationales (option)

ATTENTION : Les normes "EN définitives" (texte ratifié) ne sont pas mis en vente !

Sous la rubrique "**Normes abrogées**" figurent les normes suisses (aussi normes adoptées ou normes européennes et internationales reconnues) qui sont retirées sans remplacement ou remplacées (avec l'indication de la nouvelle norme).

¹ Les adresses se trouvent dans l'en-tête de chaque rubrique.

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

Die europäischen Komitees für Normung CEN/CENELEC haben die nachstehend aufgeführten Europäischen Normen (EN) und Harmonisierungsdokumente (HD) angenommen. Die Übernahme/Anerkennung der Europäischen Normen (EN) in das schweizerische Normenwerk ist in Vorbereitung.

ACHTUNG! Reine EN-Normen werden für den Verkauf nicht freigegeben!

Les Comités européens de normalisation CEN/CENELEC ont approuvé les Normes européennes (EN) et les Documents d'harmonisation (HD) mentionnés ci-après. La mise en application des Normes européennes (EN) dans le recueil des Normes suisses est en préparation.

ATTENTION! Les normes "EN définitives" (texte ratifié) ne font pas partie de notre programme de vente!

CWA 17357:2019

CEN/CLC/WS INACHUS

Robotikplattformen für die Suche und Rettung in Städten (USaR) - technische und prozedurale Interoperabilität - Leitfaden

Urban search and rescue (USaR) robotic platform technical and procedural interoperability - Guide

CWA 17381:2019

CEN/WS SCS

The Description and Assessment of Good Practices for Smart City solutions

CWA 17431:2019

CEN/WS SEP-IoT

Principles and guidance for licensing Standard Essential Patents in 5G and the Internet of Things (IoT), including the Industrial Internet

CWA 17433:2019

CEN/WS 096

Abbildung zukünftiger Standardisierungsbedürfnisse im Papier- und Kartonsektor für Anwendungen mit Lebensmittelkontakt

Mapping of Future needs of standardisation in the paper and board sector for food contact applications

CWA 17437:2019

CEN/WS BRESAER

Innovative and adaptable envelopes over existing façades in building refurbishment - Design, economic assessment, logistics and installation guidelines

CWA 95000:2019

CEN/CLC/WS SEP2

Core Principles and Approaches for Licensing of Standard Essential Patents

CEN/CLC Guide 8:2019

CEN/Guides

CEN-CENELEC Guidelines for Implementation of the Common Policy on Patents (and other statutory intellectual property rights based on inventions)

EN 33:2019

CEN/TC 163

WC-Becken und WC-Anlagen - Anschlussmaße

Cuvettes de WC à alimentation indépendante et cuvettes de WC à réservoir attenant - Cotes de raccordement

WC pans and WC suites - Connecting dimensions

EN 71-3:2019

CEN/TC 52

Sicherheit von Spielzeug - Teil 3: Migration bestimmter Elemente

Sécurité des jouets - Partie 3: Migration de certains éléments

Safety of toys - Part 3: Migration of certain elements

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 131-6:2019

CEN/TC 93

Leitern - Teil 6: Teleskopleitern
Échelles - Partie 6: Échelles télescopiques
Ladders - Part 6: Telescopic ladders

EN ISO 178:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Bestimmung der Biegeeigenschaften (ISO 178:2019)
Plastiques - Détermination des propriétés en flexion (ISO 178:2019)
Plastics - Determination of flexural properties (ISO 178:2019)

EN ISO 305:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Bestimmung der Thermostabilität von Polyvinylchlorid (PVC), verwandten chlorhaltigen Homopolymeren und Copolymeren und ihren Formmassen - Verfärbungsverfahren (ISO 305:2019)
Plastiques - Détermination de la stabilité thermique du poly(chlorure de vinyle), des homopolymères et copolymères chlorés apparentés et de leurs compositions - Méthode du changement de couleur (ISO 305:2019)
Plastics - Determination of thermal stability of poly(vinyl chloride), related chlorine-containing homopolymers and copolymers and their compounds - Discoloration method (ISO 305:2019)

EN ISO 307:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Polyamide - Bestimmung der Viskositätszahl (ISO 307:2019)
Plastiques - Polyamides - Détermination de l'indice de viscosité (ISO 307:2019)
Plastics - Polyamides - Determination of viscosity number (ISO 307:2019)

EN 484:2019

CEN/TC 181

Festlegungen für Flüssiggasgeräte - Flüssiggasbetriebene Kochgeräte einschließlich solcher mit Grillteilen zur Verwendung im Freien
Spécifications pour les appareils fonctionnant exclusivement aux gaz de pétrole liquéfiés - Réchauds indépendants, équipés ou non d'un grilloir, utilisés en plein air
Specification for dedicated liquefied petroleum gas appliances - Independent stoves, including those incorporating a grill for outdoor use

EN 521:2019

CEN/TC 181

Festlegungen für Flüssiggasgeräte - Tragbare, mit Dampfdruck betriebene Flüssiggasgeräte
Spécifications pour les appareils fonctionnant exclusivement aux gaz de pétrole liquéfiés - Appareils portatifs alimentés à la pression de vapeur des gaz de pétrole liquéfiés
Specifications for dedicated liquefied petroleum gas appliances - Portable vapour pressure liquefied petroleum gas appliances

EN 527-2+A1:2019

CEN/TC 207

Büromöbel - Büro-Arbeitstische - Teil 2: Anforderungen an die Sicherheit, Festigkeit und Dauerhaltbarkeit
Mobilier de bureau - Tables de travail de bureau - Partie 2 : Exigences de sécurité, de résistance et de durabilité
Office furniture - Work tables - Part 2: Safety, strength and durability requirements

EN 549:2019

CEN/TC 208

Elastomer-Werkstoffe für Dichtungen und Membranen in Gasgeräten und Gasanlagen
Matériaux à base de caoutchouc pour joints d'étanchéité et membranes destinés aux appareils à gaz et matériels pour le gaz
Rubber materials for seals and diaphragms for gas appliances and gas equipment

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 622-4:2019

CEN/TC 112

Faserplatten - Anforderungen - Teil 4: Anforderungen an poröse Platten
Panneaux de fibres - Exigences - Partie 4 : Exigences pour panneaux isolants
Fibreboards - Specifications - Part 4: Requirements for softboards

EN 686:2019

CEN/TC 134

Elastische Bodenbeläge - Spezifikation für Linoleum mit und ohne Muster mit Schaumrücken
Revêtements de sol résilients - Spécifications pour le linoléum uni et décoratif sur sous-couche de mousse
Resilient floor coverings - Specification for plain and decorative linoleum on a foam backing

EN 687:2019

CEN/TC 134

Elastische Bodenbeläge - Spezifikation für Linoleum mit und ohne Muster mit Korkmenträcken
Revêtements de sol résilients - Spécifications pour le linoléum uni et décoratif sur support en composition de liège
Resilient floor coverings - Specification for plain and decorative linoleum on a corkment backing

EN 689+AC:2019

CEN/TC 137

Exposition am Arbeitsplatz - Messung der Exposition durch Einatmung chemischer Arbeitsstoffe - Strategie zur Überprüfung der Einhaltung von Arbeitsplatzgrenzwerten
Exposition sur les lieux de travail - Mesurage de l'exposition par inhalation d'agents chimiques - Stratégie pour vérifier la conformité à des valeurs limites d'exposition professionnelle
Workplace exposure - Measurement of exposure by inhalation to chemical agents - Strategy for testing compliance with occupational exposure limit values

EN ISO 787-17:2019

CEN/TC 298

Allgemeine Prüfverfahren für Pigmente und Füllstoffe - Teil 17: Vergleich des Aufhellvermögens von Weißpigmenten (ISO 787-17:2019)
Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge - Partie 17: Comparaison du pouvoir éclaircissant des pigments blancs (ISO 787-17:2019)
General methods of test for pigments and extenders - Part 17: Comparison of lightening power of white pigments (ISO 787-17:2019)

EN ISO 846:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Bestimmung der Einwirkung von Mikroorganismen auf Kunststoffe (ISO 846:2019)
Plastiques - Évaluation de l'action des micro-organismes (ISO 846:2019)
Plastics - Evaluation of the action of microorganisms (ISO 846:2019)

EN 927-10:2019

CEN/TC 139

Beschichtungsstoffe - Beschichtungsstoffe und Beschichtungssysteme für Holz im Außenbereich - Teil 10: Bestimmung der Blockfestigkeit von Beschichtungsstoffen und Beschichtungssystemen für Holz
Peintures et vernis - Produits de peinture et systèmes de peinture pour le bois en extérieur - Partie 10 : Résistance au blocage des peintures et vernis sur bois
Paints and varnishes - Coating materials and coating systems for exterior wood - Part 10: Resistance to blocking of paints and varnishes on wood

EN 1047-2:2019

CEN/TC 263

Wertbehältnisse - Klassifizierung und Methoden zur Prüfung des Widerstandes gegen Brand - Teil 2: Datensicherungsräume und Datensicherungscontainer
Unités de stockage en lieu sûr - Classification et méthodes d'essai de résistance au feu - Partie 2: Conteneurs et chambres réfractaires
Secure storage units - Classification and methods of test for resistance to fire - Part 2: Data rooms and data container

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 1069-1+A1:2019

CEN/TC 136

Wasserrutschen - Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren
Toboggans aquatiques - Partie 1: Exigences de sécurité et méthodes d'essai
Water slides - Part 1: Safety requirements and test methods

EN 1090-3:2019

CEN/TC 135

Ausführung von Stahltragwerken und Aluminiumtragwerken - Teil 3: Technische Anforderungen an Aluminiumtragwerke
Exécution des structures en acier et des structures en aluminium - Partie 3: Exigences techniques pour l'exécution
des structures en aluminium
Execution of steel structures and aluminium structures - Part 3: Technical requirements for aluminium structures

EN ISO 1110:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Polyamide - Beschleunigte Konditionierung von Probekörpern (ISO 1110:2019)
Plastiques - Polyamides - Conditionnement accéléré d'éprouvettes (ISO 1110:2019)
Plastics - Polyamides - Accelerated conditioning of test specimens (ISO 1110:2019)

EN 1143-1:2019

CEN/TC 263

Wertbehältnisse - Anforderungen, Klassifizierung und Methoden zur Prüfung des Widerstandes gegen Einbruchdiebstahl
- Teil 1: Wertschutzschränke, Wertschutzschränke für Geldautomaten, Wertschutzraumtüren und Wertschutzzäume
Unités de stockage en lieux sûrs - Prescriptions, classification et méthodes d'essai pour la résistance à
l'effraction - Partie 1 : Coffres forts, distributeurs automatiques de billets (DAB), portes fortes et chambres
fortes
Secure storage units - Requirements, classification and methods of test for resistance to burglary - Part 1: Safes,
ATM safes, strongroom doors and strongrooms

EN ISO 1183-1:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Verfahren zur Bestimmung der Dichte von nicht verschäumten Kunststoffen - Teil 1: Eintauchverfahren,
Verfahren mit Flüssigkeitspyknometer und Titrationsverfahren (ISO 1183-1:2019)
Plastiques - Méthodes de détermination de la masse volumique des plastiques non alvéolaires - Partie 1: Méthode par
immersion, méthode du pycnomètre en milieu liquide et méthode par titrage (ISO 1183-1:2019)
Plastics - Methods for determining the density of non-cellular plastics - Part 1: Immersion method, liquid
pycnometer method and titration method (ISO 1183-1:2019)

EN ISO 1183-2:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Verfahren zur Bestimmung der Dichte von nicht verschäumten Kunststoffen - Teil 2: Verfahren mit
Dichtegradientensäule (ISO 1183-2:2019)
Plastiques - Méthodes de détermination de la masse volumique des plastiques non alvéolaires - Partie 2: Méthode de
la colonne à gradient de masse volumique (ISO 1183-2:2019)
Plastics - Methods for determining the density of non-cellular plastics - Part 2: Density gradient column method
(ISO 1183-2:2019)

EN 1295-1:2019

CEN/TC 165

Statische Berechnung von erdüberdeckten Rohrleitungen unter verschiedenen Belastungsbedingungen - Teil 1:
Allgemeine Anforderungen
Calcul de résistance mécanique des canalisations enterrées sous diverses conditions de charge - Partie 1:
Prescriptions générales
Structural design of buried pipelines under various conditions of loading - Part 1: General requirements

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 1366-13:2019

CEN/TC 127

Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 13: Abgasanlagen

Essais de résistance au feu des installations techniques - Partie 13 : Conduits de fumée

Fire resistance tests for service installations - Part 13: Chimneys

EN 1401-1:2019

CEN/TC 155

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für erdverlegte drucklose Abwasserkanäle und -leitungen - Weichmacherfreies

Polyvinylchlorid (PVC-U) - Teil 1: Anforderungen an Rohre, Formstücke und das Rohrleitungssystem

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

Plastics piping systems for non-pressure underground drainage and sewerage - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) - Part 1: Specifications for pipes, fittings and the systems

EN 1443:2019

CEN/TC 166

Abgasanlagen - Allgemeine Anforderungen

Conduits de fumée - Exigences générales

Chimneys - General requirements

EN ISO 1518-1:2019

CEN/TC 139

Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Kratzbeständigkeit - Teil 1: Verfahren mit konstanter Last (ISO 1518-1:2019)

Peintures et vernis - Détermination de la résistance à la rayure - Partie 1: Méthode à charge constante (ISO 1518-1:2019)

Paints and varnishes - Determination of scratch resistance - Part 1: Constant-loading method (ISO 1518-1:2019)

EN ISO 1518-2:2019

CEN/TC 139

Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Kratzbeständigkeit - Teil 2: Verfahren mit kontinuierlich ansteigender Last (ISO 1518-2:2019)

Peintures et vernis - Détermination de la résistance à la rayure - Partie 2: Méthode à charge variable (ISO 1518-2:2019)

Paints and varnishes - Determination of scratch resistance - Part 2: Variable-loading method (ISO 1518-2:2019)

EN 1519-1:2019

CEN/TC 155

Kunststoff-Rohrleitungssysteme zum Ableiten von Abwasser (niedriger und hoher Temperatur) innerhalb der Gebäudestruktur - Polyethylen (PE) - Teil 1: Anforderungen an Rohre, Formstücke und das Rohrleitungssystem

Systèmes de canalisations en plastique pour l'évacuation des eaux-vannes et des eaux usées (à basse et à haute température) à l'intérieur de la structure des bâtiments - Polyéthylène (PE) - Partie 1 : Exigences pour tubes, raccords et le système

Plastics piping systems for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure - Polyethylene (PE) - Part 1: Requirements for pipes, fittings and the system

EN 1709:2019

CEN/TC 242

Sicherheitsanforderungen an Seilbahnen für die Personenbeförderung - Erprobung und Anleitungen für die Instandhaltung und die Betriebskontrollen

Prescriptions de sécurité pour les installations à câbles transportant des personnes - Examen probatoire et instructions pour la maintenance et les contrôles en exploitation

Safety requirements for cableway installations designed to transport persons - Precommissioning inspection and instructions for maintenance and operational inspection and checks

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 1822-1:2019

CEN/TC 195

Schwebstofffilter (EPA, HEPA und ULPA) - Teil 1: Klassifikation, Leistungsprüfung, Kennzeichnung

Filtres à air à haute efficacité (EPA, HEPA et ULPA) - Partie 1 : Classification, essais de performance et marquage

High efficiency air filters (EPA, HEPA and ULPA) - Part 1: Classification, performance testing, marking

EN ISO 1833-3:2019

CEN/TC 248

Textilien - Quantitative chemische Analysen - Teil 3: Mischungen aus Acetatfasern mit bestimmten anderen Fasern (Aceton-Verfahren) (ISO 1833-3:2019)

Textiles - Analyse chimique quantitative - Partie 3: Mélanges d'acétate et de certaines autres fibres (méthode à l'acétone) (ISO 1833-3:2019)

Textiles - Quantitative chemical analysis - Part 3: Mixtures of acetate with certain other fibres (method using acetone) (ISO 1833-3:2019)

EN ISO 1833-10:2019

CEN/TC 248

Textilien - Quantitative chemische Analysen - Teil 10: Mischungen aus Triacetat- oder Polylactidfasern mit bestimmten anderen Fasern (Dichlormethan-Verfahren) (ISO 1833-10:2019)

Textiles - Analyse chimique quantitative - Partie 10: Mélanges de triacétate ou de polylactide avec certaines autres fibres (méthode au dichlorométhane) (ISO 1833-10:2019)

Textiles - Quantitative chemical analysis - Part 10: Mixtures of triacetate or polylactide with certain other fibres (method using dichloromethane) (ISO 1833-10:2019)

EN ISO 1833-18:2019

CEN/TC 248

Textilien - Quantitative chemische Analysen - Teil 18: Mischungen aus Seide mit anderen Proteinfasern (Schwefelsäure-Verfahren) (ISO 1833-18:2019)

Textiles - Analyse chimique quantitative - Partie 18: Mélanges de soie avec d'autres fibres protéiques (méthode à l'acide sulfurique) (ISO 1833-18:2019)

Textiles - Quantitative chemical analysis - Part 18: Mixtures of silk with other protein fibres (method using sulfuric acid) (ISO 1833-18:2019)

EN ISO 1833-21:2019

CEN/TC 248

Textilien - Quantitative chemische Analysen - Teil 21: Mischungen aus Chlorfasern, bestimmten Modacrylfasern, bestimmten Elastanfasern, Acetatfasern, Triacetatfasern mit bestimmten anderen Fasern (Cyclohexanon-Verfahren) (ISO 1833-21:2019)

Textiles - Analyse chimique quantitative - Partie 21: Mélanges de chlorofibres, certains modacryliques, certains élasthanes, acétates, triacétates et de certaines autres fibres (méthode à la cyclohexanone) (ISO 1833-21:2019)

Textiles - Quantitative chemical analysis - Part 21: Mixtures of chlorofibres, certain modacrylics, certain elastanes, acetates, triacetates and certain other fibres (method using cyclohexanone) (ISO 1833-21:2019)

EN ISO 1833-27:2019

CEN/TC 248

Textilien - Quantitative chemische Analyse - Teil 27: Mischungen von Cellulosefasern mit bestimmten anderen Fasern (Verfahren mit Aluminiumsulfat) (ISO 1833-27:2018)

Textiles - Analyse chimique quantitative - Partie 27: Mélanges de fibres cellulosiques avec certaines autres fibres (méthode au sulfate d'aluminium) (ISO 1833-27:2018)

Textiles - Quantitative chemical analysis - Part 27: Mixtures of cellulose fibres with certain other fibres (method using aluminium sulfate) (ISO 1833-27:2018)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 1849-2:2019

CEN/TC 254

Abdichtungsbahnen - Bestimmung der Dicke und der flächenbezogenen Masse - Teil 2: Kunststoff- und Elastomerbahnen für Dachabdichtungen

Feuilles souples d'étanchéité - Détermination de l'épaisseur et de la masse surfacique - Partie 2 : Feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères

Flexible sheets for waterproofing - Determination of thickness and mass per unit area - Part 2: Plastics and rubber sheets for roof waterproofing

EN 1853+AC:2019

CEN/TC 144

Landmaschinen - Anhänger - Sicherheit

Matériel agricole - Remorques - Sécurité

Agricultural machinery - Trailers - Safety

EN 1992-1-2/A1:2019

CEN/TC 250

Eurocode 2: Bemessung und Konstruktion von Stahlbeton- und Spannbetontragwerken - Teil 1-2: Allgemeine Regeln - Tragwerksbemessung für den Brandfall

Eurocode 2 : Calcul des structures en béton - Partie 1-2 : Règles générales - Calcul du comportement au feu

Eurocode 2: Design of concrete structures - Part 1-2: General rules - Structural fire design

EN 2114:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Aluminium 1050A-H14 - Nietdrähte für Vollniete - D = 10 mm

Série aérospatiale - Aluminium 1050A-H14 - Fils pour rivets pleins - D = 10 mm

Aerospace series - Aluminium 1050A-H14 - Wire for solid rivets - D = 10 mm

EN ISO 2376:2019

CEN/TC 132

Anodisieren von Aluminium und Aluminiumlegierungen - Bestimmung der elektrischen Durchschlagsspannung (ISO 2376:2019)

Anodisation de l'aluminium et de ses alliages - Détermination de la tension de claquage et tension de tenue (ISO 2376:2019)

Anodizing of aluminium and its alloys - Determination of breakdown voltage and withstand voltage (ISO 2376:2019)

EN 2414:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Stulpscheiben, aus legiertem Stahl, verkadmet

Série aérospatiale - Rondelles, chanfreinées, avec chambrage, en acier allié, cadmiées

Aerospace series - Washers, chamfered, with counterbore, in alloy steel, cadmium plated

EN ISO 2431:2019

CEN/TC 139

Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Auslaufzeit mit Auslaufbechern (ISO 2431:2019)

Peintures et vernis - Détermination du temps d'écoulement au moyen de coupes d'écoulement (ISO 2431:2019)

Paints and varnishes - Determination of flow time by use of flow cups (ISO 2431:2019)

EN 2468:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Stahl FE-PA11 - Abgeschreckt - Rohre - 0,5 mm = a = 5 mm

Série aérospatiale - Acier FE-PA11 - Trempé - Tubes - 0,5 mm = a = 5 mm

Aerospace series - Steel FE-PA11 - Softened - Tubes - 0,5 mm = a = 5 mm

EN 2470:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Stahl FE-PA11 - Abgeschreckt und Gezogen - Nietdrähte - 1 mm = D = 10 mm

Série aérospatiale - Acier FE-PA11 - Trempé et étiré - Fils à rivets - 1 mm = D = 10 mm

Aerospace series - Steel FE-PA11 - Softened and cold drawn - Wires for rivets - 1 mm = D = 10 mm

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 2510:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Aluminiumlegierung 2024- - T42 - Gezogene Rohre für Konstruktionszwecke
Série aérospatiale - Alliage d'aluminium 2024- - T42 - Tubes étirés pour applications structurales
Aerospace series - Aluminium alloy 2024- - T42 - Drawn tubes for structural applications

EN ISO 2553:2019

CEN/TC 121

Schweißen und verwandte Prozesse - Symbolische Darstellung in Zeichnungen - Schweißverbindungen (ISO 2553:2019)
Soudage et techniques connexes - Représentations symboliques sur les dessins - Assemblages soudés (ISO 2553:2019)
Welding and allied processes - Symbolic representation on drawings - Welded joints (ISO 2553:2019)

EN 2566:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Fluorcarbon-Elastomer (FKM) - Härte 70 IRHD
Série aérospatiale - Élastomère fluoré (FKM) - Dureté 70 DIDC
Aerospace series - Fluorocarbon rubber (FKM) - Hardness 70 IRHD

EN 2567:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Fluorcarbon-Elastomer (FKM) - Härte 80 IRHD
Série aérospatiale - Élastomère fluoré (FKM) - Dureté 80 DIDC
Aerospace series - Fluorocarbon rubber (FKM) - Hardness 80 IRHD

EN 2568:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Fluorcarbon-Elastomer (FKM) - Härte 90 IRHD
Série aérospatiale - Élastomère fluoré (FKM) - Dureté 90 DIDC
Aerospace series - Fluorocarbon rubber (FKM) - Hardness 90 IRHD

EN 2583:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Schrauben, MJ-Gewinde, aus hochwarmfester Nickelbasislegierung NI-PH2601 (Inconel 718) -
Klasse: 1 275 MPa (bei Raumtemperatur)/650°C - Technische Lieferbedingungen
Série aérospatiale - Vis à filetage MJ, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601 (Inconel 718) -
Classification: 1 275 MPa (à température ambiante)/350°C - Spécification technique
Aerospace series - Bolts, MJ threads, in heat resisting nickel base alloy NI-PH2601 (Inconel 718) - Classification:
1 275 MPa (at ambient temperature)/650°C - Technical specification

EN 2584:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - GelenkLAGER aus korrosionsbeständigem Stahl mit selbstschmierender Beschichtung - Schmale
Reihe - Hohe Belastung bei Raumtemperatur - Maße und Belastungen
Série aérospatiale - Rotules en acier résistant à la corrosion à garniture autolubrifiante - Série étroite - Charge
élevée à température ambiante - Dimensions et charges
Aerospace series - Bearings, spherical plain in corrosion resisting steel with self-lubricating liner - Narrow
series - Elevated load at ambient temperature - Dimensions and loads

EN 2585:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - GelenkLAGER aus korrosionsbeständigem Stahl mit selbstschmierender Beschichtung - Breite
Reihe - Hohe Belastung bei Raumtemperatur - Maße und Belastungen
Série aérospatiale - Rotule en acier résistant à la corrosion à garniture autolubrifiante - Série large - Charge
élevée à température ambiante - Dimensions et charges
Aerospace series - Bearing, spherical plain in corrosion resisting steel with self-lubricating liner - Wide series
- Elevated load at ambient temperature - Dimensions and loads

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 2638:2019

ASD-STAN

Série aérospatiale - Alliage d'aluminium 2024-T3 - Barres et profilés filés - 1,2 mm = (a or D) = 150 mm avec contrôle de la zone périphérique à gros grains

Série aérospatiale - Alliage d'aluminium 2024-T3 - Barres et profilés filés - 1,2 mm = (a or D) = 150 mm avec contrôle de la zone périphérique à gros grains

Aerospace series - Aluminium alloy 2024-T3 - Extruded bar and section - 1,2 mm = (a or D) = 150 mm with coarse peripheral grain control

EN 2798:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Fluorocarbon-Elastomer (FKM) - Niedriger Druckverformungsrest - Härte 80 IRDH

Série aérospatiale - Élastomère fluoré (FKM) - Faible déformation rémanente après compression - Dureté 80 DIDC

Aerospace series - Fluorocarbon rubber (FKM) - Low compressions set - Hardness 80 IRHD

EN 2812:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Abisolieren von elektrischen Leitungen

Série aérospatiale - Dénudages des câbles électriques

Aerospace series - Stripping of electric cables

EN ISO 2812-3:2019

CEN/TC 139

Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Beständigkeit gegen Flüssigkeiten - Teil 3: Verfahren mit einem saugfähigen Material (ISO 2812-3:2019)

Peintures et vernis - Détermination de la résistance aux liquides - Partie 3: Méthode utilisant un milieu absorbant (ISO 2812-3:2019)

Paints and varnishes - Determination of resistance to liquids - Part 3: Method using an absorbent medium (ISO 2812-3:2019)

EN 2878+AC:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Annietmuttern, selbstsichernd, druckdicht, luftbeständig, beweglich, beiderseitiger Flansch, mit zylindrischer Aussenkung, aus legiertem Stahl, verkadmet, MoS2-geschmiert - Klasse: 900 MPa (bei Raumtemperatur)/235 °C

Série aérospatiale - Écrous à river, à freinage interne, étanches à l'air, flottants, double patte, avec chambrage, en acier allié, cadmiers, lubrifiés MoS2 - Classification: 900 MPa (à température ambiante)/235 °C

Aerospace series - Nuts, anchor, self-locking, air resistant, sealing, floating, two lug, with counterbore, in alloy steel, cadmium plated, MoS2 lubricated - Classification: 900 MPa (at ambient temperature)/235 °C

EN 2880+AC:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Annietmuttern, selbstsichernd, druckdicht, kraftstoffbeständig, beweglich, beiderseitiger Flansch, mit zylindrischer Aussenkung, aus legiertem Stahl, verkadmet, MoS2-geschmiert - Klasse: 900 MPa (bei Raumtemperatur) / 120 °C

Série aérospatiale - Écrous à river, à freinage interne, étanches au carburant, flottants, double patte, avec chambrage, en acier allié, cadmiers, lubrifiés MoS2 - Classification: 900 MPa (à température ambiante) / 120 °C

Aerospace series - Nuts, anchor, self-locking, fuel resistant, sealing, floating, two lug, with counterbore, in alloy steel, cadmium plated, MoS2 lubricated - Classification: 900 MPa (at ambient temperature) / 120 °C

EN 2923:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Flache Sechskantmuttern, kleine Schlüsselweite, aus hochwarmfestem Stahl, versilbert - Klasse: 600 MPa (bei Raumtemperatur) / 425 °C

Série aérospatiale - Écrous hexagonaux ordinaires, hauteur réduite, surplats réduits, en acier résistant à chaud, argentés - Classification: 600 MPa (à température ambiante) / 425 °C

Aerospace series - Nuts, hexagon, plain, reduced height, reduced across flats, in heat resisting steel, silver plated - Classification: 600 MPa (at ambient temperature) / 425 °C

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 2924:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Flache Sechskantmuttern, kleine Schlüsselweite, aus hochwarmfestem Stahl, versilbert,

Linksgewinde - Klasse: 600 MPa (bei Raumtemperatur) / 425 °C

Série aérospatiale - Écrous hexagonaux ordinaires, hauteur réduite, surplats réduits, en acier résistant à chaud, argentés, filetage à gauche - Classification: 600 MPa (à température ambiante) / 425 °C

Aerospace series - Nuts, hexagon, plain, reduced height, reduced across flats, in heat resisting steel, silver plated, left hand thread - Classification: 600 MPa (at ambient temperature) / 425 °C

EN 2951:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Metallische Werkstoffe - Mikrographische Bestimmung von nichtmetallischen Einschlüssen

Série aérospatiale - Matériaux métalliques - Détermination par micrographie de la distribution d'inclusions non-métalliques

Aerospace series - Metallic materials - Micrographic determination of content of non-metallic inclusions

EN 2952:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Hochwarmfeste Legierung NI-PH2601 - Lösungsgeglüht und kaltverfestigt — Stangen zum Stauchen für Verbindungselemente - D = 50 mm - 1 270 MPa = Rm = 1 550 MPa

Série aérospatiale - Alliage résistant à chaud NI-PH2601 - Mis en solution et écroui - Barres pour éléments de fixations forgés - D = 50 mm - 1 270 MPa = Rm = 1 550 MPa

Aerospace series - Heat resisting alloy NI-PH2601 - Solution treated and cold worked - Bar for forged fasteners - D = 50 mm - 1 270 MPa = Rm = 1 550 MPa

EN 2959:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Hochwarmfeste Legierung - NI-PH1302 (NiCr20Co13Mo4Ti3Al) - Lösungsgeglüht und kaltverfestigt - Stangen zum Warmstauchschmieden für Verbindungselemente - 3 mm = D = 30 mm

Série aérospatiale - Alliage résistant à chaud - NI-PH1302 (NiCr20Co13Mo4Ti3Al) - Mis en solution et écroui - Barres pour éléments de fixations forgés - 3 mm = D = 30 mm

Aerospace series - Heat resisting alloy NI-PH1302 (NiCr20Co13Mo4Ti3Al) - Solution treated and cold worked - Bar for forged fasteners - 3 mm = D = 30 mm

EN 3001:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Vorgespannte Floatglasscheiben für Luftfahrzeuganwendungen - Technische Lieferbedingungen

Série aérospatiale - Plis de verre renforcés pour applications aéronautiques - Spécification technique

Aerospace series - Tempered float glass plies for aircraft applications - Technical specification

EN ISO 3015:2019

CEN/TC 19

Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte mit natürlichem oder synthetischem Ursprung - Bestimmung des Cloudpoints (ISO 3015:2019)

Produits pétroliers et connexes d'origine naturelle ou synthétique - Détermination du point de trouble (ISO 3015:2019)

Petroleum and related products from natural or synthetic sources - Determination of cloud point (ISO 3015:2019)

EN ISO 3016:2019

CEN/TC 19

Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte mit natürlichem oder synthetischem Ursprung - Bestimmung des Pourpoints (ISO 3016:2019)

Produits pétroliers et connexes d'origine naturelle ou synthétique - Détermination du point d'écoulement(ISO 3016:2019)

Petroleum and related products from natural or synthetic sources - Determination of pour point (ISO 3016:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 3086:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Schlauchleitungen - Bezeichnung begrenzt auf 15 Stellen
Série aérospatiale - Tuyauteries flexibles - Désignation limitée à 15 caractères
Aerospace series - Hose assemblies - Designation limited to 15 digits

EN 3155-014:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 014: Elektrische Stiftkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse S - Produktnorm
Série aérospatiale - Contacts électriques utilisés dans les organes de connexion - Partie 014 : Contacts électriques, mâles, type A, à sertir, classe S - Norme de produit
Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 014: Contacts, electrical, male, type A, crimp, class S - Product standard

EN 3155-015:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen -Teil 015: Elektrische Buchsenkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse S - Produktnorm
Série aérospatiale - Contacts électriques utilisés dans les organes de connexion - Partie 015 : Contacts électriques, femelles, type A, à sertir, classe S - Norme de produit
Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 015: Contacts, electrical, female, type A, crimp, class S - Product standard

EN 3155-078:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 078: Elektrische Stiftkontakte Größe 22, für EN 2997, Typ A, crimpbar, Klasse S - Produktnorm
Série aérospatiale - Contacts électriques utilisés dans les organes de connexion - Partie 078 : Contacts électriques taille 22 pour EN 2997, mâles, type A, à sertir, classe S - Norme de produit
Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 078: Contacts size 22 for EN 2997, electrical, male, type A, crimp, class S - Product standard

EN 3155-082:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Kontakte zur Verwendung in Verbindungselementen - Teil 082: Elektrische Buchsenkontakte, Typ A, crimpbar, Klasse S - Produktnorm
Série aérospatiale - Contacts électriques utilisés dans les organes de connexion - Partie 082 : Contacts électriques, femelles, type A, à sertir, classe S - Norme de produit
Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 082: Contacts, electrical, female, type A, crimp, class S - Product standard

EN 3220:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Hochwarmfeste Nickellegierung (Ni-P101HT) - Kaltverfestigt und abgeschreckt - Stangen und Drähte zum kontinuierlichen Verformen oder Strangpressen für Verbindungselemente - 3 mm = D = 30 mm
Série aérospatiale - Alliage résistant à chaud base nickel (Ni-P101HT) - Écroui et adouci - Barre et fil pour le forgeage ou l'extrusion en continu pour fixations - 3 mm = D = 30 mm
Aerospace series - Heat resisting nickel base alloy (Ni-P101HT) - Cold worked and softened - Bar and wire for continuous forging or extrusion for fasteners - 3 mm = D = 30 mm

EN ISO 3251:2019

CEN/TC 139

Beschichtungsstoffe und Kunststoffe - Bestimmung des Gehaltes an nichtflüchtigen Anteilen (ISO 3251:2019)
Peintures, vernis et plastiques - Détermination de la matière non volatile (ISO 3251:2019)
Paints, varnishes and plastics - Determination of non-volatile-matter content (ISO 3251:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 3275:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Rohrverschraubung 8°30' bis 28 000 kPa Dichtlippe - Metrische Reihe - Technische Lieferbedingungen
Série aérospatiale - Système de raccordement 8°30' jusqu'à 28 000 kPa - Joint à lèvre - Série métrique - Spécification technique
Aerospace series - Pipe coupling 8°30' up to 28 000 kPa Dynamic beam seal - Metric series - Technical specification

EN 3314:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Titanlegierung TI-P64001 - Lösungsgeglüht und ausgelagert - Stangen zum Zerspanen - D = 75 mm
Série aérospatiale - Alliage de titane TI-P64001 - Mis en solution et revenu - Barres pour usinage - D = 75 mm
Aerospace series - Titanium alloy TI-P64001 - Solution treated and aged - Bar for machining - D = 75 mm

EN 3357:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Stahl FE-PM1503 (X3CrNiMoAl 13-8-2) - Vakuuminduktionserschmolzen und mit selbstverzehrender Elektrode umgeschmolzen - Lösungsgeglüht und ausgehärtet - Stangen zur spanenden Bearbeitung - a oder D = 150 mm - 1 200 MPa = Rm = 1 400 MPa
Série aérospatiale - Acier FE-PM1503 (X3CrNiMoAl 13-8-2) - Élaboré sous vide par induction et refondu à l'électrode consommable - Mis en solution et vieilli - Barres pour usinage - a ou D = 150 mm - 1 200 MPa = Rm = 1 400 MPa
Aerospace series - Steel FE-PM1503 (X3CrNiMoAl 13-8-2) - Vacuum induction melted and consumable electrode remelted - Solution treated and precipitation treated - Bar for machining - a or D = 150 mm - 1 200 MPa = Rm = 1 400 MPa

EN 3378:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Titan TI-P99002 - Geglüht - Nietdrähte - 1,6 mm = D = 10 mm
Série aérospatiale - Titane TI-P99002 - Recuit - Fils pour rivet - 1,6 mm = D = 10 mm
Aerospace series - Titanium TI-P99002 - Annealed - Wires for rivets - 1,6 mm = D = 10 mm

EN ISO 3405:2019

CEN/TC 19

Mineralölerzeugnisse und verwandte Produkte mit natürlichem oder synthetischem Ursprung - Bestimmung des Destillationsverlaufes bei Atmosphärendruck (ISO 3405:2019)
Produits pétroliers et connexes d'origine naturelle ou synthétique - Détermination des caractéristiques de distillation à pression atmosphérique (ISO 3405:2019)
Petroleum and related products from natural or synthetic sources - Determination of distillation characteristics at atmospheric pressure (ISO 3405:2019)

EN 3460:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Titan TI-P99002 - Geglüht - Stangen zum Zerspanen - a oder D = 150 mm - Rm = 390 MPa
Série aérospatiale - Titane TI-P99002 - Recuit - Barres pour usinage - a ou D = 150 mm - Rm = 390 MPa
Aerospace series - Titanium TI-P99002 - Annealed - Bar for machining - a or D = 150 mm - Rm = 390 MPa

EN 3470:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Stahl FE-PM1503 (X3CrNiMoAl13-8-2) - Vakuuminduktionserschmolzen und mit selbstverzehrender Elektrode umgeschmolzen Lösungsgeglüht und ausgelagert - Schmiedestücke - a or D = 150 mm - 1 200 MPa = Rm = 1 400 MPa
Série aérospatiale - Acier FE-PM1503 (X3CrNiMoAl13-8-2) - Élaboré sous vide par induction et refondu à l'électrode consommable - Mis en solution et vieilli - Pièces forgées ou matricées - a ou D = 150 mm - 1 200 MPa = Rm = 1 400 MPa
Aerospace series - Steel FE-PM1503 (X3CrNiMoAl13-8-2) - Vacuum induction melted and consumable electrode remelted - Solution treated and precipitation treated - Forgings - a or D = 150 mm - 1 200 MPa = Rm = 1 400 MPa

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 3475-418:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Leitungen für Luftfahrtverwendung - Prüfverfahren - Teil 418: Thermische Gebrauchs dauer für Leiter
Série aérospatiale - Câbles électriques à usage aéronautique - Méthodes d'essais - Partie 418 : Endurance thermique des conducteurs
Aerospace series - Cables, electrical, aircraft use - Test methods - Part 418: Thermal endurance for conductors

EN 3645-005:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Rundsteckverbinder, kontaktgeschützt, dreigängige Gewinde-Schnellkupplung, Betriebstemperatur 175 °C oder 200 °C konstant - Teil 005: Hermetischer fester Steckverbinder mit rundem Schweißflansch - Produktnorm
Série aérospatiale - Connecteurs électriques circulaires à contacts protégés, à accouplement par filetage à pas rapide à trois filets, températures d'utilisation 175 °C ou 200 °C continu - Partie 005 : Embase hermétique à collette ronde à fixation par brasage - Norme de produit
Aerospace series - Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous - Part 005: Receptacle, hermetic, round flange, solder mounting - Product standard

EN 3645-010:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Rundsteckverbinder, kontaktgeschützt, drei-gängige Gewinde Schnellkupplung, Dauerbetriebstemperaturen 175 °C oder 200 °C - Teil 010: Fester Steckverbinder, hermetisch, mit Mutternbefestigung - Produktnorm
Série aérospatiale - Connecteurs électriques circulaires à contacts protégés, à accouplement par filetage à pas rapide à trois filets, températures d'utilisation 175 °C ou 200 °C continu - Partie 010 : Embase à collette ronde, hermétique à fixation par écrou - Norme de produit
Aerospace series - Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous - Part 010: Receptacle, hermetic, round flange, jam nut mounting - Product standard

EN 3645-013:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Raumfahrt - Elektrische Rundsteckverbinder, kontaktgeschützt, drei-gängige Gewinde Schnellkupplung, Dauerbetriebstemperaturen 175 °C oder 200 °C - Teil 013: Blinddose - Produktnorm
Série aérospatiale - Connecteurs électriques circulaires à contacts protégés, à accouplement par filetage à pas rapide à trois filets, températures d'utilisation 175 °C ou 200 °C continu - Partie 013 : Embase de repos - Norme de produit
Aerospace series - Connectors, electrical, circular, scoop-proof, triple start threaded coupling, operating temperature 175 °C or 200 °C continuous - Part 013: Dummy receptacle - Product standard

EN 3660-001:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Endgehäuse für elektrische und optische Rund- und Rechtecksteckverbinder - Teil 001: Technische Lieferbedingungen
Série aérospatiale - Accessoires arrière pour connecteurs circulaires et rectangulaires électriques et optiques - Partie 001 : Spécification technique
Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 001: Technical specification

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 3660-004+AC:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Endgehäuse für elektrische und optische Rund- und Rechtecksteckverbinder - Teil 004:
Endgehäuse, Bauform A, gerade Ausführung, nicht abgedichtet, mit Zugentlastungsklemme - Produktnorm
Série aérospatiale - Accessoires arrière pour connecteurs circulaires et rectangulaires électriques et optiques -
Partie 004 : Raccord droit non étanche type A avec brides serre-câbles - Norme de produit
Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part
004: Cable outlet, style A, straight, unsealed with clamp strain relief - Product standard

EN 3660-005+AC:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Endgehäuse für elektrische und optische Rund- und Rechtecksteckverbinder - Teil 005:
Endgehäuse, Bauform A, 90° Ausführung, nicht abgedichtet, mit Zugentlastungsklemme - Produktnorm
Série aérospatiale - Accessoires arrière pour connecteurs circulaires et rectangulaires électriques et optiques -
Partie 005 : Raccord, type A, coudé à 90°, non étanche, avec brides serre-câbles - Norme de produit
Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part
005: Cable outlet, style A, 90°, unsealed with clamp strain relief - Product standard

EN 3818:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Schrauben, MJ-Gewinde, aus Titanlegierung TI-P64001 - Festigkeitsklasse: 1 100 MPa (bei
Raumtemperatur) - Technische Lieferbedingungen
Série aérospatiale - Vis à filetage MJ, en alliage de titane TI-P64001 - Classe de résistance : 1 100 MPa (à
température ambiante) - Spécification technique
Aerospace series - Bolts, MJ threads, in titanium alloy TI-P64001 - Strength class: 1 100 MPa (at ambient
temperature) - Technical specification

EN 3833:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Schrauben, MJ-Gewinde, aus hochwarmfester Nickelbasislegierung NI-PH2601 (Inconel 718),
passiviert - Klasse: 1 550 MPa (bei Raumtemperatur)/650 °C - Technische Lieferbedingungen
Série aérospatiale - Vis à filetage MJ, en alliage résistant à chaud à base de nickel NI-PH2601 (Inconel 718),
passivées - Classification : 1 550 MPa (à température ambiante) / 650 °C - Spécification technique
Aerospace series - Bolts, MJ threads, in heat resisting nickel base alloy NI-PH2601 (Inconel 718), passivated -
Classification: 1 550 MPa (at ambient temperature) / 650 °C - Technical specification

EN ISO 4049:2019

CEN/TC 55

Zahnheilkunde - Polymerbasierende Restaurationswerkstoffe (ISO 4049:2019)
Médecine bucco-dentaire - Produits de restauration à base de polymères (ISO 4049:2019)
Dentistry - Polymer-based restorative materials (ISO 4049:2019)

EN ISO 4126-1/A2:2019

CEN/TC 69

Sicherheitseinrichtungen gegen unzulässigen Überdruck - Teil 1: Sicherheitsventile (ISO 4126-1:2013)
Dispositifs de sécurité pour protection contre les pressions excessives - Partie 1: Soupapes de sûreté (ISO
4126-1:2013)
Safety devices for protection against excessive pressure - Part 1: Safety valves (ISO 4126-1:2013)

EN ISO 4491-4:2019

CEN/SS M11

Poudres métalliques - Dosage de l'oxygène par les méthodes de réduction - Partie 4: Oxygène total par
réduction-extraction (ISO 4491-4:2019)
Metallic powders - Determination of oxygen content by reduction methods - Part 4: Total oxygen by
reduction-extraction (ISO 4491-4:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 4529-002:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Elektrische und optische Verbindungselemente - Blindstopfen - Teil 002: Übersicht über die Produktnormen
Série aérospatiale - Organes de connexion électrique et optique - Obturateur d'étanchéité - Partie 002 : Liste des normes de produit
Aerospace series - Elements of electrical and optical connection - Sealing plugs - Part 002: Index of product standards

EN 4604-001:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Leitungen für Signalübertragungen - Teil 001: Technische Lieferbedingungen
Série aérospatiale - Câbles électriques pour transmission de signaux - Partie 001 : Spécification technique
Aerospace series - Cable, electrical, for signal transmission - Part 001: Technical specification

EN 4608-001:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Feuerbeständige elektrische Leitungen - Einzel- und mehradrig verdrillte Leitungen, geschirmt (Geflecht) und ummantelt - Betriebstemperaturen zwischen – 65 °C und 260 °C - Teil 001: Technische Lieferbedingungen
Série aérospatiale - Câbles électriques blindés résistant au feu - Simple et multifilaire blindé (tresse) gainé - Températures de fonctionnement comprises entre - 65 °C et 260 °C - Partie 001 : Spécification technique
Aerospace series - Cable, electrical, fire resistant - Single and twisted multicore assembly, screened (braided) and jacketed - Operating temperatures between - 65 °C and 260 °C - Part 001: Technical specification

EN 4681-005:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Leitungen, zur allgemeinen Verwendung, mit Leitern aus Aluminium oder kupferbeschichtetem Aluminium - Teil 005: AZ-Familie, einadrig, zur Anwendung bei niedrigem Luftdruck - Produktnorm
Série aérospatiale - Câbles, électriques, d'usage général, avec conducteurs en aluminium ou en aluminium chemisé cuivre - Partie 005: Famille AZ, fil simple, pour emploi en basse pression - Norme de produit
Aerospace series - Cables, electric, general purpose, with conductors in aluminium or copper-clad aluminium - Part 005: AZ family, single, for use in low pressure atmosphere - Product standard

EN 4681-006:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Leitungen, zur allgemeinen Verwendung, mit Leitern aus Aluminium oder kupferbeschichtetem Aluminium - Teil 006: AZA-Familie, ein- und mehradrige Leitungen, zur Anwendung bei niedrigem Luftdruck - Produktnorm
Série aérospatiale - Câbles, électriques, d'usage général, avec conducteurs en aluminium ou en aluminium chemisé cuivre - Partie 006: Famille AZA, fil simple et éléments assemblés, pour emploi en basse pression - Norme de produit
Aerospace series - Cables, electric, general purpose, with conductors in aluminium or copper-clad aluminium - Part 006: AZA family, single and multicore assembly, for use in low pressure atmosphere - Product standard

EN 4706:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - LED Farb- und Helligkeitsklassifizierung
Série aérospatiale - Classement de couleur et brillance des LED
Aerospace series - LED colour and brightness ranking

EN 4708-001:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Wärmeschrumpfender Schlauch zur Befestigung, Isolierung und Identifizierung - Teil 001: Technische Lieferbedingungen
Série aérospatiale - Manchons thermorétractables, de jonction, isolement et identification - Partie 001 : Spécification technique
Aerospace series - Sleeving, heat-shrinkable, for binding, insulation and identification - Part 001: Technical specification

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 4708-103:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Wärmeschrumpfender Schlauch zur Befestigung, Isolierung und Identifizierung - Teil 103:
Fluorpolymer Schlauch - Temperaturbereich -55 °C und 200 °C - Produktnorm
Série aérospatiale - Manchons thermorétractables, de jonction, isolement et identification - Partie 103: Gaines à base de fluoroélastomère - Températures d'utilisation -55 °C à 200 °C - Norme de produit
Aerospace series - Sleeving, heat-shrinkable, for binding, insulation and identification - Part 103:
Fluoroelastomer sleeves - Operating temperature -55 °C to 200 °C - Product standard

EN 4726+AC:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Abnahmeparameter von ästhetischen Qualitätsabweichungen für alle sichtbaren Flugzeug-Kabinenbauteile in allen vertraglichen Varianten
Série aérospatiale - Acceptation des variations esthétiques de l'aspect des éléments visibles de cabine d'avion sous toute forme contractuelle
Aerospace series - Acceptance parameters of aesthetical variations for all visible equipment installed in aircraft cabins under all contractual variations

EN 4838-005:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Arc Fault Schutzschalter, einpolig, Temperaturkompensiert, Nennströme von 3 A bis 25 A - 115 V a.c. 400 Hz Konstantfrequenz - Teil 005: Mit polarisiertem Signalkontakt - Produktnorm
Série aérospatiale - Disjoncteurs unipolaires à détection d'arc compensés en température, intensités nominales 3 A à 25 A - 115 V c.a. 400 Hz fréquence fixe - Partie 005 : Avec contact de signalisation polarisé - Norme de produit
Aerospace series - Arc fault circuit breakers, single-pole, temperature compensated, rated current 3 A to 25 A - 115 V a.c. 400 Hz Constant Frequency - Part 005: With polarized signal contact - Product standard

EN 4842:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - X5CrNiCu15-5 (1.4545) - Mit selbstverzehrender Elektrode umgeschmolzen (ESR oder VAR - lösungsgeglüht und ausgelagert (H1025) - Stangen zur spanenden Bearbeitung - a oder D = 250 mm - 1 070 MPa = Rm = 1 200 MPa - Beste Güte (pq)
Série aérospatiale - X5CrNiCu15-5 (1.4545) - Refondu à l'électrode consommable (ESR ou VAR) - Mis en solution et vieilli (H1025) - Barres pour usinage - a ou D = 250 mm - 1 070 MPa = Rm = 1 200 MPa - Première qualité (pq)
Aerospace series - X5CrNiCu15-5 (1.4545) - Consumable electrode remelted (ESR or VAR) - Solution treated and precipitation treated (H1025) - Bar for machining - a or D = 250 mm - 1 070 MPa = Rm = 1 200 MPa - Premium quality (pq)

EN 4852:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Spiral-Außenantrieb für Schrauben - Definition der Geometrie und Gestaltung des Schlüsselangriffs
Série aérospatiale - Têtes à entraînement extérieur en spirale pour éléments de fixation filetés - Définition géométrique et configuration de serrage de la tête de fixation
Aerospace series - External spiral drive heads for threaded fasteners - Geometrical definition and fastener head wrenching configuration

EN 4867:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Lasermarkierung durch Verblassen
Série aérospatiale - Marquage au laser par décoloration
Aerospace series - Laser surface marking by discoloration

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 5171:2019

CEN/TC 121

Gasschweißgeräte - Manometer für Schweißen, Schneiden und verwandte Prozesse (ISO 5171:2019)
Matériel de soudage au gaz - Manomètres utilisés pour le soudage, le coupage et les techniques connexes (ISO 5171:2019)
Gas welding equipment - Pressure gauges used in welding, cutting and allied processes (ISO 5171:2019)

EN ISO 5178:2019

CEN/TC 121

Zerstörende Prüfung von Schweißverbindungen an metallischen Werkstoffen - Längszugversuch an Schweißgut in Schmelzschweißverbindungen (ISO 5178:2019)
Essais destructifs des soudures sur matériaux métalliques - Essai de traction longitudinale du métal fondu des assemblages soudés par fusion (ISO 5178:2019)
Destructive tests on welds in metallic materials - Longitudinal tensile test on weld metal in fusion welded joints (ISO 5178:2019)

EN 6055:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Ösenkopf mit Gelenklager nach EN 4265 aus korrosionsbeständigem Stahl, mit Aussengewinde - Maße und Belastungen - Inch Reihe
Série aérospatiale - Embout à rotule lisse suivant EN 4265, en acier résistant à la corrosion, avec filetage extérieur - Dimensions et charges — Série en inches
Aerospace series - Rod-end with bearing EN 4265 in corrosion resisting steel, external threaded shank - Dimensions and loads - Inch series

EN 6056:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Ösenkopf mit Gelenklager nach EN 4614 mit selbstschmierender Beschichtung aus korrosionsbeständigem Stahl mit Außengewinde - Maße und Belastungen - Inch Reihe
Série aérospatiale - Embout à rotule lisse suivant EN 4614, en acier résistant à la corrosion, à garniture autolubrifiante, avec filetage extérieur - Dimensions et charges - Série en inches
Aerospace series - Rod-end with bearing per EN 4614 with self lubricating liner in corrosion resisting steel with external threaded shank - Dimensions and loads - Inch series

EN 6059-305:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Leitungen, Installation - Schutzschläuche - Prüfverfahren - Teil 305: Flüssigkeitsaufnahme
Série aérospatiale - Câbles électriques, installation - Gaines de protection — Méthodes d'essais - Partie 305 : Absorption des fluides
Aerospace series - Electrical cables, installation - Protection sleeves - Test methods - Part 305: Fluid absorption

EN 6059-407:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Leitungen, Installation - Schutzschläuche - Prüfverfahren - Teil 407: Haftfestigkeit und Haltbarkeit der Kennzeichnung
Série aérospatiale - Câbles électriques, installation - Gaines de protection - Méthodes d'essais - Partie 407 : Adhérence de marquage et permanence de l'impression
Aerospace series - Electrical cables, installation - Protection sleeves - Test methods - Part 407: Mark adherence and print permanence

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 6096:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Gelenklager mit selbstschmierender Beschichtung, extra breitem Innenring aus korrosionsbeständigem Stahl - Maße und Belastungen - Inch-Reihe

Série aérospatiale — Rotule lisse, à garniture autolubrifiante, bague intérieure extra large en acier résistant à la corrosion — Dimensions et charges — Série en inches

Aerospace series - Bearing, spherical plain with self-lubricating liner, extra wide inner ring in corrosion resisting steel - Dimensions and loads - Inch series

EN 6097:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Gelenklager, Metall auf Metall, extra breiter Innenring aus korrosionsbeständigem Stahl - Maße und Belastungen, Inch-Reihe

Série aérospatiale — Rotule lisse, métal à métal, bague intérieure extra large en acier résistant à la corrosion — Dimensions et charges — Séries en inches

Aerospace series - Bearing, spherical plain, metal to metal, extra wide inner ring in corrosion resisting steel - Dimensions and loads - Inch series

EN 6098:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Ösenkopf mit Gelenklager nach EN 6097 aus korrosionsbeständigem Stahl, extra breiter Innenring, mit Außengewinde - Maße und Belastungen, Inch Reihe

Série aérospatiale — Embout à rotule lisse suivant EN 6097, en acier résistant à la corrosion, bague intérieure extra large, avec filetage extérieur — Dimensions et charges — Série en inches

Aerospace series - Rod-end with bearing per EN 6097 in corrosion resisting steel, extra wide inner ring, external threaded shank - Dimensions and loads - Inch series

EN 6133:2019

ASD-STAN

Luft- und Raumfahrt - Ösenkopf mit Gelenklager nach EN 6096 mit selbstschmierender Beschichtung aus korrosionsbeständigen Stahl, extra breiter Innenring, mit Außengewinde - Maße und Belastungen, Inch Reihe

Série aérospatiale - Embout à rotule lisse suivant EN 6096, en acier résistant à la corrosion, à garniture autolubrifiante, bague intérieure extra large, avec filetage extérieur - Dimensions et charges - Série en inches

Aerospace series - Rod-end, with bearing per EN 6096, with self-lubricating liner in corrosion resisting steel, extra wide inner ring, external threaded shank - Dimensions and loads - Inch series

EN ISO 6149-1:2019

CEN/TC 459/SC 10

Leitungsanschlüsse für Fluidtechnik und allgemeine Anwendung - Einschraublöcher und Einschraubzapfen mit metrischem Gewinde nach ISO 261 und O-Ring-Abdichtung - Teil 1: Einschraublöcher mit Ansenkung für O-Ring-Abdichtung (ISO 6149-1:2019)

Raccordements pour transmissions hydrauliques et applications générales - Orifices et éléments mâles à filetage métrique ISO 261 et joint torique - Partie 1: Orifices à joint torique dans un logement tronconique (ISO 6149-1:2019)

Connections for hydraulic fluid power and general use - Ports and stud ends with ISO 261 metric threads and O-ring sealing - Part 1: Ports with truncated housing for O-ring seal (ISO 6149-1:2019)

EN ISO 6504-1:2019

CEN/TC 139

Beschichtungsstoffe - Bestimmung des Deckvermögens - Teil 1: Verfahren nach Kubelka-Munk für weiße und helle Beschichtungen (ISO 6504-1:2019)

Peintures et vernis - Détermination du pouvoir masquant - Partie 1: Méthode de Kubelka-Munk pour les peintures blanches et les peintures claires (ISO 6504-1:2019)

Paints and varnishes - Determination of hiding power - Part 1: Kubelka-Munk method for white and light-coloured paints (ISO 6504-1:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 6721-1:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Bestimmung dynamisch-mechanischer Eigenschaften - Teil 1: Allgemeine Grundlagen (ISO 6721-1:2019)
Plastiques - Détermination des propriétés mécaniques dynamiques - Partie 1: Principes généraux (ISO 6721-1:2019)
Plastics - Determination of dynamic mechanical properties - Part 1: General principles (ISO 6721-1:2019)

EN ISO 6721-2:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Bestimmung dynamisch-mechanischer Eigenschaften - Teil 2: Torsionspendel-Verfahren (ISO 6721-2:2019)
Plastiques - Détermination des propriétés mécaniques dynamiques - Partie 2: Méthode au pendule de torsion (ISO 6721-2:2019)
Plastics - Determination of dynamic mechanical properties - Part 2: Torsion-pendulum method (ISO 6721-2:2019)

EN ISO 7053:2019

CEN/TC 185

Mechanische Verbindungselemente - Sechskant-Blechscreuben mit Bund (ISO 7053:2019)
Fixations - Vis à tête hexagonale à embase plate (ISO 7053:2019)
Fasteners - Hexagon washer head tapping screws (ISO 7053:2019)

EN ISO 7492:2019

CEN/TC 55

Zahnheilkunde - Zahnsonde (ISO 7492:2019)
Médecine bucco-dentaire - Sondes exploratrices dentaires (ISO 7492:2019)
Dentistry - Dental explorer (ISO 7492:2019)

EN ISO 8130-1:2019

CEN/TC 139

Pulverlacke - Teil 1: Bestimmung der Teilchengrößenverteilung durch Sieben (ISO 8130-1:2019)
Poudres pour revêtement - Partie 1: Détermination de la distribution granulométrique par tamisage (ISO 8130-1:2019)
Coating powders - Part 1: Determination of particle size distribution by sieving (ISO 8130-1:2019)

EN ISO 8130-7:2019

CEN/TC 139

Pulverlacke - Teil 7: Bestimmung des Einbrennverlustes (ISO 8130-7:2019)
Poudres pour revêtement - Partie 7: Détermination de la perte de masse à la cuisson (ISO 8130-7:2019)
Coating powders - Part 7: Determination of loss of mass on stoving (ISO 8130-7:2019)

EN ISO 8130-11:2019

CEN/TC 139

Pulverlacke - Teil 11: Prüfung des Fließverhaltens auf einer geneigten Platte (ISO 8130-11:2019)
Poudres pour revêtement - Partie 11: Essai d'écoulement sur plan incliné (ISO 8130-11:2019)
Coating powders - Part 11: Inclined-plane flow test (ISO 8130-11:2019)

EN ISO 8130-12:2019

CEN/TC 139

Pulverlacke - Teil 12: Bestimmung der Mischbarkeit (ISO 8130-12:2019)
Poudres pour revêtement - Partie 12: Détermination de la compatibilité (ISO 8130-12:2019)
Coating powders - Part 12: Determination of compatibility (ISO 8130-12:2019)

EN ISO 8130-13:2019

CEN/TC 139

Pulverlacke - Teil 13: Teilchengrößenanalyse durch Laserbeugung (ISO 8130-13:2019)
Poudres pour revêtement - Partie 13: Analyse granulométrique par diffraction laser (ISO 8130-13:2019)
Coating powders - Part 13: Particle size analysis by laser diffraction (ISO 8130-13:2019)

EN ISO 8130-14:2019

CEN/TC 139

Pulverlacke - Teil 14: Terminologie (ISO 8130-14:2019)
Poudres pour revêtement - Partie 14: Vocabulaire (ISO 8130-14:2019)
Coating powders - Part 14: Vocabulary (ISO 8130-14:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 8289-2:2019

CEN/TC 262

Emaills und Emaillierungen - Niedrigspannungsprüfung zum Nachweis und Lokalisieren von Fehlstellen - Teil 2: Schlickermethode für profilierte Oberflächen (ISO 8289-2:2019)
Émaux vitrifiés - Essai à basse tension pour la détection et la localisation des défauts - Partie 2: Essai à la barbotine pour surfaces profilées (ISO 8289-2:2019)
Vitreous and porcelain enamels - Low-voltage test for detecting and locating defects - Part 2: Slurry test for profiled surfaces (ISO 8289-2:2019)

EN ISO 8560:2019

CEN/SS F01

Technische Zeichnungen - Zeichnungen für das Bauwesen - Darstellung von modularen Größen, Linien und Rastern (ISO 8560:2019)
Dessins techniques - Dessins de construction - Représentation des dimensions, lignes et quadrillages modulaires (ISO 8560:2019)
Technical drawings - Construction drawings - Representation of modular sizes, lines and grids (ISO 8560:2019)

EN ISO 9092:2019

CEN/TC 248

Vliesstoffe - Wörterbuch (ISO 9092:2019)
Nontissés - Vocabulaire (ISO 9092:2019)
Nonwovens - Vocabulary (ISO 9092:2019)

EN ISO 9167:2019

CEN/TC 307

Rapssamen und Rapsschrot - Bestimmung des Glucosinolatgehaltes - Verfahren mittels Hochleistungsflüssigchromatographie (ISO/FDIS 9167:2019)
Graines et tourteaux de colza - Dosage des glucosinolates - Méthode par chromatographie liquide à haute performance (ISO 9167:2019)
Rapeseed and rapeseed meals - Determination of glucosinolates content - Method using high-performance liquid chromatography (ISO 9167:2019)

EN ISO 9202:2019

CEN/SS M21

Schmuck und Edelmetalle - Feingehalt von Edelmetalllegierungen (ISO 9202:2019)
Joaillerie, bijouterie et métaux précieux - Titre des alliages de métaux précieux (ISO 9202:2019)
Jewellery and precious metals - Fineness of precious metal alloys (ISO 9202:2019)

EN ISO 9241-220:2019

CEN/TC 122

Ergonomie der Mensch-System-Interaktion - Teil 220: Prozesse zur Ermöglichung, Durchführung und Bewertung menschzentrierter Gestaltung für interaktive Systeme in Hersteller- und Betreiberorganisationen (ISO 9241-220:2019)
Ergonomie de l'interaction homme-système - Partie 220: Processus de validation, d'exécution et d'évaluation de la conception centrée sur l'opérateur humain au sein des organisations (ISO 9241-220:2019)
Ergonomics of human-system interaction - Part 220: Processes for enabling, executing and assessing human-centred design within organizations (ISO 9241-220:2019)

EN ISO 9514:2019

CEN/TC 139

Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Verarbeitungszeit von Mehrkomponenten-Beschichtungssystemen - Vorbereitung und Konditionierung von Proben und Leitfaden für die Prüfung (ISO 9514:2019)
Peintures et vernis - Détermination du délai maximal d'utilisation après mélange des systèmes de revêtement multicomposants - Préparation et conditionnement des échantillons et lignes directrices pour les essais (ISO 9514:2019)
Paints and varnishes - Determination of the pot life of multicomponent coating systems - Preparation and conditioning of samples and guidelines for testing (ISO 9514:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 9697:2019

CEN/TC 230

Wasserbeschaffenheit - Gesamt-Beta-Aktivität - Dickschichtverfahren (ISO 9697:2018)

Qualité de l'eau - Activité bêta globale - Méthode d'essai par source épaisse (ISO 9697:2018)

Water quality - Gross beta activity - Test method using thick source (ISO 9697:2018)

EN ISO 9698:2019

CEN/TC 230

Wasserbeschaffenheit - Tritium - Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler (ISO 9698:2019)

Qualité de l'eau - Tritium - Méthode d'essai par comptage des scintillations en milieu liquide (ISO 9698:2019)

Water quality - Tritium - Test method using liquid scintillation counting (ISO 9698:2019)

EN ISO 9873:2019

CEN/TC 55

Zahnheilkunde - Intraoralspiegel (ISO 9873:2019)

Médecine bucco-dentaire - Miroirs endobuccaux (ISO 9873:2019)

Dentistry - Intra-oral mirrors (ISO 9873:2019)

EN ISO 10123:2019

CEN/TC 193

Klebstoffe - Bestimmung der Scherfestigkeit von anaeroben Klebstoffen unter Verwendung von Bolzen-Hülse-Probekörpern (ISO 10123:2013)

Adhésifs - Détermination de la résistance au cisaillement des adhésifs anaérobies sur assemblage type axe-bague (ISO 10123:2013)

Adhesives - Determination of shear strength of anaerobic adhesives using pin-and-collar specimens (ISO 10123:2013)

EN 10136:2019

CEN/TC 459/SC 2

Stahl und Gusseisen - Bestimmung des Nickelanteils - Flammenatomabsorptionsspektrometrisches Verfahren (FAAS)

Aciers et fontes - Détermination de la teneur en nickel - Méthode par spectrométrie d'absorption atomique dans la flamme (SAAF)

Steels and cast irons - Determination of nickel content - Flame atomic absorption spectrometric method (FAAS)

EN 10177:2019

CEN/TC 459/SC 2

Stahl - Bestimmung des Calciumgehalt - Flammenatomabsorptionsspektrometrisches Verfahren (FAAS)

Aciers - Détermination de la teneur en calcium - Méthode par spectrométrie d'absorption atomique dans la flamme (SAAF)

Steels - Determination of calcium content - Flame atomic absorption spectrometric method (FAAS)

EN 10181:2019

CEN/TC 459/SC 2

Stahl - Bestimmung des Bleianteils - Flammenatomabsorptionsspektrometrisches Verfahren (FAAS)

Aciers - Détermination de la teneur en plomb - Méthode par spectrométrie d'absorption atomique dans la flamme (SAAF)

Steels - Determination of lead content - Flame atomic absorption spectrometric method (FAAS)

EN 10210-2:2019

CEN/TC 459/SC 3

Warmgefertigte Hohlprofile für den Stahlbau - Teil 2: Grenzabmaße, Maße und statische Werte

Profils creux de construction finis à chaud en aciers — Partie 2 : Tolérances, dimensions et caractéristiques de section

Hot finished steel structural hollow sections - Part 2: Tolerances, dimensions and sectional properties

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 10217-1:2019

CEN/TC 459/SC 10

Geschweißte Stahlrohre für Druckbeanspruchungen - Technische Lieferbedingungen - Teil 1: Elektrisch geschweißte und unterpulvergeschweißte Rohre aus unlegierten Stählen mit festgelegten Eigenschaften bei Raumtemperatur
Tubes soudés en acier pour service sous pression - Conditions techniques de livraison - Partie 1 : Tubes en acier non allié, soudés électriquement et soudés à l'arc immergé, avec caractéristiques spécifiées à température ambiante
Welded steel tubes for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 1: Electric welded and submerged arc welded non-alloy steel tubes with specified room temperature properties

EN 10217-2:2019

CEN/TC 459/SC 10

Geschweißte Stahlrohre für Druckbeanspruchungen - Technische Lieferbedingungen - Teil 2: Elektrisch geschweißte Rohre aus unlegierten und legierten Stählen mit festgelegten Eigenschaften bei erhöhten Temperaturen
Tubes soudés en acier pour service sous pression - Conditions techniques de livraison - Partie 2: Tubes soudés électriquement en acier non allié et allié avec caractéristiques spécifiées à température élevée
Welded steel tubes for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 2: Electric welded non-alloy and alloy steel tubes with specified elevated temperature properties

EN 10217-3:2019

CEN/TC 459/SC 10

Geschweißte Stahlrohre für Druckbeanspruchungen - Technische Lieferbedingungen - Teil 3: Elektrisch geschweißte und unterpulvergeschweißte Rohre aus legierten Feinkornbaustählen mit festgelegten Eigenschaften bei Raum-, erhöhten und tiefen Temperaturen
Tubes soudés en acier pour service sous pression - Conditions techniques de livraison - Partie 3: Tubes en acier en acier allié à grains fins, soudés électriquement et soudés à l'arc immergé avec caractéristiques spécifiées à basse température et température élevée
Welded steel tubes for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 3: Electric welded and submerged arc welded alloy fine grain steel tubes with specified room, elevated and low temperature properties

EN 10217-4:2019

CEN/TC 459/SC 10

Geschweißte Stahlrohre für Druckbeanspruchungen - Technische Lieferbedingungen - Teil 4: Elektrisch geschweißte Rohre aus unlegierten Stählen mit festgelegten Eigenschaften bei tiefen Temperaturen
Tubes soudés en acier pour service sous pression - Conditions techniques de livraison - Partie 4: Tubes soudés électriquement en acier non allié avec caractéristiques spécifiées à basse température
Welded steel tubes for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 4: Electric welded non-alloy steel tubes with specified low temperature properties

EN 10217-5:2019

CEN/TC 459/SC 10

Geschweißte Stahlrohre für Druckbeanspruchungen - Technische Lieferbedingungen - Teil 5: Unterpulvergeschweißte Rohre aus unlegierten und legierten Stählen mit festgelegten Eigenschaften bei erhöhten Temperaturen
Tubes soudés en acier pour service sous pression - Conditions techniques de livraison - Partie 5: Tubes soudés à l'arc immergé en aciers non allié et allié avec caractéristiques spécifiées à température élevée
Welded steel tubes for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 5: Submerged arc welded non-alloy and alloy steel tubes with specified elevated temperature properties

EN 10217-6:2019

CEN/TC 459/SC 10

Geschweißte Stahlrohre für Druckbeanspruchungen - Technische Lieferbedingungen - Teil 6: Unterpulvergeschweißte Rohre aus unlegierten Stählen mit festgelegten Eigenschaften bei tiefen Temperaturen
Tubes soudés en acier pour service sous pression - Conditions techniques de livraison - Partie 6: Tubes soudés à l'arc sous flux en aciers non allié avec caractéristiques spécifiées à basse température
Welded steel tubes for pressure purposes - Technical delivery conditions - Part 6: Submerged arc welded non-alloy steel tubes with specified low temperature properties

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 10219-2:2019

CEN/TC 459/SC 3

Kaltgeformte geschweißte Hohlprofile für den Stahlbau - Teil 2: Grenzabmaße, Maße und statische Werte
Profils creux de construction soudés, formés à froid en aciers - Partie 2 : Tolérances, dimensions et caractéristiques du profil
Cold formed welded steel structural hollow sections - Part 2: Tolerances, dimensions and sectional properties

EN 10225-1:2019

CEN/TC 459/SC 3

Schweißgeeignete Baustähle für feststehende Offshore-Konstruktionen - Technische Lieferbedingungen - Teil 1: Bleche
Aciers de construction soudables destinés à la fabrication de structures marines fixes - Conditions techniques de livraison - Partie 1 : Tôles
Weldable structural steels for fixed offshore structures - Technical delivery conditions - Part 1: Plates

EN 10225-2:2019

CEN/TC 459/SC 3

Schweißgeeignete Baustähle für feststehende Offshore-Konstruktionen - Technische Lieferbedingungen - Teil 2: Profile
Aciers de construction soudables destinés à la fabrication de structures marines fixes - Conditions techniques de livraison - Partie 2 : Profilés
Weldable structural steels for fixed offshore structures - Technical delivery conditions - Part 2: Sections

EN 10225-3:2019

CEN/TC 459/SC 3

Schweißgeeignete Baustähle für feststehende Offshore-Konstruktionen - Technische Lieferbedingungen - Teil 3:
Warmgefertigte Hohlprofile
Aciers de construction soudables destinés à la fabrication de structures marines fixes - Conditions techniques de livraison - Partie 3 : Profils creux finis à chaud
Weldable structural steels for fixed offshore structures - Technical delivery conditions - Part 3: Hot finished hollow sections

EN 10225-4:2019

CEN/TC 459/SC 3

Schweißgeeignete Baustähle für feststehende Offshore-Konstruktionen - Technische Lieferbedingungen - Teil 4:
Kaltgeformte geschweißte Hohlprofile
Aciers de construction soudables destinés à la fabrication de structures marines fixes - Conditions techniques de livraison - Partie 4 : Profils creux soudés formés à froid
Weldable structural steels for fixed offshore structures - Technical delivery conditions - Part 4: Cold formed welded hollow sections

EN ISO 10320:2019

CEN/TC 189

Geokunststoffe - Identifikation auf der Baustelle (ISO 10320:2019)
Géosynthétiques - Identification sur site (ISO 10320:2019)
Geosynthetics - Identification on site (ISO 10320:2019)

EN ISO 10418:2019

CEN/TC 12

Erdöl- und Erdgasindustrie - Offshore-Produktionsanlagen - Sicherheitssysteme für Prozesse (ISO 10418:2019)
Industries du pétrole et du gaz naturel - Plates-formes de production en mer - Systèmes de sécurité des procédés (ISO 10418:2019)
Petroleum and natural gas industries - Offshore production installations - Process safety systems (ISO 10418:2019)

EN ISO 10517:2019

CEN/TC 144

Tragbare motorgetriebene Heckenscheren - Sicherheit (ISO 10517:2019)
Taille-haies portatifs à moteur - Sécurité (ISO 10517:2019)
Powered hand-held hedge trimmers - Safety (ISO 10517:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 10833:2019

CEN/TC 134

Textile Bodenbeläge - Bestimmung der Schnittkantenfestigkeit mit der modifizierten Vettermann-Trommelprüfung (ISO 10833:2017)

Revêtements de sol textiles - Détermination de la résistance des joints par l'essai au tambour Vettermann modifié (ISO 10833:2017)

Textile floor coverings - Determination of resistance to damage at cut edges using the modified Vettermann drum test (ISO 10833:2017)

EN ISO 11058:2019

CEN/TC 189

Geotextilien und geotextilverwandte Produkte - Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene, ohne Auflast (ISO 11058:2019)

Géotextiles et produits apparentés - Détermination des caractéristiques de perméabilité à l'eau normalement au plan, sans contrainte mécanique (ISO 11058:2019)

Geotextiles and geotextile-related products - Determination of water permeability characteristics normal to the plane, without load (ISO 11058:2019)

EN ISO 11073-10425:2019

CEN/TC 251

Medizinische Informatik - Kommunikation von Geräten für die persönliche Gesundheit - Teil 10425:

Gerätespezifikation - Kontinuierlicher Glukose-Monitor (ISO/IEEE 11073-10425:2019)

Informatique de santé - Communication entre dispositifs de santé personnels - Partie 10425: Spécialisation du dispositif - Glucomètre continu (CGM) (ISO/IEEE 11073-10425:2019)

Health informatics - Personal health device communication - Part 10425: Device specialization - Continuous glucose monitor (CGM) (ISO/IEEE 11073-10425:2019)

EN ISO 11138-7:2019

CEN/TC 102

Sterilisation von Produkten für die Gesundheitsfürsorge - Biologische Indikatoren - Teil 7: Leitfaden für die Auswahl, Verwendung und Interpretation von Ergebnissen (ISO 11138-7:2019)

Stérilisation des produits de santé - Indicateurs biologiques - Partie 7: Directives générales pour la sélection, l'utilisation et l'interprétation des résultats (ISO 11138-7:2019)

Sterilization of health care products - Biological indicators - Part 7: Guidance for the selection, use and interpretation of results (ISO 11138-7:2019)

EN ISO 11177:2019

CEN/TC 262

Emails und Emaillierungen - Innen- und außenemaillierte Armaturen und Druckrohrformstücke für die Roh- und Trinkwasserversorgung - Qualitätsanforderungen und Prüfung (ISO 11177:2019)

Émaux vitrifiés - Robinetterie et raccords de tuyauterie pour conduites forcées émaillés à l'intérieur et à l'extérieur destinés à l'alimentation en eau non traitée et en eau potable - Exigences de qualité et essais (ISO 11177:2018)

Vitreous and porcelain enamels - Inside and outside enamelled valves and pressure pipe fittings for untreated and potable water supply - Quality requirements and testing (ISO 11177:2019)

EN ISO 11343:2019

CEN/TC 193

Klebstoffe - Bestimmung des dynamischen Keil-Schlag-Widerstandes von hochfesten Klebungen unter Keilschlagbelastung - Keil-Schlag-Verfahren (ISO 11343:2019)

Adhésifs - Détermination de la résistance dynamique au clivage de joints collés à haute résistance soumis aux conditions d'impact - Méthode d'impact au coin (ISO 11343:2019)

Adhesives - Determination of dynamic resistance to cleavage of high-strength adhesive bonds under impact wedge conditions - Wedge impact method (ISO 11343:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 11591:2019

CEN/SS T01

Kleine Wasserfahrzeuge - Sichtfeld vom Steuerstand (ISO 11591:2019)

Petits navires - Champ de vision depuis le poste de pilotage (ISO 11591:2019)

Small craft - Field of vision from the steering position (ISO 11591:2019)

EN ISO 12010:2019

CEN/TC 230

Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von kurzkettigen Chloralkanen (SCCP) in Wasser - Verfahren mittels Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS) und negativer chemischer Ionisation (NCI) (ISO 12010:2019)

Qualité de l'eau - Détermination des alcanes polychlorés à chaîne courte (SCCP) dans l'eau - Méthode par chromatographie gazeuse-spectrométrie de masse (CG-SM) avec ionisation chimique négative (ICN) (ISO 12010:2019)

Water quality - Determination of short-chain polychlorinated alkanes (SCCP) in water - Method using gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS) and negative-ion chemical ionization (NCI) (ISO 12010:2019)

EN 12012-4:2019

CEN/TC 145

Kunststoff- und Gummimaschinen - Zerkleinerungsmaschinen - Teil 4: Sicherheitsanforderungen für Agglomeratoren

Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc - Machines à fragmenter - Partie 4 : Prescriptions de sécurité relatives aux agglomérateurs

Plastics and rubber machines - Size reduction machines - Part 4: Safety requirements for agglomerators

EN 12102-2:2019

CEN/TC 113

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlräder, Wärmepumpen, Prozesskühler und Entfeuchter mit elektrisch angetriebenen

Verdichtern - Bestimmung des Schallleistungspegels - Teil 2: Wärmepumpen-Wassererwärmer

Climatiseurs, groupes refroidisseurs de liquide, pompes à chaleur, refroidisseurs industriels et déshumidificateurs avec compresseur entraîné par moteur électrique - Détermination du niveau de puissance acoustique - Partie 2: Pompe à chaleur pour la production d'eau chaude sanitaire

Air conditioners, liquid chilling packages, heat pumps, process chillers and dehumidifiers with electrically driven compressors - Determination of the sound power level - Part 2: Heat pump water heaters

EN 12150-1+A1:2019

CEN/TC 129

Glas im Bauwesen - Thermisch vorgespanntes Kalknatron-Einscheiben-Sicherheitsglas - Teil 1: Definition und Beschreibung

Verre dans la construction - Verre de silicate sodo-calcique de sécurité trempé thermiquement - Partie 1:

Définition et description

Glass in building - Thermally toughened soda lime silicate safety glass - Part 1: Definition and description

EN ISO 12183:2019

CEN/TC 430

Kernbrennstofftechnologie - Coulometrische Bestimmung von Plutonium mit kontrolliertem Potential (ISO 12183:2016)

Technologie du combustible nucléaire - Dosage du plutonium par coulométrie à potentiel imposé (ISO 12183:2016)

Nuclear fuel technology - Controlled-potential coulometric assay of plutonium (ISO 12183:2016)

EN ISO 12215-5:2019

CEN/SS T01

Kleine Wasserfahrzeuge - Rumpfbauweise und Dimensionierung - Teil 5: Entwurfsdrücke für Einrumpffahrzeuge, Entwurfsspannungen, Ermittlung der Dimensionierung (ISO 12215-5:2019)

Petits navires - Construction de coques et échantillonnage - Partie 5: Pressions de conception pour monocoques, contraintes de conception, détermination de l'échantillonnage (ISO 12215-5:2019)

Small craft - Hull construction and scantlings - Part 5: Design pressures for monohulls, design stresses, scantlings determination (ISO 12215-5:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 12259-9:2019

CEN/TC 191

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Bauteile für Sprinkler- und Sprühwasseranlagen - Teil 9: Sprühwasserventile und Zubehör
Installations fixes de lutte contre l'incendie - Organes constitutifs des systèmes sprinkleurs et à pulvérisation d'eau - Partie 9 : Systèmes de soupape d'alarme déluge
Fixed firefighting systems - Components for sprinkler and water spray systems - Part 9: Deluge alarm valves

EN 12285-3:2019

CEN/TC 265

Werksgefertigte Tanks aus Stahl - Teil 3: Liegende zylindrische ein- und doppelwandige Tanks zur unterirdischen Lagerung von brennbaren und nichtbrennbaren wassergefährdenden Flüssigkeiten, die für das Heizen und Kühlen von Gebäuden vorgesehen sind
Réservoirs en acier fabriqués en atelier - Partie 3 : Réservoirs horizontaux cylindriques à simple et double paroi pour le stockage enterré de liquides inflammables et non inflammables polluant l'eau pour le chauffage et le refroidissement des bâtiments
Workshop fabricated steel tanks - Part 3: Horizontal cylindrical single skin and double skin tanks for the underground storage of flammable and nonflammable water polluting liquids for heating and cooling of buildings

EN 12350-1:2019

CEN/TC 104

Prüfung von Frischbeton - Teil 1: Probenahme und Prüfgeräte
Essais pour béton frais - Partie 1 : Prélèvement et appareillage commun
Testing fresh concrete - Part 1: Sampling and common apparatus

EN 12350-2:2019

CEN/TC 104

Prüfung von Frischbeton - Teil 2: Setzmaß
Essais pour béton frais - Partie 2 : Essai d'affaissement
Testing fresh concrete - Part 2: Slump test

EN 12350-3:2019

CEN/TC 104

Prüfung von Frischbeton - Teil 3: Vébé-Prüfung
Essais pour béton frais - Partie 3 : Essai Vébé
Testing fresh concrete - Part 3: Vebe test

EN 12350-4:2019

CEN/TC 104

Prüfung von Frischbeton - Teil 4: Verdichtungsmaß
Essais pour béton frais - Partie 4 : Indice de serrage
Testing fresh concrete - Part 4: Degree of compactability

EN 12350-5:2019

CEN/TC 104

Prüfung von Frischbeton - Teil 5: Ausbreitmaß
Essais pour béton frais - Partie 5 : Essai d'étalement à la table à choc
Testing fresh concrete - Part 5: Flow table test

EN 12350-6:2019

CEN/TC 104

Prüfung von Frischbeton - Teil 6: Frischbetonrohdichte
Essais pour béton frais - Partie 6 : Masse volumique
Testing fresh concrete - Part 6: Density

EN 12350-7:2019

CEN/TC 104

Prüfung von Frischbeton - Teil 7: Luftgehalt - Druckverfahren
Essais pour béton frais - Partie 7 : Teneur en air - Méthode de la compressibilité
Testing fresh concrete - Part 7: Air content - Pressure methods

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 12350-8:2019

CEN/TC 104

Prüfung von Frischbeton - Teil 8: Selbstverdichtender Beton - Setzfließversuch
Essais pour béton frais - Partie 8 : Béton auto-plaçant - Essai d'étalement au cône
Testing fresh concrete - Part 8: Self-compacting concrete - Slump-flow test

EN 12390-2:2019

CEN/TC 104

Prüfung von Festbeton - Teil 2: Herstellung und Lagerung von Probekörpern für Festigkeitsprüfungen
Essais pour béton durci - Partie 2 : Confection et conservation des éprouvettes pour essais de résistance
Testing hardened concrete - Part 2: Making and curing specimens for strength tests

EN 12390-3:2019

CEN/TC 104

Prüfung von Festbeton - Teil 3: Druckfestigkeit von Probekörpern
Essais pour béton durci - Partie 3 : Résistance à la compression des éprouvettes
Testing hardened concrete - Part 3: Compressive strength of test specimens

EN 12390-5:2019

CEN/TC 104

Prüfung von Festbeton - Teil 5: Biegezugfestigkeit von Probekörpern
Essais pour béton durci - Partie 5 : Résistance à la flexion des éprouvettes
Testing hardened concrete - Part 5: Flexural strength of test specimens

EN 12390-7:2019

CEN/TC 104

Prüfung von Festbeton - Teil 7: Dichte von Festbeton
Essais pour béton durci - Partie 7 : Masse volumique du béton durci
Testing hardened concrete - Part 7: Density of hardened concrete

EN 12390-8:2019

CEN/TC 104

Prüfung von Festbeton - Teil 8: Wassereindringtiefe unter Druck
Essais pour béton durci - Partie 8 : Profondeur de pénétration d'eau sous pression
Testing hardened concrete - Part 8: Depth of penetration of water under pressure

EN 12407:2019

CEN/TC 246

Prüfverfahren für Naturstein - Petrographische Prüfung
Méthodes d'essai de pierres naturelles - Examen pétrographique
Natural stone test methods - Petrographic examination

EN 12504-1:2019

CEN/TC 104

Prüfung von Beton in Bauwerken - Teil 1: Bohrkernproben - Herstellung, Untersuchung und Prüfung der Druckfestigkeit
Essais pour béton dans les structures - Partie 1 : Carottes - Prélèvement, examen et essais en compression
Testing concrete in structures - Part 1: Cored specimens - Taking, examining and testing in compression

EN ISO 12625-1:2019

CEN/TC 172

Tissue-Papier und Tissue-Produkte - Teil 1: Begriffe (ISO 12625-1:2019)
Papier tissue et produits tissue - Partie 1: Vocabulaire (ISO 12625-1:2019)
Tissue paper and tissue products - Part 1: Vocabulary (ISO 12625-1:2019)

EN ISO 12625-11:2019

CEN/TC 172

Tissue-Papier und Tissue-Produkte - Teil 11: Bestimmung der Nass-Berstfestigkeit mit einem Durchstoßkörper (ISO 12625-11:2019)
Papier tissue et produits tissues - Partie 11: Détermination de la résistance à l'éclatement à l'état humide, méthode à la balle (ISO 12625-11:2019)
Tissue paper and tissue products - Part 11: Determination of wet ball burst strength (ISO 12625-11:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 12670:2019

CEN/TC 246

Naturstein - Terminologie

Pierre naturelle - Terminologie

Natural stone - Terminology

EN ISO 12799:2019

CEN/TC 430

Kernenergie - Bestimmung des Stickstoffgehalts in UO₂- , (U,Gd)O₂- und (U,Pu)O₂-gesinterten Pellets - Schutzgasextraktion und Leitfähigkeitsbestimmungsverfahren (ISO 12799:2015)

Énergie nucléaire - Dosage de la teneur en azote des pastilles frittées d'UO₂, (U,Gd)O₂ et (U,Pu)O₂ - Méthode d'extraction par gaz inerte et méthode de mesurage de la conductivité (ISO 12799:2015)

Nuclear energy - Determination of nitrogen content in UO₂, (U,Gd)O₂ and (U,Pu)O₂ sintered pellets - Inert gas extraction and conductivity detection method (ISO 12799:2015)

EN ISO 12800:2019

CEN/TC 430

Kernbrennstofftechnologie - Leitlinien für die Messung des spezifischen Oberflächenbereiches von Uranoxid-Pulvern mittels der BET-Methode (ISO 12800:2017)

Technologie du combustible nucléaire - Lignes directrices pour le mesurage de l'aire massique (surface spécifique) des poudres d'oxyde d'uranium par la méthode BET (ISO 12800:2017)

Nuclear fuel technology - Guidelines on the measurement of the specific surface area of uranium oxide powders by the BET method (ISO 12800:2017)

EN 12916:2019

CEN/TC 19

Mineralölprodukte - Bestimmung von aromatischen Kohlenwasserstoffgruppen in Mitteldestillaten - Hochleistungsflüssigkeitschromatographie-Verfahren mit Brechzahl-Detektion

Produits pétroliers - Détermination des familles d'hydrocarbures aromatiques dans les distillats moyens - Méthode par chromatographie liquide à haute performance avec détection par réfractométrie différentielle

Petroleum products - Determination of aromatic hydrocarbon types in middle distillates - High performance liquid chromatography method with refractive index detection

EN 12927:2019

CEN/TC 242

Sicherheitsanforderungen an Seilbahnen für die Personenbeförderung - Seile

Prescriptions de sécurité des installations à câbles transportant des personnes - Câbles

Safety requirements for cableway installations designed to carry persons - Ropes

EN 12944-3:2019

CEN/TC 260

Düngemittel und Kalkdünger - Vokabular - Teil 3: Begriffe für Kalkdünger

Engrais et amendements minéraux basiques - Vocabulaire - Partie 3 : Termes relatifs aux amendements minéraux basiques

Fertilizers and liming materials - Vocabulary - Part 3: Terms relating to liming materials

EN 13032-4+A1:2019

CEN/TC 169

Licht und Beleuchtung - Messung und Darstellung photometrischer Daten von Lampen und Leuchten - Teil 4: LED-Lampen, -Module und -Leuchten

Lumière et éclairage - Mesure et présentation des données photométriques des lampes et des luminaires - Partie 4 : Lampes, modules et luminaires LED

Light and lighting - Measurement and presentation of photometric data of lamps and luminaires - Part 4: LED lamps, modules and luminaires

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 13071-1:2019

CEN/TC 183

Stationäre Abfallsammelbehälter bis 5 000 l, mit Behälteraufnahme an der Oberseite und Bodenentleerung - Teil 1:
Allgemeine Anforderungen
Conteneurs fixes à déchets de capacité inférieure ou égale à 5 000 l, levés par le haut et vidés par le bas -
Partie 1 : Exigences générales
Stationary waste containers up to 5 000 l, top lifted and bottom emptied - Part 1: General requirements

EN ISO 13120:2019

CEN/TC 251

Medizinische Informatik - Syntax zur Darstellung des Inhalts medizinischer Klassifikationssysteme -
Klassifikations-Auszeichnungssprache (ClaML) (ISO 13120:2019)
Informatique de santé - Syntaxe de représentation du contenu des systèmes de classification des soins de santé -
Langage de balisage de la classification (ClaML) (ISO 13120:2019)
Health informatics - Syntax to represent the content of healthcare classification systems - Classification Markup
Language (ClaML) (ISO 13120:2019)

EN 13126-15:2019

CEN/TC 33

Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 15: Laufwagen für
Horizontalbeschliebe- und Beschläge für Faltschiebe-Fenster
Quincaillerie pour le bâtiment - Ferrures de fenêtres et portes-fenêtres - Exigences et méthodes d'essai - Partie
15 : Roulements pour fenêtres coulissantes à l'horizontale et ferrures pour fenêtres coulissantes en accordéon
Building hardware - Hardware for windows and door height windows - Requirements and test methods - Part 15: Rollers
for horizontal sliding and hardware for sliding folding windows

EN 13126-16:2019

CEN/TC 33

Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 16: Beschläge für
Hebeschiebe-Fenster und -Fenstertüren
Quincaillerie pour le bâtiment - Ferrures de fenêtres et portes-fenêtres - Exigences et méthodes d'essai - Partie
16 : Ferrures pour fenêtres coulissantes à levage
Building hardware - Hardware for windows and door height windows - Requirements and test methods - Part 16:
Hardware for Lift and Slide windows

EN 13126-17:2019

CEN/TC 33

Baubeschläge - Beschläge für Fenster und Fenstertüren - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 17: Beschläge für
Kippschiebe-Fenster und -Fenstertüren
Quincaillerie pour le bâtiment - Ferrures de fenêtres et portes-fenêtres - Exigences et méthodes d'essai - Partie
17 : Ferrures pour fenêtres oscillo-coulissantes
Building hardware - Hardware for windows and door height windows - Requirements and test methods - Part 17:
Hardware for Tilt and Slide windows

EN ISO 13163:2019

CEN/TC 230

Wasserbeschaffenheit - Blei-210 - Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler (ISO 13163:2013)
Qualité de l'eau - Plomb 210 - Méthode d'essai par comptage des scintillations en milieu liquide (ISO 13163:2013)
Water quality - Lead-210 - Test method using liquid scintillation counting (ISO 13163:2013)

EN 13175:2019

CEN/TC 286

Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile - Spezifikation und Prüfung für Ventile und Fittinge an Druckbehältern für
Flüssiggas (LPG)
Équipements pour GPL et leurs accessoires - Spécifications et essais des équipements et accessoires des réservoirs
pour gaz de pétrole liquéfié (GPL)
LPG Equipment and accessories - Specification and testing for Liquefied Petroleum Gas (LPG) pressure vessel valves
and fittings

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 13200-1:2019

CEN/TC 315

Zuschaueranlagen - Teil 1: Allgemeine Merkmale für Zuschauerplätze

Installations pour spectateurs - Partie 1 : Caractéristiques générales des espaces d'observation pour spectateurs

Spectator facilities - Part 1: General characteristics for spectator viewing area

EN 13216-1:2019

CEN/TC 166

Abgasanlagen - Prüfverfahren für System-Abgasanlagen - Teil 1: Allgemeine Prüfverfahren

Conduits de fumée - Méthodes d'essai pour les systèmes de conduits de fumée - Partie 1 : Méthodes d'essai générales

Chimneys - Test methods for system chimneys - Part 1: General test methods

EN 13236:2019

CEN/TC 143

Sicherheitsanforderungen für Schleifwerkzeuge mit Diamant oder Bornitrid

Prescriptions de sécurité pour les produits superabrasifs

Safety requirements for superabrasive products

EN 13274-7:2019

CEN/TC 79

Atemschutzgeräte - Prüfverfahren - Teil 7: Bestimmung des Durchlasses von Partikelfiltern

Appareils de protection respiratoire - Méthodes d'essai - Partie 7: Détermination de la pénétration des filtres à particules

Respiratory protective devices - Methods of test - Part 7: Determination of particle filter penetration

EN 13375:2019

CEN/TC 254

Abdichtungsbahnen - Abdichtung für Betonbrücken und andere Verkehrsflächen aus Beton - Probenvorbereitung

Feuilles souples d'étanchéité - Étanchéité des tabliers de ponts en béton et autres surfaces en béton circulables par les véhicules - Préparation des éprouvettes

Flexible sheets for waterproofing - Waterproofing of concrete bridge decks and other concrete surfaces trafficable by vehicles - Specimen preparation

EN 13381-7:2019

CEN/TC 127

Prüfverfahren zur Bestimmung des Beitrages zum Feuerwiderstand von tragenden Bauteilen - Brandschutzmaßnahmen für Holzbauteile

Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 7:

Protection appliquée aux éléments en bois

Test methods for determining the contribution to the fire resistance of structural members - Part 7: Applied protection to timber members

EN 13383-2:2019

CEN/TC 154

Wasserbausteine - Teil 2: Prüfverfahren

Enrochements - Partie 2: Méthodes d'essai

Armourstone, Part 2: Test methods

EN 13384-1+A1:2019

CEN/TC 166

Abgasanlagen - Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren - Teil 1: Abgasanlagen mit einer Feuerstätte

Conduits de fumée - Méthodes de calcul thermo-aéraulique - Partie 1: Conduits de fumée ne desservant qu'un seul appareil

Chimneys - Thermal and fluid dynamic calculation methods - Part 1: Chimneys serving one heating appliance

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 13384-2+A1:2019

CEN/TC 166

Abgasanlagen - Wärme- und strömungstechnische Berechnungsverfahren - Teil 2: Abgasanlagen mit mehreren Feuerstätten
Conduits de fumée - Méthodes de calcul thermo-aédraulique - Partie 2: Conduits de fumée desservant plus d'un appareil de chauffage

Chimneys - Thermal and fluid dynamic calculation methods - Part 2: Chimneys serving more than one heating appliance

EN 13445-3/A7:2019

CEN/TC 54

Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion
Récipients sous pression non soumis à la flamme - Partie 3 : Conception
Unfired pressure vessels - Part 3: Design

EN 13445-3/A8:2019

CEN/TC 54

Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion
Récipients sous pression non soumis à la flamme - Partie 3 : Conception
Unfired pressure vessels - Part 3: Design

EN ISO 13468-1:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Bestimmung des totalen Lichttransmissionsgrades von transparenten Materialien - Teil 1:
Einstrahlinstrument (ISO 13468-1:2019)
Plastiques - Détermination du facteur de transmission du flux lumineux total des matériaux transparents - Partie 1:
Instrument à faisceau unique (ISO 13468-1:2019)
Plastics - Determination of the total luminous transmittance of transparent materials - Part 1: Single-beam
instrument (ISO 13468-1:2019)

EN 13480-1/A1:2019

CEN/TC 267

Metallische industrielle Rohrleitungen - Teil 1: Allgemeines
Tuyauteries industrielles métalliques - Partie 1 : Généralités
Metallic industrial piping - Part 1: General

EN 13480-6/A1:2019

CEN/TC 267

Metallische industrielle Rohrleitungen - Teil 6: Zusätzliche Anforderungen an erdgedeckte Rohrleitungen
Tuyauteries industrielles métalliques - Partie 6 : Exigences complémentaires pour les tuyauteries enterrées
Metallic industrial piping - Part 6: Additional requirements for buried piping

EN 13565-1:2019

CEN/TC 191

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Schaumlöschanlagen - Teil 1: Anforderungen und Prüfverfahren für Bauteile
Installations fixes de lutte contre l'incendie - Systèmes à émulseurs - Partie 1 : Exigences et méthodes d'essais relatives aux composants
Fixed firefighting systems - Foam systems - Part 1: Requirements and test methods for components

EN 13565-2+AC:2019

CEN/TC 191

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Schaumlöschanlagen - Teil 2: Planung, Einbau und Wartung
Installations fixes de lutte contre l'incendie - Systèmes à émulseurs - Partie 2: Calcul, installation et maintenance
Fixed firefighting systems - Foam systems - Part 2: Design, construction and maintenance

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 13606-1:2019

CEN/TC 251

Medizinische Informatik - Kommunikation von Patientendaten in elektronischer Form - Teil 1: Referenzmodell (ISO 13606-1:2019)
Informatique de santé - Communication du dossier de santé informatisé - Partie 1: Modèle de référence (ISO 13606-1:2019)
Health informatics - Electronic health record communication - Part 1: Reference model (ISO 13606-1:2019)

EN ISO 13606-2:2019

CEN/TC 251

Medizinische Informatik - Kommunikation von Patientendaten in elektronischer Form - Teil 2: Spezifikation für den Austausch von Archetypen (ISO 13606-2:2019)
Informatique de santé - Communication du dossier de santé informatisé - Partie 2: Spécification d'échange d'archéotype (ISO 13606-2:2019)
Health informatics - Electronic health record communication - Part 2: Archetype interchange specification (ISO 13606-2:2019)

EN ISO 13606-3:2019

CEN/TC 251

Medizinische Informatik - Kommunikation von Patientendaten in elektronischer Form - Teil 3: Referenzarchetypen und Begriffslisten (ISO 13606-3:2019)
Informatique de santé - Communication du dossier de santé informatisé - Partie 3: Archétypes de référence et listes de termes (ISO 13606-3:2019)
Health informatics - Electronic health record communication - Part 3: Reference archetypes and term lists (ISO 13606-3:2019)

EN ISO 13606-4:2019

CEN/TC 251

Medizinische Informatik - Kommunikation von Patientendaten in elektronischer Form - Teil 4: Sicherheit (ISO 13606-4:2019)
Informatique de santé - Communication du dossier de santé informatisé - Partie 4: Sécurité (ISO 13606-4:2019)
Health informatics - Electronic health record communication - Part 4: Security (ISO 13606-4:2019)

EN ISO 13606-5:2019

CEN/TC 251

Medizinische Informatik - Kommunikation von Patientendaten in elektronischer Form - Teil 5: Interface Spezifikation (ISO 13606-5:2019)
Informatique de santé - Communication du dossier de santé informatisé - Partie 5: Spécification d'interfaces (ISO 13606-5:2019)
Health informatics - Electronic health record communication - Part 5: Interface specification (ISO 13606-5:2019)

EN 13674-4:2019

CEN/TC 256

Bahnanwendungen - Oberbau - Schienen - Teil 4: Vignolschienen mit einer längenbezogenen Masse zwischen 27 kg/m und unter 46 kg/m
Applications ferroviaires - Voie - Rails - Partie 4 : Rails Vignole de masse comprise entre 27 kg/m et 46 kg/m, 46 kg/m non compris
Railway applications - Track - Rail - Part 4: Vignole railway rails from 27 kg/m to, but excluding 46 kg/m

EN 13757-4:2019

CEN/TC 294

Kommunikationssysteme für Zähler - Teil 4: Drahtlose M-Bus-Kommunikation
Systèmes de communication pour compteurs - Partie 4 : Communication sans fil M-Bus
Communication systems for meters - Part 4: Wireless M-Bus communication

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 13795-1:2019

CEN/TC 205

Operationskleidung und -abdecktücher - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 1: Operationsabdecktücher und -mäntel
Vêtements et champs chirurgicaux - Exigences et méthodes d'essai - Partie 1 : Champs et casaques chirurgicaux
Surgical clothing and drapes - Requirements and test methods - Part 1: Surgical drapes and gowns

EN 13795-2:2019

CEN/TC 205

Operationskleidung und -abdecktücher - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 2: Rein-Luft-Kleidung
Vêtements et champs chirurgicaux - Exigences et méthodes d'essai - Partie 2 : Tenues de bloc
Surgical clothing and drapes - Requirements and test methods - Part 2: Clean air suits

EN 13814-1:2019

CEN/TC 152

Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungseinrichtungen - Teil 1: Konstruktion, Bemessung und Herstellung
Sécurité des manèges et des dispositifs de divertissement - Partie 1 : Conception et fabrication
Safety of amusement rides and amusement devices - Part 1: Design and manufacture

EN 13814-2:2019

CEN/TC 152

Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungseinrichtungen - Teil 2: Betrieb, Instandhaltung und Gebrauch
Sécurité des manèges et des dispositifs de divertissement - Partie 2 : Installation, maintenance et exploitation
Safety of amusement rides and amusement devices - Part 2: Operation, maintenance and use

EN 13814-3:2019

CEN/TC 152

Sicherheit von Fahrgeschäften und Vergnügungseinrichtungen - Teil 3: Anforderungen für die Inspektion während der Konstruktion, Herstellung, Betrieb und Nutzung
Sécurité des manèges et des dispositifs de divertissement - Partie 3 : Exigences relatives à l'inspection pendant la conception, fabrication et fonctionnement
Safety of amusement rides and amusement devices - Part 3: Requirements for inspection during design, manufacture, operation and use

EN ISO 13851:2019

CEN/TC 114

Sicherheit von Maschinen - Zweihandschaltungen - Funktionelle Aspekte und Gestaltungsleitsätze (ISO 13851:2019)
Sécurité des machines - Dispositifs de commande bimanuelle - Principes de conception et de choix (ISO 13851:2019)
Safety of machinery - Two-hand control devices - Principles for design and selection (ISO 13851:2019)

EN 13880-6:2019

CEN/TC 227

Heiß verarbeitbare Fugenmassen - Teil 6: Prüfverfahren zur Vorbereitung von Proben für die Prüfung
Produits de scellement de joints appliqués à chaud - Partie 6 : Méthode d'essai pour la préparation des échantillons destinés à l'essai
Hot applied joint sealants - Part 6: Method for the preparation of samples for testing

EN 13880-7:2019

CEN/TC 227

Heiß verarbeitbare Fugenmassen - Teil 7: Funktionsprüfung von Fugenmassen
Produits de scellement de joints appliqués à chaud - Partie 7 : Test fonctionnel sur produits de scellement de joints
Hot applied joint sealants - Part 7: Function testing of joint sealants

EN 13941-1:2019

CEN/TC 107

Auslegung und Installation von werkmäßig gedämmten Verbundmantelrohren für die Fernwärme
Tuyaux de chauffage urbain - Conception et installation des systèmes bloqués de monotubes ou bitubes isolés thermiquement pour les réseaux d'eau chaude enterrés directement - Partie 1 : Conception
District heating pipes - Design and installation of thermal insulated bonded single and twin pipe systems for directly buried hot water networks - Part 1: Design

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 13941-2:2019

CEN/TC 107

Fernwärmerohre - Auslegung und Installation von gedämmten Einzel- und Doppelrohr-Verbundsystemen für direkt erdverlegte Heizwasser-Fernwärmennetze - Teil 2: Installation
Tuyaux de chauffage urbain - Conception et installation des systèmes bloqués de tuyaux monotubes et bitubes isolés thermiquement pour les réseaux d'eau chaude enterrés directement - Partie 2 : Installation
District heating pipes - Design and installation of thermal insulated bonded single and twin pipe systems for directly buried hot water networks - Part 2: Installation

EN ISO 14064-2:2019

CEN/SS S26

Treibhausgase - Teil 2: Spezifikation mit Anleitung zur quantitativen Bestimmung, Überwachung und Berichterstattung von Reduktionen der Treibhausgasemissionen oder Steigerungen des Entzugs von Treibhausgasen auf Projektebene (ISO 14064-2:2019)
Gaz à effet de serre - Partie 2: Spécifications et lignes directrices, au niveau des projets, pour la quantification, la surveillance et la rédaction de rapports sur les réductions d'émissions ou les accroissements de suppressions des gaz à effet de serre (ISO 14064-2:2019)
Greenhouse gases - Part 2: Specification with guidance at the project level for quantification, monitoring and reporting of greenhouse gas emission reductions or removal enhancements (ISO 14064-2:2019)

EN ISO 14064-3:2019

CEN/SS S26

Treibhausgase - Teil 3: Spezifikation mit Anleitung zur Validierung und Verifizierung von Erklärungen über Treibhausgase (ISO 14064-3:2019)
Gaz à effet de serre - Partie 3: Spécifications et lignes directrices pour la vérification et la validation des déclarations des gaz à effet de serre (ISO 14064-3:2019)
Greenhouse gases - Part 3: Specification with guidance for the verification and validation of greenhouse gas statements (ISO 14064-3:2019)

EN 14071+A1:2019

CEN/TC 286

Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile - Druckentlastungsventile für Druckbehälter für Flüssiggas (LPG) - Zusatzausrüstung
Équipements pour GPL et leurs accessoires - Soupapes de sécurité des réservoirs de gaz de pétrole liquéfié (GPL) - Équipement auxiliaire
LPG equipment and accessories - Pressure relief valves for LPG pressure vessels - Ancillary equipment

EN ISO 14090:2019

CEN/SS S26

Anpassung an den Klimawandel - Grundsätze, Anforderungen und Leitlinien (ISO 14090:2019)
Adaptation au changement climatique - Principes, exigences et lignes directrices (ISO 14090:2019)
Adaptation to climate change - Principles, requirements and guidelines (ISO 14090:2019)

EN 14110:2019

CEN/TC 307

Erzeugnisse aus pflanzlichen und tierischen Fetten und Ölen - Fettsäure-Methylester (FAME) - Bestimmung des Methanolgehaltes
Produits dérivés des corps gras - Esters méthyliques d'acides gras - Détermination de la teneur en méthanol
Fat and oil derivatives - Fatty Acid Methyl Esters - Determination of methanol content

EN 14134:2019

CEN/TC 156

Lüftung von Gebäuden - Leistungsprüfung und Funktionsprüfungen von Lüftungsanlagen in Wohnungen
Ventilation des bâtiments - Mesure de la performance et vérifications des systèmes de ventilation résidentiels
Ventilation for buildings - Performance measurement and checks for residential ventilation systems

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 14150:2019

CEN/TC 189

Geosynthetische Dichtungsbahnen - Bestimmung der Flüssigkeitsdurchlässigkeit
Géomembranes - Détermination de la perméabilité aux liquides
Geosynthetic barriers - Determination of permeability to liquids

EN ISO 14174:2019

CEN/TC 121

Schweißzusätze - Pulver zum Unterpulverschweißen und Elektroschlackeschweißen - Einteilung (ISO 14174:2019)
Produits consommables pour le soudage - Flux pour le soudage à l'arc sous flux et le soudage sous laitier -
Classification (ISO 14174:2019)
Welding consumables - Fluxes for submerged arc welding and electroslag welding - Classification (ISO 14174:2019)

EN 14175-3:2019

CEN/TC 332

Abzüge - Teil 3: Baumusterprüfverfahren
Sorbonnes - Partie 3 : Méthodes d'essai de type
Fume cupboards - Part 3: Type test methods

EN ISO 14414:2019

CEN/TC 197

Energetische Bewertung von Pumpensystemen (ISO/ASME 14414:2019)
Évaluation énergétique des systèmes de pompage (ISO/ASME 14414:2019)
Pump system energy assessment (ISO/ASME 14414:2019)

EN 14423+A2:2019

CEN/TC 218

Schlaucharmaturen mit Klemmfassung für Dampf bis 18 bar
Raccords avec colliers de serrage pour tuyaux à vapeur utilisant une pression jusqu'à 18 bar
Clamp type coupling assemblies for use with steam hoses rated for pressures up to 18 bar

EN ISO 14456/A1:2019

CEN/TC 23

Gasflaschen - Eigenschaften von Gasen und zugehörige Klassifizierungscodes (FTSC) - Änderung 1 (ISO 14456:2015/Amd 1:2019)
Bouteilles à gaz - Propriétés des gaz et codes de classification associés (FTSC) - Amendement 1 (ISO 14456:2015/Amd 1:2019)
Gas cylinders - Gas properties and associated classification (FTSC) codes - Amendment 1 (ISO 14456:2015/Amd 1:2019)

EN 14492-2:2019

CEN/TC 147

Krane - Kraftgetriebene Winden und Hubwerke - Teil 2: Kraftgetriebene Hubwerke
Appareils de levage à charge suspendue - Treuils et palans motorisés - Partie 2 : Palans motorisés
Cranes - Power driven winches and hoists - Part 2: Power driven hoists

EN 14504:2019

CEN/TC 15

Fahrzeuge der Binnenschifffahrt - Schwimmende Anlegestellen und schwimmende Brücken auf Binnengewässern - Anforderungen, Prüfungen
Bateaux de navigation intérieure - Embarcadères flottants et appontements flottants sur des eaux intérieures - Exigences, essais
Inland navigation vessels - Floating landing stages and floating bridges on inland waters - Requirements, tests

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 14644-16:2019

CEN/TC 243

Reinräume und zugehörige Reinraumbereiche - Teil 16: Energieeffizienz von Reinräumen und Reinluftgeräten (ISO 14644-16:2019)

Salles propres et environnements maîtrisés apparentés - Partie 16: Efficacité énergétique dans les salles propres et les dispositifs séparatifs (ISO 14644-16:2019)

Cleanrooms and associated controlled environments - Part 16: Energy efficiency in cleanrooms and separative devices (ISO 14644-16:2019)

EN ISO 14816/A1:2019

CEN/TC 278

Telematik für den Straßenverkehr und Transport - Automatische Identifikation von Fahrzeugen und Geräten - Nummerierungs- und Datenstrukturen - Nachtrag 1 (ISO 14816:2005/Amd 1:2019)

Télématique du transport routier et de la circulation routière - Identification automatique des véhicules et des équipements - Codification et structure des données - Amendement 1 (ISO 14816:2005/Amd 1:2019)

Road transport and traffic telematics - Automatic vehicle and equipment identification - Numbering and data structure - Amendment 1 (ISO 14816:2005/Amd 1:2019)

EN ISO 14820-1:2019

CEN/TC 260

Düngemittel und Kalkdünger - Probenahme und Probenvorbereitung - Teil 1: Probenahme (ISO 14820-1:2016)

Engrais et amendements minéraux basiques - Échantillonnage et préparation de l'échantillon - Partie 1: Échantillonnage (ISO 14820-1:2016)

Fertilizers and liming materials - Sampling and sample preparation - Part 1: Sampling (ISO 14820-1:2016)

EN ISO 14820-2:2019

CEN/TC 260

Düngemittel und Kalkdünger - Probenahme und Probenvorbereitung - Teil 2: Probenvorbereitung (ISO 14820-2:2016)

Engrais et amendements minéraux basiques - Échantillonnage et préparation de l'échantillon - Partie 2: Préparation des échantillons (ISO 14820-2:2016)

Fertilizers and liming materials - Sampling and sample preparation - Part 2: Sample preparation (ISO 14820-2:2016)

EN ISO 14851:2019

CEN/TC 249

Bestimmung der vollständigen aeroben Bioabbaubarkeit von Kunststoff-Materialien in einem wässrigen Medium - Verfahren mittels Messung des Sauerstoffbedarfs in einem geschlossenen Respirometer (ISO 14851:2019)

Évaluation de la biodégradabilité aérobie ultime des matériaux plastiques en milieu aqueux - Méthode par détermination de la demande en oxygène dans un respiromètre fermé (ISO 14851:2019)

Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials in an aqueous medium - Method by measuring the oxygen demand in a closed respirometer (ISO 14851:2019)

EN ISO 14880-1:2019

CEN/TC 123

Optik und Photonik - Mikrolinsenarrays - Teil 1: Begriffe (ISO 14880-1:2019)

Optique et photonique - Réseaux de microlentilles - Partie 1: Vocabulaire (ISO 14880-1:2019)

Optics and photonics - Microlens arrays - Part 1: Vocabulary (ISO 14880-1:2019)

EN 14960-1:2019

CEN/TC 136

Aufblasbare Spielgeräte - Teil 1: Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren

Équipements de jeu gonflables - Partie 1 : Exigences de sécurité et méthodes d'essai

Inflatable play equipment - Part 1: Safety requirements and test methods

EN 14974:2019

CEN/TC 136

Skateparks - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren

Skateparks - Exigences de sécurité et méthodes d'essai

Skateparks - Safety requirements and test methods

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 15023-2:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Polyvinylalkohol (PVAL)-Werkstoffe - Teil 2: Bestimmung von Eigenschaften (ISO 15023-2:2019)
Plastiques - Matériaux en poly(alcool de vinyle) (PVAL) - Partie 2: Détermination des propriétés (ISO 15023-2:2019)
Plastics - Poly(vinyl alcohol) (PVAL) materials - Part 2: Determination of properties (ISO 15023-2:2019)

EN 15101-1+A1:2019

CEN/TC 88

Wärmedämmstoffe für Gebäude - An der Verwendungsstelle hergestellter Wärmedämmstoff aus Zellulosefüllstoff (LFCI) - Teil 1: Spezifikation für die Produkte vor dem Einbau
Produits isolants thermiques destinés aux applications du bâtiment - Isolation thermique formée en place à base de cellulose (LFCI) - Partie 1 : Spécification des produits en vrac avant la mise en oeuvre
Thermal insulation products for buildings - In-situ formed loose fill cellulose (LFCI) products - Part 1: Specification for the products before installation

EN 15102:2019

CEN/TC 99

Dekorative Wandbekleidungen - Rollen
Revêtements muraux décoratifs - Rouleaux
Decorative wallcoverings - Roll form

EN ISO 15118-1:2019

CEN/TC 301

Straßenfahrzeuge - Kommunikationsschnittstelle zwischen Fahrzeug und Ladestation - Teil 1: Allgemeine Informationen und Festlegungen der Anwendungsfälle (ISO 15118-1:2019)
Véhicules routiers - Interface de communication entre véhicule et réseau électrique - Partie 1: Informations générales et définition de cas d'utilisation (ISO 15118-1:2019)
Road vehicles - Vehicle to grid communication interface - Part 1: General information and use-case definition (ISO 15118-1:2019)

EN 15269-1:2019

CEN/TC 127

Erweiterter Anwendungsbereich von Prüfergebnissen zur Feuerwiderstandsfähigkeit und/oder Rauchdichtigkeit von Türen, Toren und Fenstern einschließlich ihrer Baubeschläge - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
Application étendue des résultats d'essais en matière de résistance au feu et/ou d'étanchéité à la fumée des blocs-portes, blocs-fermetures et ouvrants de fenêtre, y compris leurs éléments de quincaillerie intégrés - Partie 1 : Exigences générales
Extended application of test results for fire resistance and/or smoke control for door, shutter and openable window assemblies, including their elements of building hardware - Part 1: General requirements

EN 15276-1:2019

CEN/TC 191

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Löschanlagen für konzentrierte Aerosole - Teil 1: Anforderungen und Prüfverfahren für Bauteile
Installations fixes de lutte contre l'incendie - Systèmes d'extinction à aérosol - Partie 1 : Exigences et méthodes d'essais pour les éléments constitutifs
Fixed firefighting systems - Condensed aerosol extinguishing systems - Part 1: Requirements and test methods for components

EN 15355:2019

CEN/TC 256

Bahnanwendungen - Bremse - Steuerventile und Bremsabsperreinrichtungen
Applications ferroviaires - Freinage - Distributeurs de freinage et robinet d'isolement
Railway applications - Braking - Distributor valves and distributor-isolating devices

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 15480:2019

CEN/TC 185

Mechanische Verbindungselemente - Sechskant-Bohrschauben mit Bund mit Blechschaubengewinde (ISO 15480:2019)
Fixations - Vis autoperceuses à tête hexagonale à embase plate, avec filetage de vis à tôle (ISO 15480:2019)
Fasteners - Hexagon washer head drilling screws with tapping screw thread (ISO 15480:2019)

EN ISO 15512:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Bestimmung des Wassergehaltes (ISO 15512:2019)
Plastiques - Dosage de l'eau (ISO 15512:2019)
Plastics - Determination of water content (ISO 15512:2019)

EN ISO 15549:2019

CEN/TC 138

Zerstörungsfreie Prüfung - Wirbelstromprüfung - Allgemeine Grundlagen (ISO 15549:2019)
Essais non destructifs - Contrôle par courants de Foucault - Principes généraux (ISO 15549:2019)
Non-destructive testing - Eddy current testing - General principles (ISO 15549:2019)

EN 15610:2019

CEN/TC 256

Bahnanwendungen - Akustik - Messung der Schienen- und Radrauheit im Hinblick auf die Entstehung von Rollgeräuschen
Applications ferroviaires - Acoustique - Mesurage de la rugosité des rails et des roues relative à la génération du
bruit de roulement
Railway applications - Acoustics - Rail and wheel roughness measurement related to noise generation

EN ISO 15620:2019

CEN/TC 121

Schweißen - Reibschiweißen von metallischen Werkstoffen (ISO 15620:2019)
Soudage - Soudage par friction des matériaux métalliques (ISO 15620:2019)
Welding - Friction welding of metallic materials (ISO 15620:2019)

EN 15654-2:2019

CEN/TC 256

Bahnanwendungen - Messung von vertikalen Rad- und Radsatzkräften - Teil 2: Test im Werk für neue, umgebaute und
instandgesetzte Fahrzeuge
Applications ferroviaires - Mesurage des forces verticales à la roue et à l'essieu - Partie 2 : Essai en atelier
des véhicules neufs, modifiés ou maintenus
Railway applications - Measurement of vertical forces on wheels and wheelsets - Part 2: Test in workshop for new,
modified and maintained vehicles

EN ISO 15708-1:2019

CEN/TC 138

Zerstörungsfreie Prüfung - Durchstrahlungsverfahren für Computertomografie - Teil 1: Terminologie (ISO 15708-1:2017)
Essais non destructifs - Méthodes par rayonnements pour la tomographie informatisée - Partie 1: Terminologie (ISO
15708-1:2017)
Non-destructive testing - Radiation methods for computed tomography - Part 1: Terminology (ISO 15708-1:2017)

EN ISO 15708-2:2019

CEN/TC 138

Zerstörungsfreie Prüfung - Durchstrahlungsverfahren für Computertomografie - Teil 2: Grundlagen, Geräte und Proben
(ISO 15708-2:2017)
Essais non destructifs - Méthodes par rayonnements pour la tomographie informatisée - Partie 2: Principes,
équipements et échantillons (ISO 15708-2:2017)
Non-destructive testing - Radiation methods for Computed tomography - Part 2: Principles, equipment and samples
(ISO 15708-2:2017)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 15708-3:2019

CEN/TC 138

Zerstörungsfreie Prüfung - Durchstrahlungsverfahren für Computertomografie - Teil 3: Durchführung und Auswertung (ISO 15708-3:2017)

Essais non destructifs - Méthodes par rayonnements pour la tomographie informatisée - Partie 3: Fonctionnement et interprétation (ISO 15708-3:2017)

Non-destructive testing - Radiation methods for computed tomography - Part 3: Operation and interpretation (ISO 15708-3:2017)

EN 15869-1:2019

CEN/TC 15

Fahrzeuge der Binnenschifffahrt - Elektrischer Landanschluss, Drehstrom 400 V, 50 Hz, bis 125 A - Teil 1:

Allgemeine Anforderungen

Bateaux de navigation intérieure - Connexion au réseau électrique terrestre, courant triphasé 400 V, 125 A maximum, 50 Hz - Partie 1 : Exigences générales

Inland navigation vessels - Electrical shore connection, three phase current 400 V, 50 Hz, up to 125 A - Part 1: General requirements

EN 15869-2:2019

CEN/TC 15

Fahrzeuge der Binnenschifffahrt - Elektrischer Landanschluss, Drehstrom 400 V, 50 Hz, bis 125 A - Teil 2:

Landseitiger Teil, zusätzliche Anforderungen

Bateaux de navigation intérieure - Connexion au réseau électrique terrestre, courant triphasé 400 V, 125 A maximum, 50 Hz - Partie 2 : Unité terrestre, exigences supplémentaires

Inland navigation vessels - Electrical shore connection, three phase current 400 V, 50 Hz, up to 125 A - Part 2: On-shore unit, additional requirements

EN 15869-3:2019

CEN/TC 15

Fahrzeuge der Binnenschifffahrt - Elektrischer Landanschluss, Drehstrom 400 V, 50 Hz, bis 125 A - Teil 3:

Bordseitiger Teil, zusätzliche Anforderungen

Bateaux de navigation intérieure - Connexion au réseau électrique terrestre, courant triphasé 400 V, 125 A maximum, 50 Hz - Partie 3 : Unité à bord, exigences supplémentaires

Bateaux de navigation intérieure - Connexion au réseau électrique terrestre, courant triphasé 400 V, 125 A maximum, 50 Hz - Partie 3 : Unité à bord, exigences supplémentaires

EN 15939:2019

CEN/TC 207

Möbelbeschläge - Festigkeit und Tragfähigkeit von Schrankaufhängern

Quincaillerie d'ameublement - Résistance mécanique et capacité de charge des dispositifs de fixation au mur

Hardware for furniture - Strength and loading capacity of wall attachment devices

EN ISO 16014-5:2019

CEN/TC 139

Kunststoffe - Bestimmung der durchschnittlichen Molmasse und der Molmassenverteilung von Polymeren mittels

Gelpermeationschromatographie - Teil 5: Lichtstreu detektionsverfahren (ISO 16014-5:2019)

Plastiques - Détermination de la masse moléculaire moyenne et de la distribution des masses moléculaires de polymères par chromatographie d'exclusion stérique - Partie 5: Méthode par diffusion lumineuse (ISO 16014-5:2019)

Plastics - Determination of average molecular weight and molecular weight distribution of polymers using size-exclusion chromatography - Part 5: Light-scattering method (ISO 16014-5:2019)

EN 16186-4:2019

CEN/TC 256

Bahnanwendungen - Führerraum - Teil 4: Gestaltung und Zugang

Applications ferroviaires - Cabine de conduite - Partie 4 : Aménagement et accès

Railway applications - Driver's cab - Part 4: Layout and access

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 16402:2019

CEN/TC 139

Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Emissionen regulierter gefährlicher Stoffe von Beschichtungen in die Innenraumluft - Probenahme, Probenvorbereitung und Prüfung

Peintures et vernis - Évaluation des émissions de substances émanant des revêtements dans l'air intérieur - Échantillonnage, conditionnement et essais

Paints and varnishes - Assessment of emissions of substances from coatings into indoor air - Sampling, conditioning and testing

EN 16495:2019

CEN/TC 377

Flugverkehrsmanagement - Informationssicherheit für Organisationen im Bereich der Zivilluftfahrt

Gestion du trafic aérien - Sécurité de l'information pour les organismes assurant le soutien des opérations de l'aviation civile

Air Traffic Management - Information security for organisations supporting civil aviation operations

EN 16511+A1:2019

CEN/TC 134

Paneele für schwimmende Verlegung - Halbstarre, mehrlagige, modulare Fußbodenbeläge (MMF) mit abriebbeständiger Decklage

Panneaux pour pose flottante - Panneaux de revêtement de sol semi-rigides, multicouches et modulaires (MMF) avec couche supérieure résistante à l'usure

Loose-laid panels - Semi-rigid multilayer modular floor covering (MMF) panels with wear resistant top layer

EN ISO 16581:2019

CEN/TC 134

Elastische und Laminat-Bodenbeläge - Bestimmung des Verhaltens bei einer nachgeahmten Verschiebung eines Möbelfußes (ISO 16581:2014)

Revêtements de sol résilient et laminé - Détermination de l'effet d'un mouvement simulé d'un pied de meuble (ISO 16581:2014)

Resilient and laminate floor coverings - Determination of the effect of simulated movement of a furniture leg (ISO 16581:2014)

EN 16602-70-38:2019

CEN/CLC/JTC 5

Raumfahrtproduktsicherung - Hochzuverlässiges Löten von Oberflächen-Befestigungen und gemischte Technologien

Assurance produit des projets spatiaux - Soudure haute fiabilité pour technologies à montage de surface et mixte

Space product assurance - High-reliability soldering for surface-mount and mixed technology

EN 16602-70-60:2019

CEN/CLC/JTC 5

Raumfahrtproduktsicherung - Qualifizierung und Beschaffung von Leiterplatten

Assurance produit des projets spatiaux - Qualification et approvisionnement des circuits imprimés

Space product assurance - Qualification and Procurement of printed circuit boards

EN 16603-33-01:2019

CEN/CLC/JTC 5

Raumfahrttechnik - Mechanik/Mechanismen

Ingénierie spatiale - Mécanismes

Space engineering - Mechanisms

EN 16603-33-11:2019

CEN/CLC/JTC 5

Raumfahrttechnik - Explosive Subsysteme und Geräte

Ingénierie spatiale - Sous-systèmes et dispositifs explosifs

Space engineering - Explosive subsystems and devices

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 16604-10:2019

CEN/CLC/JTC 5

Nachhaltigkeit im Weltraum - Anforderungen zur Eindämmung des Weltraummülls (ISO 24113:2011, modifiziert)

Durabilité des activités spatiales - Exigences relatives à la réduction des débris (ISO 24113:2011 modifiée)

Space sustainability - Space debris mitigation requirements (ISO 24113:2011, modified)

EN ISO 16637:2019

CEN/TC 430

Strahlenschutz - Überwachung und interne Dosimetrie für Personal, das durch medizinische Radionuklide aus offenen Quellen exponiert wurde (ISO 16637:2016)

Radioprotection - Surveillance et dosimétrie interne des travailleurs exposés lors des utilisations médicales des radioéléments en sources non scellées (ISO 16637:2016)

Radiological protection - Monitoring and internal dosimetry for staff members exposed to medical radionuclides as unsealed sources (ISO 16637:2016)

EN ISO 16639:2019

CEN/TC 430

Überwachung der Aktivitätskonzentrationen von luftgetragenen radioaktiven Substanzen an Arbeitsplätzen kerntechnischer Einrichtungen (ISO 16639:2017)

Surveillance de l'activité volumique des substances radioactives dans l'air des lieux de travail des installations nucléaires (ISO 16639:2017)

Surveillance of the activity concentrations of airborne radioactive substances in the workplace of nuclear facilities (ISO 16639:2017)

EN ISO 16645:2019

CEN/TC 430

Strahlenschutz - Medizinische Elektronenbeschleuniger-Anlagen - Anforderungen und Empfehlungen an die Ausführung der Abschirmung und deren Bewertung (ISO 16645:2016)

Radioprotection - Accélérateurs médicaux d'électrons - Exigences et recommandations pour la conception et l'évaluation du blindage (ISO 16645:2016)

Radiological protection - Medical electron accelerators - Requirements and recommendations for shielding design and evaluation (ISO 16645:2016)

EN 16652-2:2019

CEN/TC 286

Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile - Werkstätten für Autogasfahrzeuge - Teil 2: Sachkunde und Ausbildung des Personals

Équipements GPL et leurs accessoires - Ateliers pour véhicules automobiles fonctionnant au GPL - Partie 2 : Compétences et formation du personnel

LPG equipment and accessories - Automotive LPG vehicles workshops - Part 2: Personnel competence and training

EN 16711-3:2019

CEN/TC 248

Textilien - Bestimmung des Metallgehaltes - Teil 3: Bestimmung der Bleilässigkeit mit Speichel simulanzlösung

Textiles - Détermination de la teneur en métaux - Partie 3 : Dosage du plomb libéré par une solution de salive artificielle

Textiles - Determination of metal content - Part 3: Determination of lead release by artificial saliva solution

EN ISO 16757-1:2019

CEN/TC 442

Datenstrukturen für elektronische Produktkataloge für Technische Gebäudeausrüstung - Teil 1: Konzepte, Architektur und Modelle (ISO 16757-1:2015)

Structures de données pour catalogues électroniques de produits pour les services du bâtiment - Partie 1: Concepts, architecture et modèle (ISO 16757-1:2015)

Data structures for electronic product catalogues for building services - Part 1: Concepts, architecture and model (ISO 16757-1:2015)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 16757-2:2019

CEN/TC 442

Datenstrukturen für elektronische Produktkataloge der Technischen Gebäudeausrüstung - Teil 2: Geometrie (ISO 16757-2:2016)

Structures de données pour catalogues électroniques de produits pour les services du bâtiment - Partie 2: Géométrie (ISO 16757-2:2016)

Data structures for electronic product catalogues for building services - Part 2: Geometry (ISO 16757-2:2016)

EN 16798-1:2019

CEN/TC 156

Energetische Bewertung von Gebäuden - Teil 1: Eingangsparameter für das Innenraumklima zur Auslegung und Bewertung

der Energieeffizienz von Gebäuden bezüglich Raumluftqualität, Temperatur, Licht und Akustik - Module M1-6

Performance énergétique des bâtiments - Ventilation des bâtiments - Partie 1 : Données d'entrées d'ambiance intérieure pour la conception et l'évaluation de la performance énergétique des bâtiments couvrant la qualité de l'air intérieur, l'ambiance thermique, l'éclairage et l'acoustique (Module M1-6)

Energy performance of buildings - Ventilation for buildings - Part 1: Indoor environmental input parameters for design and assessment of energy performance of buildings addressing indoor air quality, thermal environment, lighting and acoustics - Module M1-6

EN ISO 16809:2019

CEN/TC 138

Zerstörungsfreie Prüfung - Dickenmessung mit Ultraschall (ISO 16809:2017)

Essais non destructifs - Mesurage de l'épaisseur par ultrasons (ISO 16809:2017)

Non-destructive testing - Ultrasonic thickness measurement (ISO 16809:2017)

EN 16825/A1:2019

CEN/TC 44

Servicekühltheken- und -tische für gewerbliche Küchen - Klassifikation, Anforderungen und Prüfbedingungen

Armoires et comptoirs frigorifiques à usage professionnel - Classification, prescriptions et conditions d'essai

Refrigerated storage cabinets and counters for professional use - Classification, requirements and test conditions

EN 16834:2019

CEN/TC 256

Bahnanwendungen - Bremse - Bremsvermögen

Applications ferroviaires - Freins - Performance de freinage

Railway applications - Braking - Brake performance

EN 16838:2019

CEN/TC 44

Verkaufskühlmöbel und Pozzetti für Speiseeis - Klassifizierung, Anforderungen, Leistung und Energieaufnahmeprüfung

Vitrines réfrigérées de vente de glace et pozzetto - Classification, exigences, performance et essai de consommation énergétique

Refrigerated display scooping cabinets and pozzetto for gelato - Classification, requirements, performance and energy consumption testing

EN 16868:2019

CEN/TC 264

Außenumwelt - Probenahme und Analyse luftgetragener Pollen und Pilzsporen für Allergienetzwerke - Volumetrische Hirst-Methode

Air ambiant - Échantillonnage et analyse des grains de pollen et des spores fongiques aériens pour les réseaux relatifs à l'allergie - Méthode volumétrique de Hirst

Ambient air - Sampling and analysis of airborne pollen grains and fungal spores for networks related to allergy - Volumetric Hirst method

EN 16922+A1:2019

CEN/TC 256

Bahnanwendungen - Versorgungsdienste - Fahrzeugabwasserentsorgungseinrichtungen

Applications ferroviaires - Services au sol - Equipement de vidange des eaux usées des véhicules

Railway applications - Ground based services - Vehicle waste water discharge equipment

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 17018:2019

CEN/TC 256

Bahnanwendungen - Instandhaltung von Eisenbahnfahrzeugen - Begriffe und Definitionen

Applications ferroviaires - Maintenance du matériel roulant - Termes et définitions

Railway applications - Rolling stock maintenance - Terms and definitions

EN 17032/A1:2019

CEN/TC 44

Schnellkühl- und Schockfrostkabinen für den gewerblichen Gebrauch - Klassifizierung, Anforderungen und Prüfbedingungen

Cellules de refroidissement et congélateurs pour usage professionnel - Classification, exigences et conditions d'essai

Blast chillers and freezers cabinets for professional use - Classification, requirements and test conditions

EN 17038-1:2019

CEN/TC 197

Pumpen - Methoden zur Qualifikation und Verifikation des Energieeffizienzindexes für Kreiselpumpen - Teil 1:

Allgemeine Anforderungen und Vorgehensweisen zur Prüfung und Berechnung des Energieeffizienzindexes (EEI)

Pompes - Méthodes de qualification et de vérification de l'indice de rendement énergétique des groupes motopompes rotodynamiques - Partie 1 : Exigences générales et procédures d'essai et de calcul de l'indice de rendement énergétique (EEI)

Pumps - Methods of qualification and verification of the Energy Efficiency Index for rotodynamic pump units - Part 1: General requirements and procedures for testing and calculation of Energy Efficiency Index (EEI)

EN 17038-2:2019

CEN/TC 197

Pumpen - Methoden zur Qualifikation und Verifikation des Energieeffizienzindexes für Kreiselpumpen - Teil 2:

Prüfung und Berechnung des Energieeffizienzindexes (EEI) einzelner Pumpenaggregate

Pompes - Méthodes de qualification et de vérification de l'indice de rendement énergétique des groupes motopompes rotodynamiques - Partie 2 : Essais et calcul de l'indice de rendement énergétique (EEI) des groupes motopompes simples

Pumps - Methods of qualification and verification of the Energy Efficiency Index for rotodynamic pump units - Part 2: Testing and calculation of Energy Efficiency Index (EEI) of single pump units

EN 17054:2019

CEN/TC 224

Mehrsprachiges biometrisches Vokabular, basierend auf der englischen Fassung der ISO/IEC 2382-37:2012

Vocabulaire multilingue de la biométrie basé sur la version anglaise de l'ISO/IEC 2382-37:2012

Biometrics multilingual vocabulary based upon the English version of ISO/IEC 2382-37:2012

EN 17069-1:2019

CEN/TC 256

Bahnanwendungen - Systeme und Verfahren zur Umspurung - Teil 1: Automatische Umspursysteme

Applications ferroviaires - Systèmes et procédures de changement d'écartements de voie - Partie 1 : Systèmes à écartement variable automatique

Railway applications - Systems and procedures for change of track gauge - Part 1: Automatic Variable Gauge Systems

EN 17071:2019

CEN/TC 225

Informationstechnik - Automatische Identifikation und Datenerfassungsverfahren - Elektronisches Typenschild

Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de saisie de données - Plaque signalétique électronique

Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Electronic identification plate

EN ISO 17072-1:2019

CEN/TC 289

Leder - Chemische Bestimmung des Metallgehaltes - Teil 1: Extrahierbare Metalle (ISO 17072-1:2019)

Cuir - Détermination chimique de la teneur en métal - Partie 1: Métaux extractibles (ISO 17072-1:2019)

Leather - Chemical determination of metal content - Part 1: Extractable metals (ISO 17072-1:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 17072-2:2019

CEN/TC 289

Leder - Chemische Bestimmung des Metallgehaltes - Teil 2: Gesamtmetallgehalt (ISO 17072-2:2019)

Cuir - Détermination chimique de la teneur en métal - Partie 2: Teneur totale en métaux (ISO 17072-2:2019)

Leather - Chemical determination of metal content - Part 2: Total metal content (ISO 17072-2:2019)

EN 17085:2019

CEN/TC 172

Papier und Pappe - Probenahmeverfahren für Altpapier

Papier et carton - Procédures d'échantillonnage de papiers et cartons pour recyclage

Paper and board - Sampling procedures for paper and board for recycling

EN 17116-3:2019

CEN/TC 214

Festlegungen für Wäschereimaschinen - Definition und Prüfung der Beladung und Verbrauchsmerkmale - Teil 3:
Waschstraßen

Spécifications pour les machines de blanchisserie industrielles - Définitions et contrôle des caractéristiques de capacité et de consommation - Partie 3: Tunnels de lavage

Specifications for industrial laundry machines - Definitions and testing of capacity and consumption characteristics - Part 3: Continuous tunnel washer

EN 17116-4:2019

CEN/TC 214

Festlegungen für Wäschereimaschinen - Definition und Prüfung der Beladung und Verbrauchsmerkmale - Teil 4:
Waschschrädermaschinen

Spécifications pour les machines de blanchisserie industrielles - Définitions et contrôle des caractéristiques de capacité et de consommation - Partie 4 : Laveuses-essoreuses

Specifications for industrial laundry machines - Definitions and testing of capacity and consumption characteristics - Part 4: Washer-extractors

EN 17136:2019

CEN/TC 230

Wasserbeschaffenheit - Anleitung zu Feld- und Laborverfahren zur quantitativen Analyse und Bestimmung von Makroinvertebraten aus Binnenoberflächengewässern

Qualité de l'eau - Guide sur les procédures de terrain et de laboratoire pour l'analyse quantitative et l'identification des macro-invertébrés des eaux de surface continentales

Water quality - Guidance on field and laboratory procedures for quantitative analysis and identification of macroinvertebrates from inland surface waters

EN 17160:2019

CEN/TC 67

Produktkategorieregeln für keramische Fliesen und Platten

Règles de définition des catégories de produits pour les carreaux céramiques

Product category rules for ceramic tiles

EN 17176-1:2019

CEN/TC 155

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Wasserversorgung und für erdverlegte und nicht erdverlegte Entwässerungs-, Abwasser- und Bewässerungsdruckleitungen - Orientiertes weichmacherfreies Polyvinylchlorid (PVC-O) - Teil 1: Allgemeines

Systèmes de canalisations en plastique pour l'alimentation en eau, les branchements et collecteurs d'assainissement et les systèmes d'irrigation sous pression, enterrés ou aériens - Poly(chlorure de vinyle) non plastifié orienté (PVC-O) - Partie 1 : Généralités

Plastics piping systems for water supply and for buried and above ground drainage, sewerage and irrigation under pressure - Oriented unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-O) - Part 1: General

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 17176-2:2019

CEN/TC 155

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Wasserversorgung und für erdverlegte und nicht erdverlegte Entwässerungs-, Abwasser- und Bewässerungsdruckleitungen - Orientiertes weichmacherfreies Polyvinylchlorid (PVC-O) - Teil 2: Rohre
Systèmes de canalisations en plastique pour l'alimentation en eau, les branchements et collecteurs d'assainissement et les systèmes d'irrigation sous pression, enterrés ou aériens - Poly(chlorure de vinyle) non plastifié orienté (PVC-O) - Partie 2 : Tubes

Plastics piping systems for water supply and for buried and above ground drainage, sewerage and irrigation under pressure - Oriented unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-O) - Part 2: Pipes

EN 17176-5:2019

CEN/TC 155

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Wasserversorgung und für erdverlegte und nicht erdverlegte Entwässerungs-, Abwasser- und Bewässerungsdruckleitungen - Orientiertes weichmacherfreies Polyvinylchlorid (PVC-O) - Teil 5: Gebrauchstauglichkeit des Systems
Systèmes de canalisations en plastique pour l'alimentation en eau, les branchements et collecteurs d'assainissement et les systèmes d'irrigation sous pression, enterrés ou aériens - Poly(chlorure de vinyle) non plastifié orienté (PVC-O) - Partie 5 : Aptitude à l'emploi du système

Plastics piping systems for water supply and for buried and above ground drainage, sewerage and irrigation under pressure - Oriented unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-O) - Part 5: Fitness for purpose of the system

EN ISO 17201-3:2019

CEN/TC 211

Akustik - Geräusche von Schießplätzen - Teil 3: Berechnung der Schallausbreitung (ISO 17201-3:2019)

Acoustique - Bruit des stands de tir - Partie 3: Calcul de la propagation du son (ISO 17201-3:2019)

Acoustics - Noise from shooting ranges - Part 3: Sound propagation calculations (ISO 17201-3:2019)

EN 17204:2019

CEN/TC 230

Wasserbeschaffenheit - Anleitung zur Analyse von Zooplankton aus marinen und brackigen Gewässern

Qualité de l'eau - Document d'orientation sur l'analyse du mészooplancton dans les eaux marines et saumâtres

Water quality - Guidance on analysis of mesozooplankton from marine and brackish waters

EN 17218:2019

CEN/TC 230

Wasserbeschaffenheit - Anleitung zur Probenahme von Mesozooplankton aus marinen und Übergangsgewässern mittels Netzen

Qualité de l'eau - Document d'orientation pour l'échantillonnage du mészooplancton dans les eaux de mer ou saumâtres à l'aide de filets

Water quality - Guidance on sampling of mesozooplankton from marine and brackish water using mesh

EN 17224:2019

CEN/TC 193

Bestimmung der Druck-Scherfestigkeit von Holzklebstoffen bei erhöhten Temperaturen

Détermination de la résistance des adhésifs de bois au cisaillement par compression à températures élevées

Determination of compressive shear strength of wood adhesives at elevated temperatures

EN 17226:2019

CEN/TC 409

Dienstleistungen in Kosmetiksalons - Anforderungen an und Empfehlungen für die Dienstleistungserbringung

Services des instituts de beauté - Exigences et recommandations relatives à la fourniture de prestations

Beauty Salon Services - Requirements and recommendations for the provision of service

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 17229:2019

CEN/TC 136

Fitness-Studio - Anforderungen an Studioausstattung und -betrieb - Teil 1: Operative und betriebliche Anforderungen
Club de fitness - Exigences en matière d'équipements et d'exploitation - Exigences opérationnelles et fonctionnelles
Fitness centres - Requirements for centre amenities and operation - Operational and managerial requirements

EN 17263:2019

CEN/TC 133

Kupfer und Kupferlegierungen - Wirbelstromprüfung an der Oberfläche von Stangen, Rechteckstangen, Hohlstangen und Drähten zur Messung von Fehlern mit umfassender Prüfspule
Cuivre et alliages de cuivre - Contrôle par courants de Foucault de la surface externe des barres, des barres rectangulaires, des barres creuses et des fils pour la détection des défauts avec une bobine encerclante
Copper and copper alloys - Eddy current testing on the outer surface of rods, bars, hollow rods and wires for the detection of defects by encircling test coil

EN 17271:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Profile auf Basis von Polyvinylchlorid (PVC) - Bestimmung der Schälfestigkeit von mit Folien kaschierten Profilen
Plastiques - Profilés à base de poly(chlorure de vinyle) (PVC) - Détermination de la résistance au pelage de profilés avec des films plaxés
Plastics - Poly(vinyl chloride) (PVC) based profiles - Determination of the peel strength of profiles laminated with foils

EN ISO 17422:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Umweltaspekte - Allgemeine Richtlinien für die Aufnahme in Normen (ISO 17422:2018)
Matières plastiques - Aspects liés à l'environnement - Lignes directrices générales pour leur prise en compte dans les normes (ISO 17422:2018)
Plastics - Environmental aspects - General guidelines for their inclusion in standards (ISO 17422:2018)

EN ISO 17556:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Bestimmung der vollständigen aeroben Bioabbaubarkeit von Kunststoffmaterialien im Boden durch Messung des Sauerstoffbedarfs in einem Respirometer oder der Menge des entstandenen Kohlendioxids (ISO 17556:2019)
Plastiques - Détermination de la biodégradabilité aérobie ultime des matériaux plastiques dans le sol par mesure de la demande en oxygène dans un respiromètre ou de la teneur en dioxyde de carbone libéré (ISO 17556:2019)
Plastics - Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials in soil by measuring the oxygen demand in a respirometer or the amount of carbon dioxide evolved (ISO 17556:2019)

EN ISO 17678:2019

CEN/TC 302

Milch und Milcherzeugnisse - Bestimmung der Reinheit des Milchfetts durch gaschromatographische Triglyceridanalyse (Referenzverfahren) (ISO 17678:2019)
Lait et produits laitiers - Détermination de la pureté des matières grasses laitières par analyse chromatographique en phase gazeuse des triglycérides (ISO 17678:2019)
Milk and milk products - Determination of milk fat purity by gas chromatographic analysis of triglycerides (ISO 17678:2019)

EN ISO 17892-11:2019

CEN/TC 341

Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Laborversuche an Bodenproben - Teil 11: Bestimmung der Wasserdurchlässigkeit (ISO 17892-11:2019)
Reconnaissance et essais géotechniques - Essais de laboratoire sur les sols - Partie 11: Essais de perméabilité (ISO 17892-11:2019)
Geotechnical investigation and testing - Laboratory testing of soil - Part 11: Permeability tests (ISO 17892-11:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 18218-2:2019

CEN/TC 289

Leder - Bestimmung von ethoxylierten Alkylphenolen - Teil 2: Indirektes Verfahren (ISO 18218-2:2019)

Cuir - Détermination des alkylphénols éthoxylés - Partie 2: Méthode indirecte (ISO 18218-2:2019)

Leather - Determination of ethoxylated alkylphenols - Part 2: Indirect method (ISO 18218-2:2019)

EN ISO 18417:2019

CEN/TC 430

Jodkohlenstoffsorptionsmittel für kerntechnische Anlagen - Verfahren zur Bestimmung des Sorptionsvermögensindexes (ISO 18417:2017)

Pièges à iode pour installations nucléaires - Méthode pour définir la capacité de rétention (ISO 18417:2017)

Iodine charcoal sorbents for nuclear facilities - Method for defining sorption capacity index (ISO 18417:2017)

EN ISO 18451-1:2019

CEN/TC 298

Pigmente, Farbstoffe und Füllstoffe - Begriffe - Teil 1: Allgemeine Begriffe (ISO 18451-1:2019)

Pigments, colorants et matières de charge - Terminologie - Partie 1: Termes généraux (ISO 18451-1:2019)

Pigments, dyestuffs and extenders - Terminology - Part 1: General terms (ISO 18451-1:2019)

EN ISO 18473-3:2019

CEN/TC 298

Funktionelle Pigmente und Füllstoffe für besondere Anwendungen - Teil 3: Pyrogene Kieselsäure für Siliconkautschuk (ISO 18473-3:2018)

Pigments et matières de charges fonctionnels pour applications spéciales - Partie 3: Silice fumée pour caoutchouc silicone (ISO 18473-3:2018)

Functional pigments and extenders for special application - Part 3: Fumed silica for silicone rubber application (ISO 18473-3:2018)

EN ISO 19085-7:2019

CEN/TC 142

Holzbearbeitungsmaschinen - Sicherheit - Teil 7: Abrichthobel-, Dickenhobel-, kombinierte Abricht- und Dickenhobelmaschinen (ISO 19085-7:2019)

Machines à bois - Sécurité - Partie 7: Machines à dégauchir, à raboter et machines combinées à dégauchir/raboter (ISO 19085-7:2019)

Woodworking machines - Safety - Part 7: Surface planing, thickness planing, combined surface/thickness planing machines (ISO 19085-7:2019)

EN ISO 19085-10:2019

CEN/TC 142

Holzbearbeitungsmaschinen - Sicherheit - Teil 10: Baustellenkreissägemaschinen (ISO 19085-10:2018)

Machines à bois - Sécurité - Partie 10: Scies de chantier (ISO 19085-10:2018)

Woodworking machines - Safety - Part 10: Building site saws (contractor saws) (ISO 19085-10:2018)

EN ISO 19345-2:2019

CEN/TC 12

Erdöl- und Erdgasindustrie - Fernleitungstransportsysteme - Leitfaden für das Integritätsmanagement von Fernleitungen - Teil 2: Integritätsmanagement des vollständigen Lebenszyklus von Offshore Fernleitungen (ISO 19345-2:2019)

Industries du pétrole et du gaz naturel - Systèmes de transport par conduites - Spécification de gestion de l'intégrité des conduites - Partie 2: Gestion de l'intégrité des conduites en mer pendant leur cycle de vie complet (ISO 19345-2:2019)

Petroleum and natural gas industry - Pipeline transportation systems -Pipeline integrity management specification - Part 2: Full-life cycle integrity management for offshore pipeline (ISO 19345-2:2019)

EN ISO 19353:2019

CEN/TC 114

Sicherheit von Maschinen - Vorbeugender und abwehrender Brandschutz (ISO 19353:2019)

Sécurité des machines - Prévention et protection contre l'incendie (ISO 19353:2019)

Safety of machinery - Fire prevention and fire protection (ISO 19353:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 19900:2019

CEN/TC 12

Erdöl- und Erdgasindustrie - Allgemeine Anforderungen an Offshore-Bauwerke (ISO 19900:2019)

Industries du pétrole et du gaz naturel - Exigences générales relatives aux structures en mer (ISO 19900:2019)

Petroleum and natural gas industries - General requirements for offshore structures (ISO 19900:2019)

EN ISO 19904-1:2019

CEN/TC 12

Erdöl- und Erdgasindustrie - Schwimmende Offshore-Anlagen - Teil 1: Schiffsähnliche, teilversenkbare Holme und zylindrische Anlagen mit geringem Tiefgang (ISO 19904-1:2019)

Industries du pétrole et du gaz naturel - Structures en mer flottantes - Partie 1: Unités monocoques, unités semi-sabmersibles et unités spars (ISO 19904-1:2019)

Petroleum and natural gas industries - Floating offshore structures - Part 1: Ship-shaped, semi-submersible, spar and shallow-draught cylindrical structures (ISO 19904-1:2019)

EN ISO 20170:2019

CEN/TC 290

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Zerlegung von geometrischen Merkmalen für die Fertigungskontrolle (ISO 20170:2019)

Spécification géométrique des produits (GPS) - Décomposition des caractéristiques géométriques pour la maîtrise de la fabrication (ISO 20170:2019)

Geometrical product specifications (GPS) - Decomposition of geometrical characteristics for manufacturing control (ISO 20170:2019)

EN ISO 20238:2019

CEN/TC 188

Fördergurte - Prüfung der Trommelreibung (ISO 20238:2018)

Courroies transporteuses - Essais de frottement au tambour (ISO 20238:2018)

Conveyor belts - Drum friction testing (ISO 20238:2018)

EN ISO 20607:2019

CEN/TC 114

Sicherheit von Maschinen - Betriebsanleitung - Allgemeine Gestaltungsgrundsätze (ISO 20607:2019)

Sécurité des machines - Notice d'instructions - Principes rédactionnels généraux (ISO 20607:2019)

Safety of machinery - Instruction handbook - General drafting principles (ISO 20607:2019)

EN ISO 20957-9/A1:2019

CEN/TC 136

Stationäre Trainingsgeräte - Ellipsen-Trainer, zusätzliche besondere sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren - Änderung 1 (ISO 20957-9:2016/Amd 1:2019)

Équipement d'entraînement fixe - Partie 9: Appareils d'entraînement elliptiques, exigences spécifiques de sécurité et méthodes d'essai supplémentaires - Amendement 1 (ISO 20957-9:2016/Amd 1:2019)

Stationary training equipment - Part 9: Elliptical trainers, additional specific safety requirements and test methods - Amendment 1 (ISO 20957-9:2016/Amd 1:2019)

EN ISO 20976-1:2019

CEN/TC 275

Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Leitfaden zur Durchführung von Challengetests bei Lebensmitteln und Futtermitteln - Teil 1: Challengetests zur Untersuchung von Wachstumspotential, der Verzögerungszeit und maximaler Wachstumsrate (ISO 20976-1:2019)

Microbiologie de la chaîne alimentaire - Exigences et lignes directrices pour la réalisation des tests d'épreuve microbiologique - Partie 1: Tests de croissance pour étudier le potentiel de croissance, le temps de latence et le taux de croissance maximal (ISO 20976-1:2019)

Microbiology of the food chain - Requirements and guidelines for conducting challenge tests of food and feed products - Part 1: Challenge tests to study growth potential, lag time and maximum growth rate (ISO 20976-1:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 21302-1:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Polybuten-1 (PB-1)-Werkstoffe - Teil 1: Bezeichnungssystem und Basis für Spezifikationen (ISO 21302-1:2019)

Plastiques - Matériaux à base de polybutène-1 (PB-1) pour moulage et extrusion - Partie 1: Système de désignation et base de spécification (ISO 21302-1:2019)

Plastics - Polybutene-1 (PB-1) moulding and extrusion materials - Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 21302-1:2019)

EN ISO 21302-2:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Polybuten-1 (PB-1)-Werkstoffe - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften (ISO 21302-2:2019)

Plastiques - Matériaux à base de polybutène-1 (PB-1) pour moulage et extrusion - Partie 2: Préparation des éprouvettes et détermination des propriétés (ISO 21302-2:2019)

Plastics - Polybutene-1 (PB-1) moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 21302-2:2019)

EN ISO 21304-1:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Ultrahochmolekulare Polyethylen (PE-UHMW)-Werkstoffe - Teil 1: Bezeichnungssystem und Basis für Spezifikationen (ISO 21304-1:2019)

Plastiques - Matériaux à base de polyéthylène à très haute masse moléculaire (PE-UHMW) pour moulage et extrusion - Partie 1: Système de désignation et base de spécifications (ISO 21304-1:2019)

Plastics - Ultra-high-molecular-weight polyethylene (PE-UHMW) moulding and extrusion materials - Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 21304-1:2019)

EN ISO 21306-1:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Weichmacherfreie Polyvinylchlorid (PVC-U)-Werkstoffe - Teil 1: Bezeichnungssystem und Basis für Spezifikationen (ISO 21306-1:2019)

Plastiques - Matériaux à base de poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) pour moulage et extrusion - Partie 1: Système de désignation et base de spécification (ISO 21306-1:2019)

Plastics - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) moulding and extrusion materials - Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 21306-1:2019)

EN ISO 21306-2:2019

CEN/TC 249

Kunststoffe - Weichmacherfreie Polyvinylchlorid (PVC-U)-Werkstoffe - Teil 2: Herstellung von Probekörpern und Bestimmung von Eigenschaften (ISO 21306-2:2019)

Plastiques - Matériaux à base de poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) pour moulage et extrusion - Partie 2: Préparation des éprouvettes et détermination des propriétés (ISO 21306-2:2019)

Plastics - Unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U) moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 21306-2:2019)

EN ISO 21484:2019

CEN/TC 430

Kernenergie - Brennstofftechnologie - Bestimmung des O/M-Verhältnisses in MOX-Pellets mit dem gravimetrischen Verfahren (ISO 21484:2017)

Énergie nucléaire - Technologie du combustible - Détermination du rapport O/M dans les pastilles MOX par la méthode gravimétrique (ISO 21484:2017)

Nuclear Energy - Fuel technology - Determination of the O/M ratio in MOX pellets by the gravimetric method (ISO 21484:2017)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 22041:2019

CEN/TC 44

Servicekühltheken- und -tische für den gewerblichen Gebrauch - Leistung und Energieaufnahme (ISO 22041:2019)
Armoires et comptoirs frigorifiques de stockage destinés à un usage professionnel - Performances et consommation d'énergie (ISO 22041:2019)
Refrigerated storage cabinets and counters for professional use - Performance and energy consumption (ISO 22041:2019)

EN ISO 22065:2019

CEN/TC 137

Arbeitsplatzatmosphäre - Gase und Dämpfe - Anforderungen und Prüfverfahren zur Messung mit pumpenbetriebenen Probenahmeeinrichtungen (ISO 22065:2019)
Air des lieux de travail - Gaz et vapeurs - Exigences pour l'évaluation des procédures de mesure à l'aide de dispositifs de prélèvement par pompage (ISO 22065:2019)
Workplace air - Gases and vapours - Requirements for evaluation of measuring procedures using pumped samplers (ISO 22065:2019)

EN ISO 22568-1:2019

CEN/TC 161

Fuß- und Beinschutz - Anforderungen und Prüfverfahren für Schuhkomponenten - Teil 1: Metallische Zehenkappen (ISO 22568-1:2019)
Protecteurs du pied et de la jambe - Exigences et méthodes d'essais pour les composants de chaussure - Partie 1: Embouts métalliques (ISO 22568-1:2019)
Foot and leg protectors - Requirements and test methods for footwear components - Metallic toecaps (ISO 22568-1:2019)

EN ISO 22568-2:2019

CEN/TC 161

Fuß- und Beinschutz - Anforderungen und Prüfverfahren für Schuhkomponenten - Teil 2: Nichtmetallische Zehenkappen (ISO 22568-2:2019)
Protecteurs du pied et de la jambe - Exigences et méthodes d'essais pour les composants de chaussure - Partie 2: Embouts non métalliques (ISO 22568-2:2019)
Foot and leg protectors - Requirements and test methods for footwear component - Part 2: Non-metallic toecaps (ISO 22568-2:2019)

EN ISO 22568-3:2019

CEN/TC 161

Fuß- und Beinschutz - Anforderungen und Prüfverfahren für Schuhkomponenten - Teil 3: Metallische perforationsbeständige Einlagen (ISO 22568-3:2019)
Protecteurs du pied et de la jambe - Exigences et méthodes d'essais pour les composants de chaussure - Partie 3: Inserts anti-perforation métalliques (ISO 22568-3:2019)
Foot and leg protectors - Requirements and test methods for footwear components - Part 3: Metallic perforation resistant inserts (ISO 22568-3:2019)

EN ISO 22568-4:2019

CEN/TC 161

Fuß- und Beinschutz - Anforderungen und Prüfverfahren für Schuhkomponenten - Teil 4: Nichtmetallische perforationsbeständige Einlagen (ISO 22568-4:2019)
Protecteurs du pied et de la jambe - Exigences et méthodes d'essais pour les composants de chaussure - Partie 4: Inserts anti-perforation non métalliques (ISO 22568-4:2019)
Foot and leg protectors - Requirements and test methods for footwear components - Part 4: Non-metallic perforation resistant inserts (ISO 22568-4:2019)

EN ISO 22700:2019

CEN/TC 289

Leder - Messung der Farbe und des Farbunterschiedes von zugerichtetem Leder (ISO 22700:2019)
Cuir - Mesurage de la couleur et des écarts de couleur des cuirs finis (ISO 22700:2019)
Leather - Measuring the colour and colour difference of finished leather (ISO 22700:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 22765:2019

CEN/TC 430

Kernbrennstofftechnologie - Gesinterte (U,Pu)O₂-Pellets - Leitfaden für die keramographische Herstellung der Proben zur Untersuchung des Feingefüges (ISO 22765:2016)
Technologie du combustible nucléaire - Pastilles (U,Pu)O₂ frittées - Préconisations relatives à la préparation céramographique pour examen de la microstructure (ISO 22765:2016)
Nuclear fuel technology - Sintered (U,Pu)O₂ pellets - Guidance for ceramographic preparation for microstructure examination (ISO 22765:2016)

EN ISO 22995:2019

CEN/TC 19

Mineralölprodukte - Bestimmung des Cloudpoints - Verfahren mit automatischer schrittweiser Abkühlung (ISO 22995:2019)
Produits pétroliers - Détermination du point de trouble - Méthode automatisée par refroidissement par paliers (ISO 22995:2019)
Petroleum products - Determination of cloud point - Automated step-wise cooling method (ISO 22995:2019)

EN ISO 23910:2019

CEN/TC 289

Leder - Physikalische und mechanische Prüfungen - Messung der Stichausreißkraft (ISO 23910:2019)
Cuir - Essais physiques et mécaniques - Mesurage de la résistance à l'arrachement au point de couture (ISO 23910:2019)
Leather - Physical and mechanical tests - Measurement of stitch tear resistance (ISO 23910:2019)

EN ISO 24598:2019

CEN/TC 121

Schweißzusätze - Drahtelektroden, Fülldrahtelektroden und Draht-Pulver-Kombinationen für das Unterpulverschweißen von warmfesten Stählen - Einteilung (ISO 24598:2019)
Produits consommables pour le soudage - Fils-electrodes pleins, fils-electrodes fourrés et couples electrodes-flux pour le soudage à l'arc sous flux des aciers résistant au fluge - Classification (ISO 24598:2019)
Welding consumables - Solid wire electrodes, tubular cored electrodes and electrode-flux combinations for submerged arc welding of creep-resisting steels - Classification (ISO 24598:2019)

EN ISO 25178-73:2019

CEN/TC 290

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Oberflächenbeschaffenheit: Flächenhaft - Teil 73: Begriffe für Oberflächenfehler an Maßverkörperungen (ISO 25178-73:2019)
Spécification géométrique des produits (GPS) - État de surface: surfacique - Partie 73: Termes et définitions pour les défauts de surface sur les mesures matérialisées (ISO 25178-73:2019)
Geometrical product specifications (GPS) - Surface texture: Areal - Part 73: Terms and definitions for surface defects on material measures (ISO 25178-73:2019)

EN ISO 25178-600:2019

CEN/TC 290

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Oberflächenbeschaffenheit: Flächenhaft - Teil 600: Messtechnische Merkmale für flächentopographische Messverfahren (ISO 25178-600:2019)
Spécification géométrique des produits (GPS) - État de surface: Surfacique - Partie 600: Caractéristiques métrologiques pour les méthodes de mesure par topographie surfacique (ISO 25178-600:2019)
Geometrical product specifications (GPS) - Surface texture: Areal - Part 600: Metrological characteristics for areal-topography measuring methods (ISO 25178-600:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 25178-607:2019

CEN/TC 290

Geometrische Produktspezifikationen (GPS) - Oberflächenbeschaffenheit: Flächenhaft - Teil 607: Merkmale von berührungslos messenden Geräten (konfokale Mikroskopie) (ISO 25178-607:2018)

Spécification géométrique des produits (GPS) - État de surface: Surfacique - Partie 607: Caractéristiques nominales des instruments sans contact (microscopie confocale) (ISO 25178-607:2018)

Geometrical product specifications (GPS) - Surface texture: Areal - Part 607: Nominal characteristics of non-contact (confocal microscopy) instrumentss (ISO 25178-607:2018)

EN ISO 26082-1:2019

CEN/TC 289

Leder - Physikalische und mechanische Prüfverfahren zur Bestimmung des Anschmutzens - Teil 1: Martindale-Verfahren (ISO 26082-1:2019)

Cuir - Méthodes d'essai physique et mécanique de détermination de la salissure - Partie 1: Méthode par frottement (Martindale) (ISO 26082-1:2019)

Leather - Physical and mechanical test methods for the determination of soiling - Part 1: Rubbing (Martindale) method (ISO 26082-1:2019)

EN ISO 27020:2019

CEN/TC 55

Zahnheilkunde - Brackets und Röhrchen für die Kieferorthopädie (ISO 27020:2019)

Médecine bucco-dentaire - Consoles et tubes utilisés en orthodontie (ISO 27020:2019)

Dentistry - Brackets and tubes for use in orthodontics (ISO 27020:2019)

EN ISO 28927-8/A2:2019

CEN/TC 231

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemmission - Teil 8: Sägen, Feilen und Maschinen für Poliernadeln mit hin- und hergehender Bewegung sowie kleine Sägen mit Schwing- oder Drehbewegung - Änderung 2 (ISO 28927-8:2009/Amd 2:2019)

Machines à moteur portatives - Méthodes d'essai pour l'évaluation de l'émission de vibrations - Partie 8: Scies, polisseuses et limes alternatives, et petites scies oscillantes ou circulaires - Amendement 2: Couteaux oscillants (outils d'enlèvement de tamis vibrant) (ISO 28927-8:2009/Amd 2:2019)

Hand-held portable power tools - Test methods for evaluation of vibration emission - Part 8: Saws, polishing and filing machines with reciprocating action and small saws with oscillating or rotating action - Amendment 2: Oscillating knives (vibrating screen removal tools) (ISO 28927-8:2009/Amd 2:2019)

EN ISO 29862:2019

CEN/TC 193

Klebebänder - Bestimmung der Klebkraft (ISO 29862:2018)

Rubans auto-adhésifs - Détermination des caractéristiques du pouvoir adhésif linéaire (ISO 29862:2018)

Self adhesive tapes - Determination of peel adhesion properties (ISO 29862:2018)

EN ISO 29863:2019

CEN/TC 193

Klebebänder - Messung des Scherwiderstandes unter statischer Belastung (ISO 29863:2018)

Rubans auto-adhésifs - Mesurage de la résistance au cisaillement statique (ISO 29863:2018)

Self adhesive tapes - Measurement of static shear adhesion (ISO 29863:2018)

EN ISO 29864:2019

CEN/TC 193

Klebebänder - Messung der Bruchkraft und der Reißdehnung (ISO 29864:2018)

Rubans auto-adhésifs - Mesure de la résistance à la rupture et de l'allongement à la rupture (ISO 29864:2018)

Self adhesive tapes - Measurement of breaking strength and elongation at break (ISO 29864:2018)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN ISO 34101-3:2019

CEN/TC 415

Nachhaltige und rückverfolgbare Kakaobohnen - Teil 3: Anforderungen für die Nachverfolgbarkeit (ISO 34101-3:2019)

Cacao durable et traçable - Partie 3: Exigences de traçabilité (ISO 34101-3:2019)

Sustainable and traceable cocoa - Part 3: Requirements for traceability (ISO 34101-3:2019)

EN ISO 34101-4:2019

CEN/TC 415

Nachhaltiger und rückverfolgbarer Kakao - Teil 4: Anforderungen für Zertifizierungsprogramme (ISO 34101-4:2019)

Cacao durable et traçable - Partie 4: Exigences pour les systèmes de certification (ISO 34101-4:2019)

Sustainable and traceable cocoa - Part 4: Requirements for certification schemes (ISO 34101-4:2019)

EN 45556:2019

CEN/CLC/JTC 10

Allgemeines Verfahren zur Bewertung des Anteils an wiederverwendeten Komponenten in energieverbrauchsrelevanten Produkten

Méthode générale d'évaluation de la proportion de composants réutilisés dans les produits liés à l'énergie

General method for assessing the proportion of reused components in energy-related products

EN 45556:2019

Allgemeines Verfahren zur Bewertung des Anteils an wiederverwendeten Komponenten in energieverbrauchsrelevanten Produkten

Méthode générale d'évaluation de la proportion de composants réutilisés dans les produits liés à l'énergie

General method for assessing the proportion of reused components in energy-related products

EN 50041:2019

CLC/TC 121A

Niederspannungs-Schaltgeräte - Hilfsstromschalter - Positionsschalter 42,5x80 - Maße und Kennwerte

Appareillage à basse tension - Auxiliaires de commande - Interrupteurs de position 42,5x80 - Dimensions et caractéristiques

Low-voltage switchgear and controlgear - Control switches - Position switches 42,5 x 80 - Dimensions and characteristics

EN 50047:2019

CLC/TC 121A

Niederspannungs-Schaltgeräte - Hilfsstromschalter - Positionsschalter 30x55 - Maße und Kennwerte

Appareillage à basse tension - Auxiliaires de commande - Interrupteurs de position 30x55 - Dimensions et caractéristiques

Low-voltage switchgear and controlgear - Control switches - Position switches 30 x 55 - Dimensions and characteristics

EN 50411-3-4:2019

CLC/TC 86BXA

LWL-Spleißkassetten und -Muffen für die Anwendung in LWL-Kommunikationssystemen - Produktnorm - Teil 3-4:

Fasermanagementsysteme, Wandkisten für Spleiß-Patchkabel-Verbindungen, für die Kategorie C und A

Organiseurs et boîtiers de fibres à utiliser dans les systèmes de communication par fibres optiques -

Spécifications de produits - Partie 3-4:Système de gestion de fibres, boîte murale pour connexion entre épissures et cordons de brassage, pour les catégories C et A

Fibre management systems and protective housings to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 3-4: Wall box for splice to patchcord connections, for category C and A

EN 50411-4-1:2019

CLC/TC 86BXA

LWL-Spleißkassetten und -Muffen für die Anwendung in LWL-Kommunikationssystemen - Produktnormen - Teil 4-1

Organiseurs et boîtiers de fibres à utiliser dans les systèmes de communication par fibres optiques -

Spécifications de produits - Partie 4-1

Fibre management systems and protective housings to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 4-1: Passive optical street cabinet for category A

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 50600-1:2019

CLC/TC 215

Informationstechnik - Einrichtungen und Infrastrukturen von Rechenzentren - Teil 1: Allgemeine Konzepte
Technologie de l'information - Installation et infrastructures de centres de traitement de données - Partie 1:
Concepts généraux
Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 1: General concepts

EN 50600-2-2:2019

CLC/TC 215

Informationstechnik - Einrichtungen und Infrastrukturen von Rechenzentren - Teil 2-2: Stromversorgung
Technologie de l'information - Installation et infrastructures de centres de traitement de données - Partie 2-2:
Alimentation en énergie et distribution de l'énergie
Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 2-2: Power supply and distribution

EN 50600-2-3:2019

CLC/TC 215

Informationstechnik - Einrichtungen und Infrastrukturen von Rechenzentren - Teil 2-3: Regelung der
Umgebungsbedingungen
Technologie de l'information - Installation et infrastructures des centres de traitement de données - Partie 2-3:
Contrôle environnemental
Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 2-3: Environmental control

EN 60076-22-2:2019

CLC/TC 14

Leistungstransformatoren und Drosselspulen Kühlungseinrichtung - Teil 22-2: Abnehmbare Kühler
Transformateurs de puissance - Partie 22-2: Accessoires pour transformateurs de puissance et bobines d'inductance -
Radiateurs détachables
Power transformer and reactor cooling equipment - Part 22-2: Removable radiators

CLC IEC/TS 60079-39:2019

CLC/TC 31

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 39: Eigensichere Systeme mit elektronisch gesteuerter Begrenzung der
Funkendauer
Atmosphères explosives - Partie 39 : Systèmes de sécurité intrinsèque à limite de la durée d'étincelle contrôlée
électroniquement
Explosive atmospheres - Part 39: Intrinsically safe systems with electronically controlled spark duration limitation

EN IEC 60193:2019

CLC/SR 4

Hydraulische Turbinen, Speicherpumpen und Pumpturbinen - Modellabnahmeprüfungen
Turbines hydrauliques, pompes d'accumulation et pompes-turbines - Essais de réception sur modèle
Hydraulic turbines, storage pumps and pump-turbines - Model acceptance tests

EN 60335-2-70:2002/A2:2019

CLC/TC 61

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-70: Besondere Anforderungen für
Milkmassen
Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-70: Règles particulières pour les machines à traire
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-70: Particular requirements for milking machines

EN 60335-2-99:2003/A1:2019

CLC/TC 61

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-99: Besondere Anforderungen für
elektrische Dunstabzugshauben für den gewerblichen Gebrauch
Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-99: Règles particulières pour les hottes de cuisine
électriques à usage commercial
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-99: Particular requirements for commercial electric
hoods

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN IEC 60674-3-2:2019

CLC/SR 15

Bestimmung für Isolierfolien für elektrotechnische Zwecke - Teil 3: Anforderungen für einzelne Werkstoffe - Blatt 2: Anforderungen an isotrop biaxial orientierte polyethylenterephthalat-(PET)-Folien zur elektrischen Isolierung
Spécification pour les films en matière plastique à usages électriques - Partie 3: Spécifications pour matériaux particuliers - Feuille 2: Prescriptions pour les films de polyéthylène-téréphthalate (PET), à orientation biaxe équilibrée, utilisés dans l'isolation électrique

Specification for plastic films for electrical purposes - Part 3: Specifications for individual materials - Sheet 2: Requirements for balanced biaxially oriented polyethylene terephthalate (PET) films used for electrical insulation

EN IEC 60709:2019

CLC/TC 45AX

Kernkraftwerke - Leittechnik und elektrische Energieversorgungssysteme mit sicherheitstechnischer Bedeutung -
Physikalische und elektrische Trennung
Centrales nucléaires de puissance - Systèmes d'instrumentation, de contrôle-commande et d'alimentation électrique importants pour la sûreté - Séparation
Nuclear power plants - Instrumentation, control and electrical power systems important to safety - Separation

EN IEC 60964:2019

CLC/TC 45AX

Kernkraftwerke - Warten - Auslegung
Centrales nucléaires de puissance - Salles de commande - Conception
Nuclear power plants - Control rooms - Design

EN 61158-3-2:2014/A1:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 3-2: Dienstfestlegungen des Data Link Layer (Sicherungsschicht)
- Typ 2-Elemente
Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 3-2: Définition des services de la couche liaison de données - Eléments de type 2
Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-2: Data-link layer service definition - Type 2 elements

EN IEC 61158-3-4:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 3-4: Dienstfestlegungen des Data Link Layer (Sicherungsschicht)
- Typ 4-Elemente
Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 3-4: Définition des services de la couche liaison de données - Eléments de type 4
Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-4: Data-link layer service definition - Type 4 elements

EN IEC 61158-3-12:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 3-12: Dienstfestlegungen des Data Link Layer (Sicherungsschicht) - Typ 12-Elemente
Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 3-12: Définition des services de la couche liaison de données - Éléments de type 12
Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-12: Data-link layer service definition - Type 12 elements

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN IEC 61158-3-19:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 3-19: Dienstfestlegungen des Data Link Layer
(Sicherungsschicht) - Typ 19-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 3-19: Définition des services de la couche liaison de données - Eléments de type 19

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-19: Data-link layer service definition - Type 19 elements

EN IEC 61158-3-21:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 3-21: Dienstfestlegungen des Data Link Layer
(Sicherungsschicht) - Typ 21-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 3-21: Définition des services de couche liaison de données - Eléments de Type 21

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-21: Data-link layer service definition - Type 21 elements

EN IEC 61158-3-25:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 3-25: Dienstfestlegungen des Data Link Layer
(Sicherungsschicht) - Typ 25-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 3-25: Définition des services de couche liaison de données - Eléments de Type 25

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-25: Data-link layer service definition - Type 25 elements

EN IEC 61158-4-2:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 4-2: Protokollspezifikation des Data Link Layer
(Sicherungsschicht) - Typ 2-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 4-2: Spécification du protocole de la couche liaison de données - Éléments de Type 2

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-2: Data-link layer protocol specification - Type 2 elements

EN IEC 61158-4-3:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 4-3: Protokollspezifikation des Data Link Layer
(Sicherungsschicht) - Typ 3-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 4-3 : Spécification du protocole de la couche liaison de données - Éléments de Type 3

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-3: Data-link layer protocol specification - Type 3 elements

EN IEC 61158-4-4:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 4-4: Protokollspezifikation des Data Link Layer
(Sicherungsschicht) - Typ 4-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 4-4: Spécification du protocole de la couche liaison de données - Eléments de type 4

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-4: Data-link layer protocol specification - Type 4 elements

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN IEC 61158-4-12:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 4-12: Protokollspezifikation des Data Link Layer
(Sicherungsschicht) - Typ 12-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 4-12: Spécification du protocole
de la couche liaison de données - Éléments de type 12

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-12: Data-link layer protocol specification -
Type 12 elements

EN IEC 61158-4-19:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 4-19: Protokollspezifikation des Data Link Layer
(Sicherungsschicht) - Typ 19-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 4-19: Spécification du protocole
de la couche liaison de données - Eléments de type 19

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4 -19: Data-link layer protocol specification -
Type 19 elements

EN IEC 61158-4-21:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 4-21: Protokollspezifikation des Data Link Layer
(Sicherungsschicht) - Typ 21-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 4-21: Spécification du protocole
de la couche de liaison de données - Eléments de Type 21

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-21: Data-link layer protocol specification -
Type 21 elements

EN IEC 61158-4-24:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 4-24: Protokollspezifikation des Data Link Layer
(Sicherungsschicht) - Typ 24-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 4-24: Spécification du protocole
de la couche liaison de données - Éléments de type 24

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-24: Data-link layer protocol specification -
Type 24 elements

EN IEC 61158-4-25:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 4-x: Protokollspezifikation des Data Link Layer
(Sicherungsschicht) - Typ x-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 4-25: Spécification du protocole
de la couche liaison de données - Éléments de type 25

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-25: Data-link layer protocol specification -
Type 25 elements

EN IEC 61158-5-2:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 5-2: Dienstfestlegungen des Application Layer
(Anwendungsschicht) - Typ 2-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 5-2 : Définition des services de
la couche application - Éléments de type 2

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-2: Application layer service definition - Type
2 elements

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN IEC 61158-5-4:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 5-4: Dienstfestlegungen des Application Layer
(Anwendungsschicht) - Typ 4-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 5-4 : Définition des services de la couche application - Éléments de type 4

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-4: Application layer service definition - Type 4 elements

EN IEC 61158-5-10:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 5-10: Dienstfestlegungen des Application Layer
(Anwendungsschicht) - Typ 10-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 5-10 : Définition des services de la couche application - Éléments de type 10

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-10: Application layer service definition - Type 10 elements

EN IEC 61158-5-12:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 5-12: Dienstfestlegungen des Application Layer
(Anwendungsschicht) - Typ 12-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 5-12 : Définition des services de la couche application - Éléments de type 12

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-12: Application layer service definition - Type 12 elements

EN IEC 61158-5-19:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 5-19: Dienstfestlegungen des Application Layer
(Anwendungsschicht) - Typ 19-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 5 -19 : Spécification du protocole de la couche liaison de données - Éléments de type 19

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-19: Application layer service definition - Type 19 elements

EN IEC 61158-5-21:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 5-21: Dienstfestlegungen des Application Layer
(Anwendungsschicht) - Typ 21-Elemente

Réseaux de communication industriels- Spécifications des bus de terrain - Partie 5-21 : Définition des services de la couche application - Éléments de type 21

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-21: Application layer service definition - Type 21 elements

EN IEC 61158-5-23:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 5-23: Dienstfestlegungen des Application Layer
(Anwendungsschicht) - Typ 23-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 5-23 : Définition des services de la couche application - Éléments de type 23

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-23: Application layer service definition - Type 23 elements

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN IEC 61158-5-25:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 5-25: Dienstfestlegungen des Application Layer
(Anwendungsschicht) - Typ 25-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 5-25: Définition des services de la couche application - Éléments de type 25

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-25: Application layer service definition - Type 25 elements

EN IEC 61158-5-26:2019

CLC/TC 65X

Industrielle Kommunikationsnetze - Feldbusse - Teil 5-26: Dienstfestlegungen des Application Layer
(Anwendungsschicht) - Typ 26-Elemente

Réseaux de communication industriels - Spécifications des bus de terrain - Partie 5-26 : Spécification du protocole de la couche application - Éléments de type 26

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-26: Application layer service definition - Type 26 elements

EN 61347-2-7:2012/A1:2019

CLC/TC 34Z

Geräte für Lampen - Teil 2-7: Besondere Anforderungen an batterieversorgte elektronische Betriebsgeräte für die Notbeleuchtung (mit Einzelbatterie)

Appareillages de lampes - Partie 2-7: Règles particulières relatives aux appareillages électroniques alimentés par batterie pour l'éclairage de secours (autonome)

Lamp controlgear - Part 2-7: Particular requirements for battery supplied electronic controlgear for emergency lighting (self-contained)

EN 61347-2-11:2001/A1:2019

CLC/TC 34Z

Geräte für Lampen - Teil 2-11: Besondere Anforderungen an elektronische Module für Leuchten

Appareillages de lampes - Partie 2-11: Prescriptions particulières pour circuits électroniques divers utilisés avec les luminaires

Lamp controlgear - Part 2-11: Particular requirements for miscellaneous electronic circuits used with luminaires

EN IEC 61500:2019

CLC/TC 45AX

Kernkraftwerke - Leittechnische Systeme mit sicherheitstechnischer Bedeutung - Datenkommunikation in Systemen, die Funktionen der Kategorie A ausführen

Centrales nucléaires de puissance - Systèmes d'Instrumentation et de contrôle-commande importants pour la sûreté - Communications de données dans les systèmes réalisant des fonctions de catégorie A

Nuclear power plants - Instrumentation and control systems important to safety - Data communication in systems performing category A functions

EN IEC 61558-1:2019

CLC/SR 96

Sicherheit von Transformatoren, Netzgeräten, Drosseln und entsprechenden Kombinationen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen und Prüfungen

Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et des combinaisons de ces éléments - Partie 1: Exigences générales et essais

Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof - Part 1: General requirements and tests

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN IEC 61952-1:2019

CLC/SR 36

Isolatoren für Freileitungen - Verbund-Freileitungsstützer für Wechselstromsysteme mit einer Nennspannung über 1 000 V - Teil 1: Begriffe, Endarmaturen und Bezeichnungen
Isolateurs pour lignes aériennes - Isolateurs composites rigides à socle pour systèmes à courant alternatif de tension nominale supérieure à 1 000 V - Partie 1 : définitions, des armatures d'extrémité et désignations
Insulators for overhead lines - Composite line post insulators for AC systems with a nominal voltage greater than 1 000 V - Part 1: definitions, end fittings and designations

EN 62209-2:2010/A1:2019

CLC/TC 106X

Sicherheit von Personen in hochfrequenten Feldern von handgehaltenen und am Körper getragenen schnurlosen Kommunikationsgeräten - Körpermodelle, Messgeräte und Verfahren - Teil 2: Verfahren zur Bestimmung der spezifischen Absorptionsrate (SAR) von schnurlosen Kommunikationsgeräten, die in enger Nachbarschaft zum menschlichen Körper verwendet werden (Frequenzbereich von 30 MHz bis 6 GHz)
Exposition humaine aux champs radiofréquence produits par les dispositifs de communications sans fils tenus à la main ou portés près du corps - Modèles de corps humain, instrumentation et procédures - Partie 2: Procédure de détermination du débit d'absorption spécifique produit par les appareils de communications sans fil utilisés très près du corps humain (gamme de fréquences de 30 MHz à 6 GHz)
Human exposure to radio frequency fields from hand-held and body-mounted wireless communication devices - Human models, instrumentation, and procedures - Part 2: Procedure to determine the specific absorption rate (SAR) for wireless communication devices used in close proximity to the human body (frequency range of 30 MHz to 6 GHz)

EN IEC 62465:2019

CLC/TC 45AX

Kernkraftwerke - Leittechnische Systeme mit sicherheitstechnischer Bedeutung - Alterungsmanagement von elektrischen Kabeln
Centrales nucléaires de puissance - Instrumentation et contrôle-commande importants pour la sûreté - Gestion du vieillissement des systèmes de câbles électriques
Nuclear power plants - Instrumentation and control important to safety - Management of ageing of electrical cabling systems

EN IEC 62646:2019

CLC/TC 45AX

Kernkraftwerke - Warten - Rechnerunterstützte Prozeduren
Centrales nucléaires de puissance - Salles de commande - Procédures informatisées
Nuclear power plants - Control rooms - Computer-based procedures

EN 62808:2016/A1:2019

CLC/TC 45AX

Kernkraftwerke - Leittechnik mit sicherheitstechnischer Bedeutung - Auslegung und Qualifizierung von Isolationseinrichtungen
Centrales nucléaires de puissance - Systèmes d'instrumentation et de contrôle-commande importants pour la sûreté - Conception et qualification des appareils d'isolement
Nuclear power plants - Instrumentation and control systems important to safety - Design and qualification of isolation devices

EN 62841-3-12:2019

CLC/TC 116

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen - Sicherheit - Teil 3-12: Besondere Anforderungen für transportable Gewindeschneidmaschinen
Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-12: Exigences particulières relatives aux machines à fileter portables
Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-12: Particular requirements for transportable threading machines

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

EN 62841-4-2:2019

CLC/TC 116

Elektrische motorbetriebene handgeführte Werkzeuge, transportable Werkzeuge und Rasen- und Gartenmaschinen - Sicherheit - Teil 4-2: Besondere Anforderungen für Heckenscheren
Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 4-2: Exigences particulières pour les taille-haies
Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-2: Particular requirements for hedge trimmers

EN IEC 62892:2019

CLC/TC 82

Erweiterte Temperaturwechselprüfungen von PV Modulen
Cycle thermique étendu de modules PV - Procédure d'essai
Extended thermal cycling of PV modules - Test procedure

EN IEC 62976:2019

CLC/TC 45B

Industrielle Ausrüstung für die zerstörungsfreie Prüfung - Elektronenlinearbeschleuniger
Appareils destinés aux essais non destructifs pour le secteur industriel - Accélérateur électronique linéaire
Industrial non-destructive testing equipment - Electron linear accelerator

EN IEC 63093-12:2019

CLC/SR 51

Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 12: Ringkerne
Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et aux limites des irrégularités de surface - Partie 12: Noyaux toriques
Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 12: Ring-cores

EN IEC 63093-14:2019

CLC/SR 51

Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 14: EFD-Kerne
Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et aux limites des irrégularités de surface - Partie 14: Noyaux EFD
Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 14: EFD-cores

EN 419241-2:2019

CEN/TC 224

Vertrauenswürdige Systeme, die Serversignaturen unterstützen - Teil 2: Schutzprofil für qualifizierte Signaturerstellungseinheiten zur Serversignierung
Systèmes fiables de serveur de signature électronique - Partie 2 : Profil de protection de QSCD pour la signature par serveur
Trustworthy Systems Supporting Server Signing - Part 2: Protection profile for QSCD for Server Signing

CEN/TS 16769:2019

CEN/TC 286

Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile - Terminologie
Équipements pour GPL et leurs accessoires - Terminologie
LPG equipment and accessories - Terminology

CEN/TS 17154-1:2019

CEN/TC 278

Elektronische Gebührenerhebung - Konformitätsevaluierung von Implementierungen nach CEN/TS 16986 - Teil 1: Struktur der Testfolge und Testabsichten
Electronic fee collection - Evaluation of implementation for conformity to CEN/TS 16986 - Part 1: Test suite structure and purposes

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

CEN/TS 17154-2:2019

CEN/TC 278

Elektronische Gebührenerhebung - Konformitätsevaluierung von Implementierungen nach CEN/TS 16986 - Teil 2:

Zusammengefasstes Prüfprogramm

Perception du télépéage - Évaluation de la conformité de la mise en œuvre de la CEN/TS 16986 - Perception du télépéage - Évaluation de la conformité de la mise en œuvre de la CEN TS 16986 - Partie 2 : Suite d'essais abstraite

Electronic fee collection - Evaluation of implementation for conformity to CEN/TS 16986 - Part 2: Abstract test suite

CEN/TS 17176-3:2019

CEN/TC 155

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Wasserversorgung und für erdverlegte und nicht erdverlegte Entwässerungs-, Abwasser- und Bewässerungsdruckleitungen - Orientiertes weichmacherfreies Polyvinylchlorid (PVC-O) - Teil 3: Formstücke

Systèmes de canalisations en plastique pour l'alimentation en eau, les branchements et collecteurs d'assainissement et les systèmes d'irrigation sous pression, enterrés ou aériens - Poly(chlorure de vinyle) non plastifié orienté (PVC-O) - Partie 3 : Raccords

Plastics piping systems for water supply and for buried and above ground drainage, sewerage and irrigation under pressure - Oriented unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-O) - Part 3: Fittings

CEN/TS 17241:2019

CEN/TC 278

Intelligente Verkehrssysteme - Verkehrsmanagementsysteme - Status-, Fehler- und Qualitätsanforderungen
Systèmes de transport intelligents - systèmes de gestion du trafic - Exigences en matière d'état, de défauts et de qualité

Intelligent transport systems - Traffic management systems - Status, fault and quality requirements

CEN/TS 17305:2019

CEN/TC 140

Molekularanalytische in-vitro-diagnostische Verfahren - Spezifikationen für präanalytische Prozesse für Speichel - Isolierte menschliche DNA

Analyses de diagnostic moléculaire in vitro - Spécifications relatives aux processus préanalytiques pour la salive - ADN humain extrait

Molecular in vitro diagnostic examinations - Specifications for pre-examination processes for saliva - Isolated human DNA

CEN/TS 17308:2019

CEN/TC 366

Aus Altreifen gewonnene Materialien - Stahldrähte - Bestimmung der nicht-metallischen Bestandteile

Pneus usagés non réutilisables (PUNR) - Fils métalliques - Détermination de la teneur en matériaux non métalliques

Materials produced from end of life tyres - Steel wire - Determination of the non-metallic content

CEN/TS 17312:2019

CEN/TC 278

Intelligente Verkehrssysteme - eSicherheit - eCall über Satellit

Systèmes de transport intelligents - E Sécurité - E Call par satellite

Intelligent transport systems - eSafety - eCall via satellite

CEN/TS 17329-1:2019

CEN/TC 275

Lebensmittel - Allgemeine Anleitung für die Validierung qualitativer Realtime-PCR-Verfahren - Teil 1:

Einzellaborvalidierung

Denrées alimentaires - Lignes directrices générales pour la validation des méthodes de PCR qualitative en temps réel - Partie 1 : Validation intralaboratoire

Foodstuffs - General guidelines for the validation of qualitative real-time PCR methods - Part 1: Single-laboratory validation

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

CEN/TS 17329-2:2019

CEN/TC 275

Lebensmittel - Allgemeine Anleitung für die Validierung qualitativer Realtime-PCR-Verfahren - Teil 2: Ringversuch
Denrées alimentaires - Lignes directrices générales pour la validation des méthodes de PCR qualitative en temps réel - Partie 2 : Étude interlaboratoires

Foodstuffs - General guidelines for the validation of qualitative real-time PCR methods - Part 2: Collaborative study

CEN/TS 17331:2019

CEN/TC 351

Bauproducte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Gehalt an organischen Stoffen - Extraktions- und Analyseverfahren

Produits de construction: Evaluation de l'émission de substances dangereuses - Teneur en substances organiques - Méthodes d'extraction et d'analyse

Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Content of organic substances - Methods for extraction and analysis

CEN/TS 17332:2019

CEN/TC 351

Bauproducte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Analyse von organischen Stoffen in Eluaten

Produits de construction: Evaluation de l'émission de substances dangereuses - Analyse des substances organiques contenues dans les éluats

Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Analysis of organic substances in eluates

CEN/TS 17337:2019

CEN/TC 264

Emissionen aus stationären Quellen - Messung von Emissionen im Abgas mit FTIR-Geräten

Émissions de sources fixes - Détermination de la concentration en masse de multiples substances gazeuses - Spectroscopie infrarouge à transformée de Fourier

Stationary source emissions - Determination of mass concentration of multiple gaseous species - Fourier transform infrared spectroscopy

CEN/TS 17338:2019

CEN/TC 260

Kalkdünger — Bestimmung des Kalkbedarfs von Böden — Ammoniumacetat-Pufferverfahren pH 5,5

Amendements minéraux basiques - Détermination du besoin en chaux d'un sol - Méthode tampon d'acétate d'ammonium pH 5,5

Liming materials - Determination of the lime requirement in soil - Ammonium acetate buffer method pH 5,5

CEN/TS 17342:2019

CEN/TC 226

Rückhaltesysteme an Straßen - Rückhaltesysteme für Motorräder, die die Anprallheftigkeit an Schutzplanken für Motorradfahrer reduzieren

Dispositifs de retenue routiers — Dispositifs de retenue routiers pour motos réduisant la sévérité de choc en cas de collision de motocyclistes avec les barrières de sécurité

Road restraint systems - Motorcycle road restraint systems which reduce the impact severity of motorcyclist collisions with safety barriers

CEN ISO/TS 19091:2019

CEN/TC 278

Intelligente Transportsysteme - Kooperative ITS - Nutzung von V2I und I2V-Kommunikation für Anwendungen bezogen auf Signalanlagen an Kreuzungen (ISO/TS 19091:2019)

Systèmes intelligents de transport - Coopérative ITS - Utilisation de communications V2I et I2V pour des applications relatives aux intersections signalées (ISO/TS 19091:2019)

Intelligent transport systems - Cooperative ITS - Using V2I and I2V communications for applications related to signalized intersections (ISO/TS 19091:2019)

ANKÜNDIGUNG VON EUROPÄISCHEN NORMEN ANNONCE DES NORMES EUROPEENNES

CEN ISO/TS 19590:2019

CEN/TC 352

Nanotechnologien - Größenverteilung und Konzentration anorganischer Nanopartikel in wässrigen Medien durch Massenspektrometrie an Einzelpartikeln mit induktiv gekoppeltem Plasma (ISO/TS 19590:2017)
Nanotechnologies - Distribution granulométrique et concentration de nanoparticules inorganiques en milieu aqueux par spectrométrie de masse à plasma induit en mode particule unique (ISO/TS 19590:2017)
Nanotechnologies - Size distribution and concentration of inorganic nanoparticles in aqueous media via single particle inductively coupled plasma mass spectrometry (ISO/TS 19590:2017)

CEN ISO/TS 21003-7:2019

CEN/TC 155

Mehrschichtverbund-Rohrleitungssysteme für die Warm- und Kaltwasserinstallation innerhalb von Gebäuden - Teil 7:
Empfehlungen für die Beurteilung der Konformität (ISO/TS 21003-7:2019)
Systèmes de canalisations multicouches pour installations d'eau chaude et froide à l'intérieur des bâtiments -
Partie 7: Guide pour l'évaluation de la conformité (ISO/TS 21003-7:2019)
Multilayer piping systems for hot and cold water installations inside buildings - Part 7: Guidance for the
assessment of conformity (ISO/TS 21003-7:2019)

CEN ISO/TS 21083-2:2019

CEN/TC 195

Méthode d'essai pour mesurer l'efficacité des médias de filtration d'air par rapport aux nanomatériaux sphériques -
Partie 2: Spectre granulométrique de 3 nm à 30 nm (ISO/TS 21083-2:2019)
Test method to measure the efficiency of air filtration media against spherical nanomaterials - Part 2: Size range
from 3 nm to 30 nm (ISO/TS 21083-2:2019)

CEN ISO/TS 21189:2019

CEN/TC 278

Intelligente Verkehrssysteme - Kooperative ITS - Prüfanforderungen und pro-forma Konformitätsaussagen zur
Protokollimplementierung (PICS) zur CEN ISO/TS 17426 (ISO/TS 21189:2019)
Systèmes de Transport Intelligents - ITS Coopératifs - Exigences d'essais et Déclaration pro forma de conformité de
l'implémentation du protocole de la norme CEN ISO/TS 17426 (ISO/TS 21189:2019)
Intelligent transport systems - Cooperative ITS - Test requirements and Protocol Implementation Conformance
Statement (PICS) pro forma for CEN ISO/TS 17426 (ISO/TS 21189:2019)



Schweizerischer Verband der Telekommunikation
Association Suisse des Télécommunications
Swiss Telecommunications Association

Laupenstrasse 18a
Postfach 7923
CH-3001 Bern

T +41 (0)31 560 66 66
F +41 (0)31 380 66 67
www.asut.ch
office@asut.ch

asut ist NSO (National Standards Organisation)

asut als Schweizerischer Verband der Telekommunikation führt für die Schweiz die Vernehmlassungen und Abstimmungen über neue / geänderte Normen der Telekommunikation durch. Diese werden durch das ETSI (European Telecommunications Standards Institute - www.etsi.org) erarbeitet und in der Schweiz unverändert zur Stellungnahme unterbreitet resp. in Kraft gesetzt.

Öffentliche Sitzungen zum Normenwesen Telekommunikation finden in der Regel alle 2 Monate statt. Details entnehmen Sie bitte der asut-Homepage unter www.asut.ch (Organisation - Fachkommissionen - Normen).

Sämtliche interessierten Kreise werden von asut per E-Mail in der Regel wöchentlich über neue Vernehmlassungen oder Abstimmungen orientiert. Interessenten melden sich bitte bei info@asut.ch. Eine anderweitige detaillierte Publikation findet nicht statt.

Für den professionellen Umgang mit ETSI-Standards ist die Normensammlung auf Datenträger zu empfehlen (DVD). Diese wird viermal jährlich neu aufgelegt. Die DVD kann zu Vorzugskonditionen bei asut bezogen werden, wo auch generell Auskünfte zum Normenwesen Telekommunikation erteilt werden.

Das Jahresvolumen an ETSI-Dokumenten beträgt ca. 2'500.

Published Standards (PU)

Mit der Veröffentlichung der Titel sämtlicher neuer oder geänderter Telecom-Standards auf der asut-Homepage erhalten diese Dokumente den Status einer Schweizer Norm. asut bestätigt die Veröffentlichung gegenüber dem ETSI.

Public Enquiry (PE)

Harmonisierte Telecom-Standards (EN 3xx xxx) werden in einem ersten Schritt zur Stellungnahme unterbreitet. Die Frist beträgt 120 Tage. asut sammelt für die Schweiz alle Kommentare und leitet diese via Internet direkt an das ETSI-EDV-System (Passwort-geschützt) weiter. Abhängig von den eingegangenen Kommentaren werden Dokumente eventuell überarbeitet und anschliessend der Abstimmung (VO) unterbreitet.

Vote (VO)

Wie unter 'PE' beschrieben werden Standards der Abstimmung unterbreitet. Die Vernehmlassungsfrist beträgt 60 Tage. asut sammelt die Stellungnahmen der interessierten Unternehmen und Stellen und legt gemeinsam mit diesen die nationale Position fest. Das erforderliche qualifizierte Mehr für die Akzeptierung als Standard beträgt beim ETSI 71 %.

One Step Approval (OP)

Nicht-harmonisierte Standards können in einem einstufigen Verfahren zur Genehmigung unterbreitet werden. Kommentare und gleichzeitig das Resultat der internen Abstimmung (nationale Position) werden durch asut an das ETSI übermittelt.

Withdrawal Vote (WV)

Bedingt durch den technologischen Wandel können früher erlassene Standards überflüssig werden. Diese werden zum Rückzug der Abstimmung unterbreitet.

Member Vote (MV)

ETSI-Standards (ES 3xx xxx) werden den ETSI-Mitgliedern zur Stellungnahme und Abstimmung unterbereitet. asut verbreitet die Informationen an alle interessierten Schweizer Unternehmen, welche nicht ETSI-Mitglied sind, und stimmt für diese gesamthaft ab.

Member Withdrawal Vote (MW)

Identischer Prozess wie unter WV beschrieben.



Schweizerischer Verband der Telekommunikation
Association Suisse des Télécommunications
Swiss Telecommunications Association

Laupenstrasse 18a
Postfach 7923
CH-3001 Bern

T +41 (0)31 560 66 66
F +41 (0)31 380 66 67
www.asut.ch
office@asut.ch

asut est NSO (National Standards Organisation)

En tant qu'Association Suisse des Télécommunications, asut est mandatée par la Confédération pour mettre à l'enquête en Suisse les nouvelles normes et leurs modifications et pour organiser les votes correspondants. Ces normes sont élaborées par l'ETSI (European Telecommunications Standards Institute - www.etsi.org), mises à l'enquête en Suisse et entrent ensuite en vigueur.

Des réunions publiques seront 5 à 6 fois par an. Veuillez consulter les détails sous www.asut.ch (Organisation - Groupes spécialisées - normes).

Tous les intéressés sont informés hebdomadairement par e-mail sur les nouvelles mises à l'enquête ou les votes. Ils peuvent prendre contact sous info@asut.ch. Il n'est fait aucune autre publication.

Pour une utilisation professionnelle des normes ETSI, le support de données DVD est recommandé. Celui-ci est mis à jour quatre fois par an. Le support DVD est disponible à des conditions préférentielles chez asut qui fournit également des informations générales sur les normes de télécommunications.

Environ 2'500 documents sont édités annuellement par l'ETSI.

Published Standards (PU)

Après la publication des titres de toutes les normes de télécommunications nouvelles ou modifiées sur le site internet de asut, ont l'état des normes suisses. asut confirme la publication vis-à-vis de l'ETSI.

Public Enquiry (PE)

Dans un premier temps, les normes de télécommunications harmonisées (EN 3xx xxx) sont soumises pour avis. Actuellement le délai de réponse est 120 jours. asut collecte tous les commentaires de la Suisse et les transmet directement par internet au système de données de l'ETSI, la protection par mot de passe étant assurée. Dépendant des commentaires reçus les documents seraient éventuellement modifiée et enfin présenter pour la vote.

Vote (VO)

Comme indiqué sous 'PE', les normes sont soumises au vote. Le délai de réponse est 60 jours. Asut collecte les positions des entreprises et propose en collaboration avec toutes les personnes intéressées la position nationale Suisse. La majorité relative est de 71 %.

Withdrawal Vote (WV)

En raison de l'évolution technologique, d'anciennes normes peuvent devenir superflues. Leur retrait est alors décidé par vote.

One Step Approval (OP)

Des normes non harmonisées peuvent être soumises à la ratification par procédure unique. Les commentaires ainsi que les votes sont transmis simultanément par asut à l'ETSI.

Member Vote (MV)

Les normes ETSI (ES 3xx xxx) sont soumises aux membres ETSI pour avis et vote. asut informe toutes les entreprises suisses intéressées qui ne sont pas membres de l'ETSI et prend position globalement pour ces dernières.

Member Withdrawal Vote (MW)

Comme décrit sous WV.

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

Im Hinblick auf die spätere Übernahme in das Normenwerk von Electrosuisse wurden folgende Entwürfe bereits im Bulletin SEV/VSE, unter Angabe eines Einsprachetermins, zur Kritik vorgelegt.

Die ausgeschriebenen Entwürfe können gegen Kostenbeteiligung bezogen werden beim Sekretariat des CES , Electrosuisse, Luppmenstrasse 1-3, CH-8320 Fehraltorf.

En vue d'une reprise ultérieure dans le répertoire des normes d'Electrosuisse, les projets suivants ont déjà été mis à l'enquête, en indiquant un délai d'objection, dans le Bulletin SEV/ASE.

Les projets mis à l'enquête peuvent être obtenus, contre participation aux frais, auprès du Secrétariat du CES, Electrosuisse, Luppmenstrasse 1-3, CH-8320 Fehraltorf.

EN 50083-2:2012/prA2

CLC/TC 209

Kabelnetze für Fernsehsignale, Tonsignale und interaktive Dienste - Teil 2: Elektromagnetische Verträglichkeit von Geräten

Réseaux de distribution par câbles pour signaux de télévision, signaux de radiodiffusion sonore et services interactifs - Partie 2: Compatibilité électromagnétique pour les matériels

Cable networks for television signals, sound signals and interactive services - Part 2: Electromagnetic compatibility for equipment

prEN IEC 60317-0-6:2019 [55/1775/CDV]

IEC/TC 55

Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage - Partie 0-6: Exigences générales - Fil de section circulaire en cuivre nu ou émaillé, guipé de fibres de verre imprégnées de résine ou de vernis

Specifications for particular types of winding wires - Part 0-6: General requirements - Glass-fibre wound resin or varnish impregnated, bare or enamelled round copper wire

prEN IEC 60317-61:2019 [55/1771/CDV]

IEC/TC 55

Spécifications pour types particuliers de fils de bobinage - Partie 61: Fil de section rectangulaire en cuivre nu ou émaillé, guipé de fibres de verre polyester imprégnées de résine ou de vernis, d'indice de température 180

Specifications for particular types of winding wires - Part 61: Polyester glass-fibre wound, resin or varnish impregnated, bare or enamelled rectangular copper wire, temperature index 180

prEN 61788-26:2019 [90/435/CDV]

IEC/TC 90

Supraconductivité - Partie 26: Mesurage du courant critique - Courant critique continu des composites supraconducteurs de RE-Ba-Cu-O

Superconductivity - Part 26: Critical current measurement - DC critical current of RE-Ba-Cu-O composite superconductors

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

CES/TK 9 Elektrische und elektronische Anwendungen für Bahnen / Applications électriques et électroniques dans le domaine ferroviaire

prEN IEC 62973-2:2019 [9/2504/CDV]

IEC/TC 9

Applications ferroviaires - Batteries pour systèmes d'alimentation auxiliaire - Partie 2 : Batteries nickel-cadmium (NiCd)

Railway applications - Batteries for auxiliary power supply systems - Part 2: Nickel Cadmium (NiCd) batteries

CES/TK 21 Akkumulatoren / Accumulateurs

prEN 62485-5:2019 [21/1005/CDV]

IEC/TC 21

Exigences de sécurité pour les batteries d'accumulateurs et les installations de batteries - Partie 5:

Fonctionnement en toute sécurité des batteries ion-lithium stationnaires

Safety requirements for secondary batteries and battery installations - Part 5: Safe operation of stationary lithium-ion batteries

prEN 62485-6:2019 [21/1004/CDV]

IEC/TC 21

Exigences de sécurité pour les batteries d'accumulateurs et les installations de batteries - Partie 6:

Fonctionnement en toute sécurité des batteries ions-lithium dans les applications de traction

Safety requirements for secondary batteries and battery installations - Part 6: Safe operation of lithium-ion batteries in traction applications

prEN IEC 63115-2:2019 [21A/700/CDV]

IEC/TC 21/SC 21A

Accumulateurs alcalins ou autres accumulateurs à électrolyte non acide - Accumulateurs étanches au nickel-métal hydrure destinés à l'utilisation dans des applications industrielles - Partie 2: Sécurité

Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Sealed nickel-metal hydride rechargeable cells and modules for use in industrial applications - Part 2: Safety

CES/TK 34 Leuchten und Zubehör / Luminaires et équipements associés

EN 60598-1:2015/prA2:2019 [34D/1477/CDV]

IEC/TC 34/SC 34D

Luminaires - Partie 1: Exigences générales et essais

Luminaires - Part 1: General requirements and tests

CES/TK 45 Nukleare Instrumentierung / Instrumentation nucléaire

prEN IEC 61225

CLC/TC 45AX

Centrales nucléaire de puissance - Systèmes d'instrumentation, de contrôle-commande et d'alimentation électrique -

Exigences pour les systèmes d'alimentation en courant alternatif et en courant continu statiques sans interruption

Nuclear power plants - Instrumentation, control and electrical power systems - Requirements for static uninterruptible DC and AC power supply systems

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN IEC 62327

CLC/TC 45B

Instrumentation pour la radioprotection - Instruments portables pour la détection et l'identification des radionucléides et pour l'estimation du débit d'équivalent de dose ambiant pour le rayonnement de photons
Radiation protection instrumentation - Hand-held instruments for the detection and identification of radionuclides and for the estimation of ambient dose equivalent rate from photon radiation

prEN IEC 62401

CLC/TC 45B

Radiation protection instrumentation - Alarming personal radiation devices (PRDs) for the detection of illicit trafficking of radioactive material

CES/TK 48 Elektromechanische Komponenten und mechanische Strukturen für elektronische Ausrüstungen / Composants électromécaniques et structures mécaniques pour équipements électroniques

prEN IEC 62610-6:2019 [48D/700/CDV]

IEC/TC 48/SC 48D

Structures mécaniques pour équipements électriques et électroniques - Gestion thermique pour les armoires conformes aux séries IEC 60297 et IEC 60917 - Partie 6: Recyclage et dérivation de l'air des armoires intérieures
Mechanical structures for electrical and electronic equipment - Thermal management for cabinets in accordance with IEC 60297 and IEC 60917 Series - Part 6: Air recirculation and bypass of indoor cabinets

CES/TK 61 Sicherheit elektrischer Haushaltapparate / Sécurité des appareils électrodomestiques

FprEN 60335-2-36:2017/prA11:2019

CLC/TC 61

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-36: Besondere Anforderungen für elektrische Herde, Brat- und Backöfen und Kochplatten für den gewerblichen Gebrauch
Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-36: Règles particulières pour les cuisinières, les fours, les tables de cuisson et les foyers de cuisson électriques à usage collectif
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-36: Particular requirements for commercial electric cooking ranges, ovens, hobs and hob elements

prEN IEC 60335-2-40

CLC/TC 61

Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 2-40: Besondere Anforderungen für elektrisch betriebene Wärmepumpen, Klimageräte und Raumluft-Entfeuchter
Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-40: Règles particulières pour les pompes à chaleur électriques, les climatiseurs et les déshumidificateurs
Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

CES/TK 77A EMV - NF Phänomene / CEM - Phénomènes basse fréquence

EN IEC 61000-3-2:2019/prA1:2019 {fragment 1} [77A/1028/CDV]

IEC/TC 77/SC 77A

Amendement 1/Fragment 1: Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2 : Limites - Limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par les appareils = 16 A par phase)

Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-2: Limits - Limits for harmonic current emissions (equipment input current =16 A per phase)

CES/TK 78 Ausrüstungen und Geräte zum Arbeiten unter Spannung / Equipements et outils pour travaux sous tension

prEN IEC 61472-2:2019 [78/1264/CDV]

IEC/TC 78

Live working - Minimum approach distances - Part 2: A method of determination for AC system 1,0 to 72,5 kV

prEN IEC 63247-1:2019 [78/1263/CDV]

IEC/TC 78

Travaux sous tension - Chaussures pour protection électrique - Chaussures et couvre-chaussures isolants

Live working - Part 1: Footwear for electrical protection - Insulating footwear and overboots

CES/TK 79 Alarm- und elektronische Sicherheitssysteme / Systèmes d'alarme et de sécurité électroniques

EN 50131-1:2006/prA3:2019

CLC/TC 79

Alarmanlagen - Einbruch- und Überfallmeldeanlagen - Teil 1: Systemanforderungen

Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up - Partie 1: Exigences système

Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 1: System requirements

CES/TK 86 Faseroptik / Fibres optiques

prEN 50377-14-1

CLC/TC 86BXA

Jeux de connecteurs et composants d'interconnexion à utiliser dans les systèmes de communication par fibres optiques - Spécifications de produit Partie 14-1: Cordons simplex et duplex constitués de fiches simplex avec férules cylindriques, utilisant les fibres unimodales B1 ou B6 de l'EN 60793-2-50 pour la catégorie C conformément à l'EN 61753-1

Connector sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications Part 14-1: Simplex and duplex cords made from simplex plugs with cylindrical ferrules, using EN 60793-2-50 single-mode B1 or B6 fibre for Category C according to EN 61753 1

EN IEC 61300-2-4:2019/prA1:2019 [86B/4210/CDV]

IEC/TC 86/SC 86B

Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Procédures fondamentales d'essais et de mesures -

Partie 2-4: Essais - Rétention de la fibre ou du câble

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-4:

Tests - Fibre or cable retention

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN 61753-061-2:2019 [86B/4206/CDV]

IEC/TC 86/SC 86B

Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Norme de performance - Partie 061-2 : Isolateurs fibroniques à fibres unimodales munis de fibres amorces non connectorisées pour la catégorie C - Environnements contrôlés

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 061-2: Single-mode fibre optic pigtailed style polarization independent isolators for category C - Controlled environments

prEN 61977:2019 [86B/4207/CDV]

IEC/TC 86/SC 86B

Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Filtres fibroniques fixes - Spécification générique
Fibre optic interconnecting devices and passive components - Fibre optic fixed filters - Generic specification

prEN IEC 62148-6:2019 [86C/1590/CDV]

IEC/TC 86/SC 86C

Composants et dispositifs actifs fibroniques - Normes de boîtier et d'interface - Partie 6: Emetteurs-récepteurs ATM-PON

Fibre optic active components and devices - Package and interface standards - Part 6: ATM-PON transceivers

prEN IEC 62149-11:2019 [86C/1596/CDV]

IEC/TC 86/SC 86C

Composants et dispositifs actifs à fibres optiques - Normes de performances - Partie 11 : Boîtier-puce émetteur/récepteur à plusieurs canaux avec interface à fibre multimode

Fibre optic active components and devices - Performance standards - Part 11: Multiple channel transmitter/receiver chip scale package with multimode fibre interface

CES/TK 87 Ultraschall / Ultrason

prEN IEC 63045:2019 [87/717/CDV]

IEC/TC 87

Ultrasons - Sources d'impulsions de pression non-focalisées - Caractéristiques des champs
Ultrasonics - Non-focusing pressure pulse sources - Characteristics of fields

CES/TK 91 Baugruppen-Bestückungstechnologie / Techniques d'assemblage des composants électroniques

prEN IEC 61189-5-504:2019 [91/1579/CDV]

IEC/TC 91

Test methods for electrical materials, printed boards and other interconnection structures and assemblies - Part 5-504: General test methods for materials and assemblies - Process ionic contamination testing (PICT)

CES/TK 100 Audio-, Video- und Multimedia-Systeme und Ausrüstungen / Systèmes et appareils audio, vidéo et multimédia

prEN 63181-2:2019 [100/3242/CDV]

IEC/TC 100

Terminaux d'affichage à plusieurs écrans LCD - Partie 2: Méthodes de mesure
LCD multi-screen display terminals - Part 2: Measuring methods

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

CES/TK 103 Radiokommunikations-Sendegeräte / Matériels émetteurs pour les radiocommunications

FprEN IEC 60215:201X/prAA

CLC/SR 103

Sicherheitsbestimmungen für Funksender - Allgemeine Anforderungen und Terminologie

Exigences de sécurité relatives aux matériels d'émission radioélectrique - Exigences générales et terminologie

Safety requirements for radio transmitting equipment - General requirements and terminology

CES/TK 106 Einwirkung elektromagnetischer Felder auf den Menschen / Exposition aux champs électromagnétiques du corps humain

EN 50401:2017/prA1

CLC/TC 106X

Produktnorm zum Nachweis der Übereinstimmung von Einrichtungen für Basisstationen bei ihrer Inbetriebnahme mit Grenzwerten für die Exposition von Personen gegenüber hochfrequenten elektromagnetischen Feldern (110 MHz bis 100 GHz)

Norme de produit pour démontrer la conformité des équipements de station de base aux limites d'exposition aux champs électromagnétiques radiofréquences, (110 MHz - 100 GHz), lors de leur mise en service

Product standard to demonstrate the compliance of base station equipment with radiofrequency electromagnetic field exposure limits (110 MHz - 100 GHz), when put into service

CES/TK 116 Sicherheit motorbetriebener Elektrowerkzeuge / Sécurité des outils à moteur

prEN IEC 62841-4-4:2019/prAA:2019

CLC/TC 116

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-4:

Particular requirements for lawn trimmers, lawn edge trimmers, grass trimmers, brush cutters and brush saws

prEN IEC 62841-4-4:2019 [116/409/CDV]

IEC/TC 116

Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-4:

Particular requirements for lawn trimmers, lawn edge trimmers, grass trimmers, brush cutters and brush saws

CES/TK CISPR Internationales Sonderkomitee für Funkstörungen / Comité international spécial des perturbations radioélectriques

EN 55014-1:2017/prA1 (fragment 1):2019 [CIS/F/767/CDV]

IEC/CISPR/CIS/F

Compatibilité électromagnétique - Exigences pour les appareils électrodomestiques, outillages électriques et appareils analogues - Partie 1: Emission

Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission

EN 55014-1:2017/prA1 {fragment 4}:2019 [CIS/F/768/CDV]

IEC/CISPR/CIS/F

Compatibilité électromagnétique - Exigences pour les appareils électrodomestiques, outillages électriques et appareils analogues - Partie 1: Emission

Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

EN 55014-1:2017/prA1 {fragment 5}:2019 [CIS/F/769/CDV]

IEC/CISPR/CIS/F

Compatibilité électromagnétique - Exigences pour les appareils électrodomestiques, outillages électriques et appareils analogues - Partie 1: Emission

Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 1: Emission

EN 55014-2:2015/prA1 {fragment 3}:2019 [CIS/F/770/CDV]

IEC/CISPR/CIS/F

Compatibilité électromagnétique - Exigences relatives aux appareils électrodomestiques, outillages électriques et appareils analogues - Partie 2: Immunité - Norme de famille de produits

Fragment 3 of Amendment 1: Electromagnetic compatibility - Requirements for household appliances, electric tools and similar apparatus - Part 2: Immunity - Product family standard

CES/UK 23B Steckvorrichtungen und Schalter / Prises de courant et interrupteurs

prEN 63180:2019 [23B/1281/CDV]

IEC/TC 23/SC 23B

Méthodes de mesure et qualification de la plage de détection des détecteurs - Détecteurs infrarouges passifs pour la détection de mouvements de forte et de faible amplitude

Methodology for determining the functionality of detectors - Part 1: Passive infra-red detectors for presence and motion detection

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

Die nachstehend aufgeführten Normen und normativen Regeln erhalten mit dem aufgeführten Datum ihre Gültigkeit im Schweizerischen Normenwerk.

Les normes et les règles normatives ci-dessous obtiennent avec la date indiquée, leur validité dans le recueil des Normes suisses.

SN EN IEC 63093-4:2019

Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 4: RM-Kerne
Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et aux limites des irrégularités de surface - Partie 4: Noyaux RM

Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 4: RM-cores

Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 62317-4:2005, SN EN 60424-2:2016, SN EN 62317-4/corr:2016, SN EN 60424-2:2016

SN EN IEC 63093-13:2019

Ferritkerne - Richtlinien zu Maßen und Grenzen von Oberflächenbeschädigungen - Teil 13: PQ-Kerne
Noyaux ferrites - Lignes directrices relatives aux dimensions et aux limites des irrégularités de surface - Partie 13: Noyaux PQ

Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 13: PQ-cores

Gültig ab / Valable dès: 11.06.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 60424-8:2015, SN EN 62317-13:2015, SN EN 60424-8:2015, SN EN 62317-13:2015

CES/TK 1 Wörterbuch / Terminologie

SN EN IEC 60027-2:2019

Formelzeichen für die Elektrotechnik - Teil 2: Telekommunikation und Elektronik

Symboles littéraux à utiliser en électrotechnique - Partie 2: Télécommunications et électronique

Letter symbols to be used in electrical technology - Part 2: Telecommunications and electronics

Gültig ab / Valable dès: 11.06.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 60027-2:2007

CES/TK 4 Wasserturbinen / Turbines hydrauliques

SN EN IEC 62097:2019

Hydraulische Maschinen, radial und axial - Leistungsumrechnung vom Modell zum Prototyp

Machines hydrauliques, radiales et axiales - Méthodologie de transposition des performances du modèle au prototype

Hydraulic machines, radial and axial - Methodology for performance transposition from model to prototype

Gültig ab / Valable dès: 08.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 62097:2009

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

CES/TK 9 Elektrische und elektronische Anwendungen für Bahnen / Applications électriques et électroniques dans le domaine ferroviaire

SN EN 50121-3-1/A1:2019

Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-1: Bahnfahrzeuge - Zug und gesamtes Fahrzeug
Applications ferroviaires - Compatibilité électromagnétique - Partie 3-1: Matériel roulant - Trains et véhicules complets

Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 3-1: Rolling stock - Train and complete vehicle

Gültig ab / Valable dès: 11.06.2019

SN EN 50121-3-2/A1:2019

Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 3-2: Bahnfahrzeuge - Geräte
Applications ferroviaires - Compatibilité électromagnétique - Partie 3-2: Matériel roulant - Appareils
Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 3-2: Rolling stock - Apparatus

Gültig ab / Valable dès: 11.06.2019

SN EN 50121-4/A1:2019

Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 4: Störaussendungen und Störfestigkeit von Signal- und Telekommunikationseinrichtungen
Applications ferroviaires - Compatibilité électromagnétique - Partie 4: Emission et immunité des appareils de signalisation et de télécommunication
Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 4: Emission and immunity of the signalling and telecommunications apparatus

Gültig ab / Valable dès: 11.06.2019

SN EN 50121-5/A1:2019

Bahnanwendungen - Elektromagnetische Verträglichkeit - Teil 5: Störaussendungen und Störfestigkeit von ortsfesten Anlagen und Einrichtungen der Bahnenergieversorgung
Applications ferroviaires - Compatibilité électromagnétique - Partie 5 : Emission et immunité des installations fixes d'alimentation de puissance et des équipements associés
Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 5: Emission and immunity of fixed power supply installations and apparatus

Gültig ab / Valable dès: 11.06.2019

CES/TK 14 Transformatoren / Transformateurs de puissance

SN EN IEC 60076-11/corr:2019

Leistungstransformatoren - Teil 11: Trockentransformatoren
Transformateurs de puissance - Partie 11: Transformateurs de type sec
Power transformers - Part 11: Dry-type transformers

Gültig ab / Valable dès: 08.01.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN IEC 60076-22-3:2019

Leistungstransformatoren und Drosselpulen Kühlungseinrichtung - Teil 22-3: Isolierte Flüssigkeit-Luft-Wärmetauscher
Transformateurs de puissance - Partie 22-3: Accessoires pour transformateurs de puissance et bobines d'inductance - Aéroréfrigérants

Power transformers - Part 22-3: Power transformer and reactor fittings - Insulating liquid to air heat exchangers
Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

SN EN IEC 60076-22-4:2019

Leistungstransformatoren und Drosselpulen Kühlungseinrichtung - Teil 22-4: Isolierte
Flüssigkeit-Wasser-Wärmetauscher
Transformateurs de puissance - Partie 22-4: Accessoires pour transformateurs de puissance et bobines d'inductance - Hydroréfrigérants

Power transformers - Part 22-4: Power transformer and reactor fittings - Insulating liquid to water heat exchangers
Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

CES/TK 15 Feste elektrische Isolierstoffe / Matériaux isolants électriques solides

SN EN 60674-2/A1:2019

Bestimmung für Isolierfolien für elektrotechnische Zwecke - Teil 2: Prüfverfahren
Spécification pour les films en matière plastique à usages électriques - Partie 2: Méthodes d'essai
Specification for plastic films for electrical purposes - Part 2: Methods of test
Gültig ab / Valable dès: 24.06.2019

SN EN IEC 62631-3-4:2019

Dielektrische und resistive Eigenschaften fester Isolierstoffe - Teil 3-4: Bestimmung resistiver Eigenschaften
(Gleichspannungsverfahren) - Durchgangswiderstand und spezifischer Durchgangswiderstand bei erhöhten Temperaturen
Propriétés diélectriques et résistives des matériaux isolants solides - Partie 3-4: Détermination des propriétés
résistives (méthodes en courant continu) - Résistance transversale et résistivité transversale aux températures
élevées
Dielectric and resistive properties of solid insulating materials Part 3-4: Determination of resistive properties
(DC methods) - Volume resistance and volume resistivity at elevated temperatures
Gültig ab / Valable dès: 15.07.2019

CES/TK 17AC Hochspannungs-Schaltgeräte und Schaltanlagen / Appareillage à haute tension

SN EN IEC 62271-209:2019

Hochspannungs-Schaltgeräte und -Schaltanlagen - Teil 209: Kabelanschlüsse für gasisolierte metallgekapselte
Schaltanlagen für Bemessungsspannungen über 52 kV - Kabel mit fluidgefüllter und extrudierter Isolierung -
Fluidgeföllte und feststoffisolierter Kabelendverschlüsse
Appareillage à haute tension - Partie 209: Raccordement de câbles pour appareillage sous enveloppe métallique à
isolation gazeuse de tension assignée supérieure à 52 kV - Câbles remplis d'un fluide ou à isolation extrudée -
Extrémité de câble de type sec ou remplie d'un fluide
High-voltage switchgear and controlgear - Part 209: Cable connections for gas-insulated metal-enclosed switchgear
for rated voltages above 52 kV - Fluid-filled and extruded insulation cables - Fluid-filled and dry-type
cable-terminations
Gültig ab / Valable dès: 11.06.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 62271-209:2007, SN EN 62271-209:2007

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

CLC IEC/TR 62271-307:2019

Hochspannungs-Schaltgeräte und -Schaltanlagen - Teil 307: Leitfaden für die Erweiterung des Geltungsbereichs von Typprüfungen von metall- und isolierstoffgekapselten Wechselstrom-Schaltanlagen für Bemessungsspannungen über 1 kV und bis einschließlich 52 kV

Appareillage à haute tension - Partie 307: Lignes directrices pour l'extension de validité des essais de type d'appareillages en courant alternatif sous enveloppe métallique et d'isolation solide pour tensions assignées supérieures à 1 kV et jusqu'à 52 kV inclus

High-voltage switchgear and controlgear - Part 307: Guidance for the extension of validity of type tests of AC metal and solid-insulation enclosed switchgear and controlgear for rated voltages above 1 kV and up to and including 52 kV

CES/TK 20 Elektrische Kabel / Câbles électriques

SN EN 50620/A1:2019

Kabel und Leitungen - Ladeleitung für Elektrofahrzeuge

Câbles électriques - Câbles de charge pour véhicules électriques

Electric cables - Charging cables for electric vehicles

Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

CES/TK 21 Akkumulatoren / Accumulateurs

SN EN IEC 62902:2019

Sekundär-Batterien - Symbole für die Kennzeichnung zur Identifikation ihrer Chemie

Batteries d'accumulateurs - Symboles de marquage pour l'identification de leur caractéristique chimique

Secondary cells and batteries - Marking symbols for identification of their chemistry

Gültig ab / Valable dès: 11.06.2019

CES/TK 22 Leistungselektronik / Electronique de puissance

SN EN IEC 62909-2:2019

Bidirektionale netzgekoppelte Leistungsumrichter - Teil 2: Schnittstelle des GCPC und erneuerbaren Energiequellen

Convertisseurs de puissance connectés aux réseaux bidirectionnels - Partie 2: Interface du GCPC avec les ressources énergétiques réparties

Bi-directional grid-connected power converters - Part 2: Interface of GCPC and distributed energy resources

Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

CES/TK 26 Elektroschweissung / Soudage électrique

SN EN IEC 60974-1/A1:2019

Lichtbogenschweißeinrichtungen - Teil 1: Schweißstromquellen
Matériel de soudage à l'arc - Partie 1: Sources de courant de soudage
Arc welding equipment - Part 1: Welding power sources
Gültig ab / Valable dès: 11.06.2019

SN EN IEC 60974-2:2019

Lichtbogenschweißeinrichtungen - Teil 2: Flüssigkeitskühlsysteme
Matériel de soudage à l'arc - Partie 2: Systèmes de refroidissement par liquide
Arc welding equipment - Part 2: Liquid cooling systems
Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 60974-2:2013, SN EN 60974-2:2013

SN EN IEC 60974-5:2019

Lichtbogenschweißeinrichtungen - Teil 5: Drahtvorschubgeräte
Matériel de soudage à l'arc - Partie 5: Dévidoirs
Arc welding equipment - Part 5: Wire feeders
Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 60974-5:2013, SN EN 60974-5:2013

CES/TK 31 Elektrische Geräte für explosionsgefährdete Bereiche / Matériel électrique pour atmosphères explosives

SN EN IEC 60079-15:2019

Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 15: Geräteschutz durch Zündschutzart "n"
Atmosphères explosives - Partie 15: Protection du matériel par mode de protection "n"
Explosive atmospheres - Part 15: Equipment protection by type of protection "n"
Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 60079-15:2010

CLC IEC/TS 60079-39:2019

Explosionsgefährdete Bereiche - Teil 39: Eigensichere Systeme mit elektronisch gesteuerter Begrenzung der Funkendauer
Atmosphères explosives - Partie 39 : Systèmes de sécurité intrinsèque à limite de la durée d'étincelle contrôlée électroniquement
Explosive atmospheres - Part 39: Intrinsically safe systems with electronically controlled spark duration limitation

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

CES/TK 32C Miniatursicherungen / Coupe-circuits à fusibles miniatures

SN EN 60691/A1:2019

Temperatursicherungen - Anforderungen und Anwendungshinweise

Protecteurs thermiques - Exigences et guide d'application

Thermal-links - Requirements and application guide

Gültig ab / Valable dès: 24.06.2019

CES/TK 34 Leuchten und Zubehör / Luminaires et équipements associés

SN EN 61167/corr:2019

Halogen-Metalldampflampen - Anforderungen an die Arbeitsweise

Lampe aux halogénures métalliques - Spécification de performances

Metal halide lamps - Performance specification

Gültig ab / Valable dès: 08.01.2019

SN EN 62717/A2:2019

LED-Module für die Allgemeinbeleuchtung - Anforderungen an die Arbeitsweise

Modules de LED pour éclairage général - Exigences de performance

LED modules for general lighting - Performance requirements

Gültig ab / Valable dès: 24.06.2019

CES/TK 37 Überspannungsableiter / Parafoudres

SN EN 61643-11+A11/corr:2019

Überspannungsschutzgeräte für Niederspannung – Teil 11: Überspannungsschutzgeräte für den Einsatz in

Niederspannungsanlagen – Anforderungen und Prüfungen

Parafoudres basse tension – Partie 11: Parafoudres connectés aux systèmes basse tension – Exigences et méthodes d'essai

Low-voltage surge protective devices – Part 11: Surge protective devices connected to low-voltage power systems – Requirements and test methods

SN EN 61643-31:2019

Überspannungsschutzgeräte für Niederspannung - Teil 31: Anforderungen und Prüfungen für Überspannungsschutzgeräte in Photovoltaik-Installationen

Parafoudres basse tension - Partie 31: Parafoudres pour usage spécifique y compris en courant continu - Exigences et méthodes d'essai des parafoudres pour installations photovoltaïques

Low-voltage surge protective devices - Part 31: Requirements and test methods for SPDs for photovoltaic installations

Gültig ab / Valable dès: 08.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 50539-11:2013, SN EN 50539-11/A1:2014

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

CES/TK 40 Kondensatoren und Widerstände für elektronische Anlagen / Condensateurs et résistances pour équipements électroniques

SN EN IEC 60384-17:2019

Festkondensatoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik - Teil 17: Rahmenspezifikation: Festkondensatoren mit metallisierter Polypropylen-Folie als Dielektrikum für Wechselspannungs- und Impulsbetrieb

Condensateurs fixes utilisés dans les équipements électroniques - Partie 17: Spécification intermédiaire:

Condensateurs fixes pour tension alternative et pour impulsions à diélectrique en film de polypropylène métallisé

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 17: Sectional specification: Fixed metallized polypropylene film dielectric AC and pulse capacitors

Gültig ab / Valable dès: 15.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 60384-17:2005

SN EN 140401-804/A2:2019

Bauartspezifikation: SMD Schicht-Festwiderstände niedriger Belastbarkeit mit hoher Stabilität - Rechteckig - Stabilitätsklassen 0,1; 0,25

Spécification particulière: Résistances fixes à couche de haute stabilité et à faible dissipation CMS - Rectangulaires - Catégories de stabilité 0,1; 0,25

Detail Specification: Fixed low power film high stability SMD resistors - Rectangular - Stability classes 0,1; 0,25

Gültig ab / Valable dès: 15.07.2019

CES/TK 45 Nukleare Instrumentierung / Instrumentation nucléaire

CLC IEC/TR 62461:2019

Strahlenschutz-Messgeräte - Bestimmung der Unsicherheit beim Messen

Instrumentation pour la radioprotection - Détermination de l'incertitude de mesure

Radiation protection instrumentation - Determination of uncertainty in measurement

CES/TK 46 Kupferdatenkabel, Koaxialkabel, Koaxialstecker und -zubehör / Câbles de données en cuivre, câbles coaxiaux, connecteurs coaxiaux et accessoires

SN EN IEC 60966-1:2019

Konfektionierte Koaxial- und Hochfrequenzkabel - Teil 1: Fachgrundspezifikation - Allgemeine Anforderungen und Prüfverfahren

Cordons coaxiaux et cordons pour fréquences radioélectriques - Partie 1: Spécification générique - Exigences générales et méthodes d'essai

Radio frequency and coaxial cable assemblies - Part 1: Generic specification - General requirements and test methods

Gültig ab / Valable dès: 24.06.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 60966-1:1999

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

CES/TK 47 Halbleiterbauelemente / Dispositifs à semiconducteurs

SN EN IEC 60749-17:2019

Halbleiterbauelemente - Mechanische und klimatische Prüfverfahren - Teil 17: Neutronenbestrahlung

Dispositifs à semiconducteurs - Méthodes d'essais mécaniques et climatiques - Partie 17: Irradiation aux neutrons

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 17: Neutron irradiation

Gültig ab / Valable dès: 15.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 60749-17:2003

SN EN IEC 62228-3:2019

Integrierte Schaltungen - Bewertung der elektromagnetischen Verträglichkeit von Sende-Empfangsgeräten - Teil 3:
CAN-Sende-Empfangsgeräte

Circuits intégrés - Évaluation de la CEM des émetteurs-récepteurs - Partie 3: Émetteurs-récepteurs CAN

Integrated circuits - EMC evaluation of transceivers - Part 3: CAN transceivers

Gültig ab / Valable dès: 08.07.2019

SN EN IEC 62433-1:2019

EMV-IC-Modellierung - Teil 1: Allgemeine Modellierungsstruktur

Modèles de circuits intégrés pour la CEM - Partie 1: Cadre de modèle général

EMC IC modelling - Part 1: General modelling framework

Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

CES/TK 48 Elektromechanische Komponenten und mechanische Strukturen für elektronische Ausrüstungen / Composants électromécaniques et structures mécaniques pour équipements électroniques

SN EN IEC 60512-99-002:2019

Steckverbinder für elektrische und elektronische Einrichtungen - Mess- und Prüfverfahren - Teil 99-002: Prüfpläne für die Lebensdauer - Prüfung 99b: Prüfplan zum unbeabsichtigten Trennen unter elektrischer Last

Connecteurs pour équipements électriques et électroniques - Essais et mesures - Partie 99-002: Programmes d'essais d'endurance - Essai 99b: Programme d'essai pour le désaccouplement sous charge électrique

Connectors for electrical and electronic equipment - Tests and measurements - Part 99-002: Endurance test schedules - Test 99b: Test schedule for unmating under electrical load

Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

SN EN IEC 61076-3-124:2019

Steckverbinder für elektronische Einrichtungen - Produktanforderungen - Teil 3-124: Rechteckige Steckverbinder - Bauartspezifikation für 10-polige geschirmte freie und feste Steckverbinder für E/A und Datenübertragung mit Frequenzen bis zu 500 MHz

Connecteurs pour équipements électriques et électroniques - Exigences de produit - Partie 3-124: Connecteurs rectangulaires - Spécification particulière pour les fiches et les embases écranées à 10 voies pour les entrées/sorties et la transmission de données à des fréquences jusqu'à 500 MHz

Connectors for electronic equipment - product requirements - Part 3-124: Rectangular connectors - Detail specification for 10-way, shielded, free and fixed rectangular connectors for I/O and data transmission capability with frequencies up to 500 MHz

Gültig ab / Valable dès: 08.07.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN IEC 62966-1:2019

Mechanische Bauweisen für elektrische und elektronische Einrichtungen - Gangeinhausung für IT-Schränke - Teil 1: Maße und mechanische Anforderungen
Structures mécaniques pour équipements électriques et électroniques - Confinement d'allées pour les baies informatiques - Partie 1: Dimensions et exigences mécaniques
Mechanical structures for electrical and electronic equipment - Aisle containment for IT cabinets - Part 1:
Dimensions and mechanical requirements
Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

CES/TK 57 Netzleittechnik und zugehörige Kommunikationstechnik / Gestion des systèmes de puissance et échanges d'informations associés

SN EN IEC 61968-4:2019

Integration von Anwendungen in Anlagen der Elektrizitätsversorgung - Systemschnittstellen für Netzführung - Teil 4: Schnittstellen für Berichtswesen und Asset Management
Intégration d'applications pour les services électriques - Interfaces système pour la gestion de la distribution - Partie 4: Interfaces pour la gestion des dossiers et des actifs
Application integration at electric utilities - System interfaces for distribution management - Part 4: Interfaces for records and asset management
Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 61968-4:2007

CES/TK 65 Industrielle Prozessleit- und Automatisierungstechnik / Mesure, commande et automation dans les processus industriels

SN EN IEC 60534-3-1:2019

Stellventile für die Prozeßregelung - Teil 3-1: Abmessungen - Einbaulängen von geflanschten Durchgangsventilen und geflanschten Eckventilen
Vannes de régulation des processus industriels - Partie 3-1: Dimensions - Dimensions face à face des vannes de régulation à soupape, à deux voies, à brides, à tête droite et dimensions face à axe des vannes de régulation à soupape, à deux voies, à brides, d'équerre
Industrial-process control valves - Part 3-1: Dimensions - Face-to-face dimensions for flanged, two-way, globe-type, straight pattern and centre-to-face dimensions for flanged, two-way, globe-type, angle pattern control valves
Gültig ab / Valable dès: 11.06.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 60534-3-1:2000

CLC IEC/TR 61511-0:2019

Funktionale Sicherheit - PLT-Sicherheitseinrichtungen für die Prozessindustrie - Teil 0: Funktionale Sicherheit für die Prozessindustrie und IEC 61511
Sécurité fonctionnelle - Systèmes instrumentés de sécurité pour le secteur des industries de transformation - Partie 0: Sécurité fonctionnelle relative aux industries de transformation et l'IEC 61511
Functional safety - safety instrumented systems for the process industry sector - Part 0: Functional safety for the process industry and IEC 61511

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN IEC 62443-2-4:2019

IT-Sicherheit für industrielle Automatisierungssysteme - Teil 2-4: Anforderungen an das IT-Sicherheitsprogramm von Dienstleistern für industrielle Automatisierungssysteme

Sécurité des automatismes industriels et des systèmes de commande - Partie 2-4: Exigences de programme de sécurité pour les fournisseurs de service IACS

Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers

Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

SN EN IEC 62443-2-4/A1:2019

IT-Sicherheit für industrielle Automatisierungssysteme - Teil 2-4: Anforderungen an das IT-Sicherheitsprogramm von Dienstleistern für industrielle Automatisierungssysteme

Sécurité des automatismes industriels et des systèmes de commande - Partie 2-4: Exigences de programme de sécurité pour les fournisseurs de service IACS

Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers

Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

SN EN IEC 62443-3-3:2019

Industrielle Kommunikationsnetze - IT-Sicherheit für Netze und Systeme - Teil 3-3: Systemanforderungen zur IT-Sicherheit und Security-Level

Réseaux industriels de communication - Sécurité dans les réseaux et les systèmes - Partie-3: Exigences relatives à la sécurité dans les systèmes et niveaux de sécurité

Industrial communication networks - Network and system security - Part 3-3: System security requirements and security levels

Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

SN EN IEC 62443-4-2:2019

Industrielle Kommunikationsnetze - IT-Sicherheit für industrielle Automatisierungssysteme - Teil 4-2: Anforderungen an Komponenten industrieller Automatisierungssysteme

Sécurité des systèmes d'automatisation et de commande industrielles - Partie 4-2: Exigences de sécurité technique des composants IACS

Security for industrial automation and control systems - Part 4-2: Technical security requirements for IACS components

Gültig ab / Valable dès: 24.06.2019

SN EN IEC 62881/corr:2019

Ursache-Wirkungstabelle

Matrice des causes et effets

Cause and Effect Matrix

Gültig ab / Valable dès: 05.02.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

CES/TK 72 Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte / Commandes électriques automatiques

SN EN 60730-1/A1:2019

Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen

Dispositifs de commande électrique automatiques - Partie 1: Exigences générales

Automatic electrical controls - Part 1: General requirements

Gültig ab / Valable dès: 24.06.2019

SN EN 60730-2-5/A1:2019

Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-5: Besondere Anforderungen an automatische elektrische Brenner-Steuerungs- und Überwachungssysteme

Dispositifs de commande électrique automatiques - Partie 2-5: Exigences particulières pour les systèmes de commande électrique automatiques des brûleurs

Automatic electrical controls - Part 2-5: Particular requirements for automatic electrical burner control systems

Gültig ab / Valable dès: 24.06.2019

SN EN IEC 60730-2-12:2019

Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-12: Besondere Anforderungen an elektrisch betriebene Türverriegelungen

Dispositifs de commande électrique automatiques - Partie 2-12: Règles particulières pour les serrures électriques de portes

Automatic electrical controls - Part 2-12: Particular requirements for electrically operated door locks

Gültig ab / Valable dès: 11.06.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 60730-2-12:2006, SN EN 60730-2-12/A11:2008

SN EN IEC 60730-2-15:2019

Automatische elektrische Regel- und Steuergeräte - Teil 2-15: Besondere Anforderungen an automatische elektrische luftstrom-, wasserstrom- und wasserstandsabhängige Regel- und Steuergeräte

Dispositifs de commande électrique automatiques - Partie 2-15: Exigences particulières pour les dispositifs de commande électrique automatiques détecteurs de débit d'air, de débit d'eau et de niveau d'eau

Automatic electrical controls - Part 2-15: Particular requirements for automatic electrical air flow, water flow and water level sensing controls

Gültig ab / Valable dès: 24.06.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 60730-2-15:2010, SN EN 60730-2-15:2010

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

CES/TK 76 Optische Strahlungssicherheit und Lasereinrichtungen / Sécurité des rayonnements optiques et matériels laser

SN EN IEC 60825-12:2019

Sicherheit von Lasereinrichtungen - Teil 12: Sicherheit von optischen Freiraumkommunikationssystemen für die Informationsübertragung

Sécurité des appareils à laser - Partie 12: Sécurité des systèmes de communications optiques en espace libre utilisés pour la transmission d'informations

Safety of laser products - Part 12: Safety of free space optical communication systems used for transmission of information

Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 60825-12:2004

CES/TK 79 Alarm- und elektronische Sicherheitssysteme / Systèmes d'alarme et de sécurité électroniques

SN EN 50131-4:2019

Alarmanlagen - Einbruch- und Überfallmeldeanlagen - Teil 4: Signalgeber

Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up - Partie 4: Dispositifs d'avertissement

Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 4: Warning devices

Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 50131-4:2009

SN EN 50131-8:2019

Alarmanlagen - Einbruch- und Überfallmeldeanlagen - Teil 8: Nebelgeräte für Sicherungsanwendungen

Systèmes d'alarme - Systèmes d'alarme contre l'intrusion et les hold-up - Partie 8: Dispositifs générateurs de brouillard

Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 8: Security fog devices

Gültig ab / Valable dès: 15.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 50131-8:2009

CES/TK 86 Faseroptik / Fibres optiques

SN EN 50377-18-1:2019

Steckverbinder-Sätze und Verbindungsbauelemente für Lichtwellenleiter-Datenübertragungssysteme - Produktnormen - Teil 18-1: Sende-Empfangsgerät der Bauart 4+4x10.3125 Gb/s MPO (QFSP) mit MPO-Steckverbinder, ausgestattet mit PPS-Ferrulen für 12 Fasern, abgeschlossen mit 50/125-Mikrometer-Mehrmodenfasern der Kategorie A1a.3a oder A1a.3b nach EN 60793-2-10

Jeux de connecteurs et composants d'interconnexion à utiliser dans les systèmes de communication par fibres optiques - Spécifications de produits - Partie 18-1: émetteur-récepteur de type 4+4x10.3125 Gb/s MPO (QFSP) accouplé à un connecteur MPO équipé de férules PPS 12 fibres

Connector sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 18-1: type 4+4x10.3125 Gb/s MPO (QFSP) transceiver mated with an MPO connector equipped with 12 fibre PPS ferrules terminated on EN 60793-2-10 category A1a.3a or A1a.3b 50/125 micron multimode fibre

Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN IEC 60793-1-40:2019

Lichtwellenleiter - Teil 1-40: Messmethoden und Prüfverfahren - Dämpfung

Fibres optiques - Partie 1-40: Méthodes de mesure et procédures d'essai - Affaiblissement

Optical fibres - Part 1-40: Attenuation measurement methods

Gültig ab / Valable dès: 15.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 60793-1-40:2003

SN EN IEC 60794-2-30:2019

Lichtwellenleiter - Teil 2-30: LWL-Innenkabel - Familienspezifikation für Lichtwellenleiter-Bandkabel für den Einsatz in konfektionierten Kabeln

Câbles à fibres optiques - Partie 2-30: Câbles intérieurs - Spécification de famille pour les câbles à rubans de fibres optiques utilisés dans les assemblages de câbles connectorisés

Optical fibre cables - Part 2-30: Indoor optical cables - Family specification for optical fibre ribbon cables for use in terminated cable assemblies

Gültig ab / Valable dès: 15.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 60794-2-30:2008, SN EN 60794-2-30:2008

SN EN 61291-5-2/corr:2019

Lichtwellenleiter-Verstärker - Teil 5-2: Anerkennungsspezifikation - Zuverlässigkeitserkennung für Lichtwellenleiter-Verstärker

Amplificateurs optiques - Partie 5-2: Spécifications de qualification - Qualification de fiabilité pour amplificateurs à fibres optiques

Optical amplifiers - Part 5-2: Qualification specifications - Reliability qualification for optical fibre amplifiers

Gültig ab / Valable dès: 12.06.2017

SN EN IEC 61300-2-46:2019

Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Messverfahren - Teil 2-46: Prüfungen - Feuchte Wärme (zyklisch)

Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Méthodes fondamentales d'essais et de mesures - Partie 2-46: Essais - Chaleur humide, essai cyclique

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-46: Tests - Damp heat, cyclic

Gültig ab / Valable dès: 15.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 61300-2-46:2006

SN EN IEC 61753-1/corr:2019

Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Betriebsverhalten - Teil 1: Allgemeines und Leitfaden Dispositifs d'interconnexion et composants passifs fibroniques - Norme de performance - Partie 1: Généralités et recommandations

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Performance standard - Part 1: General and guidance

Gültig ab / Valable dès: 08.01.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN IEC 62148-21:2019

Aktive Lichtwellenleiterbauelemente und Geräte - Gehäuse- und Schnittstellennormen - Teil 21:
Konstruktionsleitfaden für elektrische Schnittstellen von PIC-Gehäusen mit Si-Feinraster-Ball-Grid-Array (S-FBGA) und Si-Feinraster-Land-Grid-Array (S-FLGA)
Composants et dispositifs actifs fibroniques - Normes de boîtier et d'interface - Partie 21: Guide de conception de l'interface électrique des boîtiers PIC utilisant des boîtiers matriciels à billes et à pas fins en silicium (S-FBGA) et des boîtiers matriciels à zone de contact plate et à pas fins en silicium (S-FLGA)
Fibre optic active components and devices - Package and interface standards - Part 21: Design guide of electrical interface of PIC packages using silicon fine-pitch Ball grid array (S-FBGA) and silicon fine-pitch land grid array (S-FLGA)

Gültig ab / Valable dès: 08.07.2019

SN EN IEC 62343-1:2019

Dynamische Module - Teil 1: Betriebsverhaltensnorm - Allgemeine Bedingungen
Modules dynamiques - Partie 1: Normes de performance - Conditions générales
Dynamic modules - Part 1: Performance standards - General conditions
Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 62343-1:2016

SN EN IEC 62496-4-1:2019

Optische Leiterplatten - Teil 4-1: Schnittstellen Standard - Konfektionierter 12-Faser OCB montierter Wellenleiter mit PMT Stecker
Cartes à circuits optiques - Partie 4-1: Normes d'interface - Terminaison d'un ensemble de cartes à circuits optiques à guide d'onde utilisant des connecteurs PMT de douze canaux sur une seule rangée
Optical circuit boards - Part 4-1: Interface standards - Terminated waveguide OCB assembly using single-row twelve-channel PMT connectors
Gültig ab / Valable dès: 11.06.2019

CES/TK 88 Windenergieanlagen / Eoliennes

SN EN IEC 61400-1:2019

Windenergieanlagen - Teil 1: Auslegungsanforderungen
Systèmes de génération d'énergie éolienne - Partie 1: Exigences de conception
Wind energy generation systems - Part 1: Design requirements
Gültig ab / Valable dès: 11.06.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 61400-1:2005, SN EN 61400-1/corr:2007, SN EN 61400-1/A1:2010, SN EN 61400-1+A1:2010

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

CES/TK 95 Measuring relays and protection equipment / Measuring relays and protection equipment

SN EN IEC 60255-181:2019

Messrelais und Schutzeinrichtungen - Teil 181: Funktionsanforderungen für den Frequenzschutz
Relais de mesure et dispositifs de protection - Partie 181: Exigences fonctionnelles relatives aux protections de fréquence
Measuring relays and protection equipment - Part 181: Functional requirements for frequency protection
Gültig ab / Valable dès: 24.06.2019

CES/TK 116 Sicherheit motorbetriebener Elektrowerkzeuge / Sécurité des outils à moteur

SN EN 50632-1/A1:2019

Motorbetriebene Elektrowerkzeuge - Staubmessverfahren - Teil 1: Allgemeine Anforderungen
Outils électriques à moteur - Procédure de mesure de la poussière - Partie 1: Exigences générales
Electric motor-operated tools - Dust measurement Procedure - Part 1: General requirements
Gültig ab / Valable dès: 02.07.2019

CES/TK 121A Niederspannungs-Schaltgeräte / Appareillage à basse tension

SN 440100:2019

Neutralleitertrenner
Sectionneur de neutre
Neutral Disconnector

CES/UK 23B Steckvorrichtungen und Schalter / Prises de courant et interrupteurs

SN EN 60320-1/corr:2019

Gerätesteckvorrichtungen für den Hausgebrauch und ähnliche allgemeine Zwecke -Teil 1: Allgemeine Anforderungen
Connecteurs pour usages domestiques et usages généraux analogues - Partie 1: Exigences générales
Appliance couplers for household and similar general purposes - Part 1: General requirements
Gültig ab / Valable dès: 22.09.2015

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

Die nachstehend aufgeführten Normen sind nicht mehr aktuell.

Les normes ci-dessous ne sont plus à jour.

SN EN 60990:1999

Verfahren zur Messung von Berührungsstrom und Schutzleiterstrom

Méthodes de mesure du courant de contact et du courant dans le conducteur de protection

Methods of measurement of touch current and protective conductor current

Rückzugsdatum / Date de retrait: 04.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 60990:2016, SN EN 60990:2016

Gültig ab / Valable dès: 07.09.2016

CES/TK 4 Wasserturbinen / Turbines hydrauliques

SN EN 60154-1:1994

Flansche für Hohlleiter. Teil 1: Allgemeine Anforderungen

Brides pour guides d'ondes. Première partie: Prescriptions générales

Flanges for waveguides. Part 1: General requirements

Rückzugsdatum / Date de retrait: 22.06.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 60154-1:2016

Gültig ab / Valable dès: 07.09.2016

CES/TK 20 Elektrische Kabel / Câbles électriques

SN HD 632 S2:2008

Power cables with extruded insulation and their accessories for rated voltages above 36 kV ($U_m = 42 \text{ kV}$) up to 150 kV ($U_m = 170 \text{ kV}$)

Rückzugsdatum / Date de retrait: 27.06.2019

Ersatz durch / Remplacé par: HD 632 S3:2016

Gültig ab / Valable dès: 15.08.2016

CES/TK 29 Elektroakustik / Electroacoustique

SN EN 61094-5:2001

Messmikrofone. Teil 5: Verfahren zur Druckkammer-Kalibrierung von Gebrauchs-Normalmikrofonen nach der Vergleichsmethode

Microphones de mesure. Partie 5: Méthodes pour l'étalonnage en pression par comparaison des microphones étalons de travail

Measurement microphones. Part 5: Methods for pressure calibration of working standard microphones by comparison

Rückzugsdatum / Date de retrait: 04.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 61094-5:2016

Gültig ab / Valable dès: 06.09.2016

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

CES/TK 35 Trockenbatterien / Piles

SN EN 60086-3:2011

Primärbatterien - Teil 3: Uhrenbatterien

Piles primaires - Partie 3: Piles pour montres

Primary batteries - Part 3: Watch batteries

Rückzugsdatum / Date de retrait: 29.06.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 60086-3:2016, SN EN 60086-3:2016

Gültig ab / Valable dès: 03.10.2016

SN EN 60086-3:2011

Primärbatterien - Teil 3: Uhrenbatterien

Piles primaires - Partie 3: Piles pour montres

Primary batteries - Part 3: Watch batteries

Rückzugsdatum / Date de retrait: 29.06.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 60086-3:2016, SN EN 60086-3:2016

Gültig ab / Valable dès: 03.10.2016

CES/TK 40 Kondensatoren und Widerstände für elektronische Anlagen / Condensateurs et résistances pour équipements électroniques

SN EN 60384-18:2007

Festkondensatoren zur Verwendung in Geräten der Elektronik. Teil 18: Rahmenspezifikation - Oberflächenmontierbare Aluminium-Elektrolyt-Kondensatoren mit festen (MnO₂) und flüssigen Elektrolyten

Condensateurs fixes utilisés dans les équipements électroniques. Partie 18: Spécification intermédiaire -

Condensateurs fixes électrolytiques en aluminium pour montage en surface à électrolyte solide (MnO₂) et non solide

Fixed capacitors for use in electronic equipment - Part 18: Sectional specification - Fixed aluminium electrolytic surface mount capacitors with solid (MnO₂) and non-solid electrolyte

Rückzugsdatum / Date de retrait: 29.06.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 60384-18:2016, SN EN 60384-18:2016

Gültig ab / Valable dès: 19.09.2016

CES/TK 46 Kupferdatenkabel, Koaxialkabel, Koaxialstecker und -zubehör / Câbles de données en cuivre, câbles coaxiaux, connecteurs coaxiaux et accessoires

SN EN 60154-1:1994

Flansche für Hohlleiter. Teil 1: Allgemeine Anforderungen

Brides pour guides d'ondes. Première partie: Prescriptions générales

Flanges for waveguides. Part 1: General requirements

Rückzugsdatum / Date de retrait: 22.06.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 60154-1:2016

Gültig ab / Valable dès: 07.09.2016

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

SN EN 60154-1/A1:1994

Flansche für Hohlleiter. Teil 1: Allgemeine Anforderungen
Brides pour guides d'ondes. Première partie: Prescriptions générales
Flanges for waveguides. Part 1: General requirements
Rückzugsdatum / Date de retrait: 22.06.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 60154-1:2016
Gültig ab / Valable dès: 07.09.2016

SN EN 60154-1/A1:1994

Flansche für Hohlleiter. Teil 1: Allgemeine Anforderungen
Brides pour guides d'ondes. Première partie: Prescriptions générales
Flanges for waveguides. Part 1: General requirements
Rückzugsdatum / Date de retrait: 22.06.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 60154-1:2016
Gültig ab / Valable dès: 07.09.2016

CES/TK 86 Faseroptik / Fibres optiques

SN EN 61300-2-47:2010

Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Messverfahren - Teil 2-47:
Prüfungen - Temperaturschock
Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Méthodes fondamentales d'essais et de
mesures - Partie 2-47: Essais - Chocs thermiques
Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-47:
Tests - Thermal shocks
Rückzugsdatum / Date de retrait: 23.06.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 61300-2-47:2016, SN EN 61300-2-47:2016
Gültig ab / Valable dès: 07.09.2016

SN EN 61300-2-47/corr:2011

Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Messverfahren - Teil 2-47:
Prüfungen - Temperaturschock
Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Méthodes fondamentales d'essais et de
mesures - Partie 2-47: Essais - Chocs thermiques
Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-47:
Tests - Thermal shocks
Rückzugsdatum / Date de retrait: 23.06.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 61300-2-47:2016
Gültig ab / Valable dès: 07.09.2016

SN EN 61300-2-47/corr:2011

Lichtwellenleiter - Verbindungselemente und passive Bauteile - Grundlegende Prüf- und Messverfahren - Teil 2-47:
Prüfungen - Temperaturschock
Dispositifs d'interconnexion et composants passifs à fibres optiques - Méthodes fondamentales d'essais et de
mesures - Partie 2-47: Essais - Chocs thermiques
Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 2-47:
Tests - Thermal shocks
Rückzugsdatum / Date de retrait: 23.06.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 61300-2-47:2016
Gültig ab / Valable dès: 07.09.2016

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

CES/TK 106 Einwirkung elektromagnetischer Felder auf den Menschen / Exposition aux champs électromagnétiques du corps humain

SN EN 50527-1:2010

Verfahren zur Beurteilung der Exposition von Arbeitnehmern mit aktiven implantierbaren medizinischen Geräten (AIMD) gegenüber elektromagnetischen Feldern - Teil 1: Allgemeine Festlegungen

Procédure pour l'évaluation de l'exposition des travailleurs porteurs de dispositifs médicaux implantables actifs aux champs électromagnétiques – Partie 1 : Généralités

Procedure for the assessment of the exposure to electromagnetic fields of workers bearing active implantable medical devices - Part 1: General

Rückzugsdatum / Date de retrait: 04.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 50527-1:2016

Gültig ab / Valable dès: 06.12.2016

SN EN 50527-2-1:2011

Verfahren zur Beurteilung der Exposition von Arbeitnehmern mit aktiven implantierbaren medizinischen Geräten (AIMD) gegenüber elektromagnetischen Feldern - Teil 2-1: Besondere Beurteilung für Arbeitnehmer mit Herzschrittmachern

Procédure pour l'évaluation de l'exposition des travailleurs porteurs de dispositifs médicaux implantables actifs aux champs électromagnétiques - Partie 2-1: Spécification d'évaluation pour les travailleurs avec un simulateur cardiaque

Procedure for the assessment of the exposure to electromagnetic fields of workers bearing active implantable medical devices - Part 2-1: Specific assessment for workers with cardiac pacemakers

Rückzugsdatum / Date de retrait: 04.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 50527-2-1:2016

Gültig ab / Valable dès: 06.12.2016

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

Die ausgeschriebenen Entwürfe können bei der zuständigen Fachbereichs-Geschäftsstelle bezogen werden.
Einsprachen sind bis zu dem angegebenen Datum an die zuständige Fachbereichs-Geschäftsstelle zu richten.

Les projets mis à l'enquête peuvent être obtenus au secrétariat central du Secteur compétent.
Les objections doivent être envoyées au secrétariat central du Secteur compétent jusqu'à la date mentionnée.

INB/NK 102/EG 27 Solid mineral fuels

ISO/DIS 20360**ISO/TC 27**

Braunkohle und Lignite - Bestimmung der flüchtigen Anteile in der Analysenprobe - Bestimmung mit einem Ofen
Titre manqué
Brown coals and lignites - Determination of the volatile matter in the analysis sample: One furnace method
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 05.09.2019

INB/NK 103/UK 1 Akustik / Acoustique

ISO/DIS 23351-1**ISO/TC 43**

Akustik - Messung des Sprach-Schalldämmmasses von Möbel-Ensembles - Teil 1: Labormethode
Acoustique - Mesure de la réduction du niveau de la parole par les ensembles de meubles et les enceintes - Partie 1: Méthode de laboratoire
Acoustics - Measurement of speech level reduction of furniture ensembles and enclosures - Part 1: Laboratory method
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 12.09.2019

prEN ISO 389-7**CEN/TC 211**

Acoustique - Zéro de référence pour l'étalonnage d'équipements audiométriques - Partie 7: Niveau liminaire de référence dans des conditions d'écoute en champ libre et en champ diffus (ISO/DIS 389-7:2019)
Acoustics - Reference zero for the calibration of audiometric equipment - Part 7: Reference threshold of hearing under free-field and diffuse-field listening conditions (ISO/DIS 389-7:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

prEN ISO 5135**CEN/TC 211**

Akustik - Bestimmung des Schallleistungspegels von Geräuschen von Luftdurchlässen, Volumendurchflussreglern, Drossel- und Absperrelementen durch Messungen im Hallraum (ISO/DIS 5135:2019)
Acoustique - Détermination des niveaux de puissance acoustique du bruit émis par les bouches d'air, les unités terminales, les registres et clapets au moyen de mesurages en salle réverbérante (ISO/DIS 5135:2019)
Acoustics - Determination of sound power levels of noise from air-terminal devices, air-terminal units, dampers and valves by measurement in a reverberation test room (ISO/DIS 5135:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 27.07.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

INB/NK 103/UK 2 Mechanische Schwingungen und Stöße - Allgemein

ISO/DIS 5348**ISO/TC 108**

Mechanische Schwingungen und Stöße - Mechanische Ankopplung von Beschleunigungsaufnehmern
Vibrations et chocs mécaniques - Fixation mécanique des accéléromètres

Mechanical vibration and shock - Mechanical mounting of accelerometers
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

ISO/DIS 20816-9**ISO/TC 108**

Mechanische Schwingungen - Messung und Bewertung der Schwingungen von Maschinen - Teil 9: Getriebe
Vibrations mécaniques - Mesurage et évaluation des vibrations de machines - Partie 9: Engrenages
Mechanical vibration - Measurement and evaluation of machine vibration - Part 9: Gear units
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 05.09.2019

prEN ISO 28927-1**CEN/TC 231**

Handgehaltene motorbetriebene Maschinen - Messverfahren zur Ermittlung der Schwingungsemmission - Teil 1:
Winkelschleifer und Vertikalschleifer (ISO/CDIS 28927-1:2019)
Machines à moteur portatives - Méthodes d'essai pour l'évaluation de l'émission de vibrations - Partie 1: Meuleuses
verticales et meuleuses d'angles (ISO/CDIS 28927-1:2019)
Hand-held portable power tools - Test methods for evaluation of vibration emission - Part 1: Angle and vertical
grinders (ISO/CDIS 28927-1:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 11.09.2019

INB/NK 107 Wasserbeschaffenheit / Qualité de l'eau

ISO/DIS 20596-2**ISO/TC 147**

Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von cyclischen flüchtigen Methylsiloxanen in Wasser - Teil 2: Verfahren mittels
Flüssig-Flüssig-Extraktion mit der Gaschromatographie-Massenspektrometrie (GC-MS)
Qualité de l'eau - Détermination de méthylsiloxanes cycliques volatiles dans l'eau - Partie 2: Méthode par
extraction liquide-liquide avec chromatographie en phase gazeuse-spectrométrie de masse (CG-SM)
Water quality - Determination of cyclic volatile methylsiloxanes in water - Part 2: Method using liquid-liquid
extraction with gas chromatography-mass spectrometry (GC-MS)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.09.2019

ISO/DIS 21793**ISO/TC 147**

Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtkohlenstoff (TOC), gelöstem organischen Kohlenstoff (DOC), gesamtem
gebundenem Stickstoff TNb), gelöstem gebundenem Stickstoff (DNb), gesamtem gebundenem Phosphor (TPb) und gelöstem
gebundenem Phosphor (DPb) nach nasschemischer katalysierter Ozon-Hydroxyl-Radikal-Oxidation
Qualité de l'eau Détermination du carbon organique total (COT), du carbone organique dissous (COD), de l'azote
total lié (TNb), de l'azote dissous lié (DNb), du phosphore total lié et du phosphore dissous lié (DPb) après
oxydation par l'ozone avec des radicaux hydroxyles et catalyseur en milieux aqueux
Water quality Determination of total organic carbon (TOC), dissolved organic carbon (DOC), total bound nitrogen
(TNb), dissolved bound nitrogen (DNb), total bound phosphorus (TPb) and dissolved bound phosphorus (DPb) after wet
chemical catalysed ozone hydroxyl radical oxidation
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 23.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

ISO/DIS 22066**ISO/TC 147**

Wasserbeschaffenheit - Bestimmung des verfügbaren Gesamtcyanids - Verfahren mittels segmentierter Fliessinjektion, inline-ultraviolettem Aufschlussverfahren, Gasdiffusion und amperometrischer Detektion
Water quality - Determination of available total cyanide - Method using segmented flow injection, in-line ultraviolet digestion analysis by gas diffusion and amperometric detection
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 28.08.2019

ISO/FDIS 22125-1**ISO/TC 147**

Wasserbeschaffenheit - Technetium 99 - Teil 1: Verfahren mit dem Flüssigszintillationszähler
Qualité de l'eau - Technétium-99 - Partie 1: Méthode dessai par comptage des scintillations en milieu liquide
Water quality - Technetium-99 - Part 1: Test method using liquid scintillation counting
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 07.08.2019

ISO/FDIS 22125-2**ISO/TC 147**

Wasserbeschaffenheit - Technetium 99 - Teil 2: Verfahrens mittels Massenspektronomie und induktiv gekoppeltem Plasma (ICP-MS)
Qualité de l'eau - Technétium-99 - Partie 2: Méthode dessai par spectrométrie de masse couplée à un plasma induit (ICP-MS)t
Water quality - Technetium-99 - Part 2: Test method using inductively coupled plasma mass spectrometry (ICP-MS)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 07.08.2019

prEN ISO 5667-1**CEN/TC 230**

Wasserbeschaffenheit - Probenahme - Teil 1: Anleitung zur Erstellung von Probenahmeprogrammen und Probenahmetechniken (ISO/DIS 5667-1:2019)
Qualité de l'eau - Échantillonnage - Partie 1: Lignes directrices pour la conception des programmes et des techniques d'échantillonnage (ISO/DIS 5667-1:2019)
Water quality - Sampling - Part 1: Guidance on the design of sampling programmes and sampling techniques (ISO/DIS 5667-1:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

prEN ISO 13164-1**CEN/TC 230**

Wasserbeschaffenheit - Radon 222 - Teil 1: Grundlagen(ISO 13164-1:2013)
Qualité de l'eau - Radon 222 - Partie 1: Principes généraux (ISO 13164-1:2013)
Water quality - Radon-222 - Part 1: General principles (ISO 13164-1:2013)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

prEN ISO 13164-2**CEN/TC 230**

Wasserbeschaffenheit - Radon-222 - Teil 2: Verfahren mittels Gammaspektrometrie (ISO 13164-2:2013)
Qualité de l'eau - Radon 222 - Partie 2: Méthode d'essai par spectrométrie gamma (ISO 13164-2:2013)
Water quality - Radon-222 - Part 2: Test method using gamma-ray spectrometry (ISO 13164-2:2013)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN ISO 13164-3**CEN/TC 230**

Wasserbeschaffenheit - Radon-222 - Teil 2: Verfahren mittels Emanometrie (ISO 13164-3:2013)
Qualité de l'eau - Radon 222 - Partie 3: Méthode d'essai par émanométrie (ISO 13164-3:2013)
Water quality - Radon-222 - Part 3: Test method using emanometry (ISO 13164-3:2013)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

prEN ISO 13164-4**CEN/TC 230**

Wasserbeschaffenheit - Radon-222 - Teil 4: Verfahren mittels zweistufiger Flüssigszintillationszählung (ISO 13164-4:2015)
Qualité de l'eau - Radon 222 - Partie 4: Méthode d'essai par comptage des scintillations en milieu liquide à deux phases (ISO 13164-4:2015)
Water quality - Radon-222 - Part 4: Test method using two-phase liquid scintillation counting (ISO 13164-4:2015)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

prEN ISO 13165-1**CEN/TC 230**

Wasserbeschaffenheit - Radium-226 - Teil-1: Verfahren mit dem Flüssigszintillationszhler (ISO 13165-1:2013)
Qualité de l'eau - Radium 226 - Partie 1: Méthode d'essai par comptage des scintillations en milieu liquide (ISO 13165-1:2013)
Water quality - Radium-226 - Part 1: Test method using liquid scintillation counting (ISO 13165-1:2013)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

prEN ISO 13165-2**CEN/TC 230**

Wasserbeschaffenheit - Radium 226 - Teil 2: Untersuchungsverfahren mittels Emanometrie (ISO 13165-2:2014)
Qualité de l'eau - Radium 226 - Partie 2: Méthode d'essai par émanométrie (ISO 13165-2:2014)
Water quality - Radium-226 - Part 2: Test method using emanometry (ISO 13165-2:2014)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

prEN ISO 13165-3**CEN/TC 230**

Wasserbeschaffenheit - Messung der Radium-226-Aktivitätskonzentration - Teil 3: Verfahren mittels Kopräzipitation und Gammaspektrometrie (ISO 13165-3:2016)
Qualité de l'eau - Radium 226 - Partie 3: Méthode d'essai par coprécipitation et spectrométrie gammagamma (ISO 13165-3:2016)
Water quality - Radium-226 - Part 3: Test method using coprecipitation and gamma-spectrometry (ISO 13165-3:2016)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

prEN ISO 22017**CEN/TC 230**

Wasserbeschaffenheit - Anleitung für Schnellverfahren zur Radioaktivitätsmessung (ISO/DIS 22017:2019)
Qualité de l'eau - Guide pour les mesurages rapides de radioactivité en situation d'urgence nucléaire ou radiologique (ISO/DIS 22017:2019)
Water quality - Guidance for rapid radioactivity measurements in nuclear or radiological emergency situation (ISO/DIS 22017:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 11.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

INB/NK 108/UK 1 Textilien, textile Produkte und Grössenbezeichnung für Kleider

ISO/DIS 20418-3**ISO/TC 38**

Textilien - Qualitative und quantitative Proteomanalyse einiger Tierhaarfasern - Teil 3: Peptiddetektion mit LC-ESI-MS ohne Proteinreduktion

Textiles - Analyse protéomique qualitative et quantitative de certaines fibres animales - Partie 3: Détection des peptides par LC-MS sans réduction protéique

Textiles - Qualitative and quantitative proteomic analysis of some animal hair fibres - Part 3: Peptide detection using LC-MS without protein reduction

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 10.09.2019

ISO/TC 133**ISO/DIS 20947-2**

Protokoll zur Leistungsbewertung für digitale Anprobensysteme - Teil 2: Virtuelle Bekleidung

Protocole d'évaluation de la performance des systèmes d'habillage virtuel - Partie 2: Vêtement virtuel

Performance evaluation protocol for digital fitting systems - Part 2: Virtual garment

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 20.08.2019

ISO/TC 38**ISO/FDIS 21701**

Textilien - Prüfverfahren für die beschleunigte Hydrolyse textiler Werkstoffe und biologischer Abbau unter kontrollierten Kompostierbedingungen des resultierenden Hydrolysats

Textiles - Méthode dessai pour hydrolyse accélérée des matières textiles et la biodégradation dans des conditions de compostage contrôlées de l'hydrolysates résultant

Textiles --Test method for accelerated hydrolysis of textile materials and biodegradation under controlled composting conditions of the resulting hydrolysate

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.08.2019

CEN/TC 248**prEN ISO 3303-1**

Kautschuk- oder kunststoffbeschichtete Textilien - Bestimmung des Berstwiderstands - Teil 1: Stahlkugelverfahren (ISO/DIS 3303-1:2019)

Supports textiles revêtus de caoutchouc ou de plastique - Détermination de la résistance à l'éclatement - Partie 1: Méthode utilisant une bille d'acier(ISO/DIS 3303-1:2019)

Rubber- or plastics-coated fabrics - Determination of bursting strength - Part 1: Steel-ball method (ISO/DIS 3303-1:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 03.09.2019

CEN/TC 248**prEN ISO 3303-2**

Kautschuk- oder kunststoffbeschichtete Textilien - Bestimmung des Berstwiderstands - Teil 2: Hydraulisches Verfahren (ISO/DIS 3303-2:2019)

Supports textiles revêtus de caoutchouc ou de plastique - Détermination de la résistance à l'éclatement - Partie 2: Méthode hydraulique (ISO/DIS 3303-2:2019)

Rubber- or plastics-coated fabrics - Determination of bursting strength - Part 2: Hydraulic method (ISO/DIS 3303-2:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 03.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN ISO 12945-1**CEN/TC 248**

Textilien - Bestimmung der Neigung von textilen Flächengebildern zur Pillbildung, Flusenbildung oder der Mattierung auf der Oberfläche - Teil 1: Verfahren mit dem Pilling-Prüfkasten (ISO/DIS 12945-1:2019)
Textiles - Détermination de la propension des étoffes au boulochage, à l'ébouriffage ou au moutonnement en surface - Partie 1: Méthode de la boîte de boulochage (ISO/DIS 12945-1:2019)
Textiles - Determination of fabric propensity to surface pilling, fuzzing or matting - Part 1: Pilling box method (ISO/DIS 12945-1:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 11.09.2019

prEN ISO 12945-2**CEN/TC 248**

Textilien - Bestimmung der Neigung von textilen Flächengebildern zur Pillbildung, Flusenbildung oder der Mattierung auf der Oberfläche - Teil 2: Modifiziertes Martindale-Verfahren (ISO/DIS 12945-2:2019)
Textiles - Détermination de la propension au boulochage, à l'ébouriffage ou au moutonnement des étoffes en surface - Partie 2: Méthode Martindale modifiée (ISO/DIS 12945-2:2019)
Textiles - Determination of fabric propensity to surface pilling, fuzzing or matting - Part 2: Modified Martindale method (ISO/DIS 12945-2:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 11.09.2019

prEN ISO 12945-3**CEN/TC 248**

Textilien - Bestimmung der Neigung von textilen Flächengebildern zur Pillbildung, Flusenbildung oder der Mattierung auf der Oberfläche - Teil 3: Random-Tumble-Pilling-Verfahren (ISO/DIS 12945-3:2019)
Textiles - Détermination de la propension au boulochage, à l'ébouriffage ou au moutonnement des étoffes en surface - Partie 3: Méthode de boulochage par projections aléatoires dans une chambre cylindrique (ISO/DIS 12945-3:2019)
Textiles - Determination of the fabric propensity to surface pilling, fuzzing or matting - Part 3: Random tumble pilling method (ISO/DIS 12945-3:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 11.09.2019

prEN ISO 12945-4**CEN/TC 248**

Textilien - Bestimmung der Neigung von textilen Flächengebildern zur Pillbildung, Flusenbildung oder der Mattierung auf der Oberfläche - Teil 4: Bewertung der Pillbildung, Flusenbildung oder Mattierung durch visuelle Analyse (ISO/DIS 12945-4:2019)
Textiles - Détermination de la propension au boulochage, à l'ébouriffage ou au moutonnement des étoffes en surface - Partie 4: Évaluation du boulochage, de l'ébouriffage ou du moutonnement par analyse visuelle (ISO/DIS 12945-4:2019)
Textiles - Determination of fabric propensity to surface pilling, fuzzing or matting - Part 4: Assessment of pilling, fuzzing or matting by visual analysis (ISO/DIS 12945-4:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 11.09.2019

prEN 17394-2**CEN/TC 248**

Textilien und textile Produkte - Teil 2: Sicherheit von Kinderbekleidung - Sicherheit der Befestigung von Knöpfen - Prüfverfahren
Textiles et produits textiles - Partie 2 : Sécurité des vêtements d'enfants — Sécurité d'attache des boutons - Méthode d'essai
Textiles and textile products - Part 2: Safety of children's clothing - Security of attachment of buttons - Test method
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN ISO 20418-3**CEN/TC 248**

Textilien - Qualitative und quantitative Proteomanalyse einiger Tierhaarfasern - Teil 3: Peptiddetektion mit LC-ESI-MS ohne Proteinreduktion (ISO/DIS 20418-3:2019)

Textiles - Analyse protéomique qualitative et quantitative de certaines fibres animales - Partie 3: Détection des peptides par LC-MS sans réduction protéique (ISO/DIS 20418-3:2019)

Textiles - Qualitative and quantitative proteomic analysis of some animal hair fibers - Part 3: Peptide detection using LC-MS without protein reduction (ISO/DIS 20418-3:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 21.08.2019

INB/NK 110 Strassenfahrzeuge / Véhicules routiers**ISO/DIS 21780****ISO/TC 22**

Véhicules routiers - Tension d'alimentation de 48 V - Exigences électriques et essais

Road vehicles - Supply voltage of 48 V - Electrical requirements and tests

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 19.08.2019

ISO/DIS 39002**ISO/TC 241**

Sicherheit im Strassenverkehr - Gute Erfahrungen für die Einführung eines Sicherheitsmanagements für Pendlerverkehre

Titre manqué

Road traffic safety - Good practices for implementing commuting safety management

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 27.08.2019

INB/NK 115 Luftbeschafftheit / Qualité de l'air**prEN 13725****CEN/TC 264**

Emissionen aus stationären Quellen - Bestimmung der Geruchskonzentration durch dynamische Olfaktometrie und die Geruchsemmissionsrate stationärer Quellen

Stationary source emissions - Determination of odour concentration by dynamic olfactometry and odour emission rate from stationary sources

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 23.08.2019

INB/NK 118 Kernenergie / Energie nucléaire**ISO/DIS 11929-4****ISO/TC 85**

Bestimmung der charakteristischen Grenzen (Erkennungsgrenze, Nachweisgrenze und Grenzen des Vertrauensbereichs) bei Messungen ionisierender Strahlung - Teil 4: Anwendungsleitfaden

Determination of the characteristic limits (decision threshold, detection limit and limits of the coverage interval) for measurements of ionizing radiation - Part 4: Guidelines to applications

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 10.09.2019

ISO/DIS 12749-1**ISO/TC 85**

Kernenergie - Vokabular - Teil 1: Allgemeine Terminologie

Énergie nucléaire - Vocabulaire - Partie 1: Terminologie générale

Nuclear energy - Vocabulary - Part 1: General terminology

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 04.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

ISO/FDIS 16638-2**ISO/TC 85**

Radioprotection - Contrôle et dosimétrie interne des éléments spécifiques - Partie 2: Ingestion de composés d'uranium
Radiological protection - Monitoring and internal dosimetry for specific materials - Part 2: Ingestion of uranium compounds
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 05.08.2019

INB/NK 119/UK 5 Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile (LPG equipment and accessories)

prEN 13953**CEN/TC 286**

Flüssiggas-Geräte und Ausrüstungsteile - Sicherheitsventile für ortsbewegliche, wiederbefüllbare Flaschen für Flüssiggas (LPG)
Équipements et accessoires GPL - Soupapes de sécurité des bouteilles transportables et rechargeables pour gaz de pétrole liquéfiés (GPL)
LPG equipment and accessories - Pressure relief valves for transportable refillable cylinders for Liquefied Petroleum Gas (LPG)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

INB/NK 123 Anstrichstoffe / Vernis et peintures

prEN ISO 3262-1**CEN/TC 298**

Füllstoffe - Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 1: Einleitung und allgemeine Prüfverfahren (ISO/DIS 3262-1:2019)
Matières de charge - Spécifications et méthodes d'essai - Partie 1: Introduction et méthodes d'essai générales (ISO/DIS 3262-1:2019)
Extenders - specifications and methods of test - Part 1: Introduction and general test methods (ISO/DIS 3262-1:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 12.09.2019

prEN ISO 3668**CEN/TC 139**

Beschichtungsstoffe - Visueller Vergleich der Farbe von Beschichtungen (ISO 3668:2017)
Peintures et vernis - Comparaison visuelle de la couleur des peintures (ISO 3668:2017)
Paints and varnishes - Visual comparison of colour of paints (ISO 3668:2017)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

prEN 13523-6**CEN/TC 139**

Bandbeschichtete Metalle - Prüfverfahren - Teil 6: Haftfestigkeit nach Eindrücken (Tiefungsprüfung)
Tôles prélaquées - Méthodes d'essai - Partie 6 : Adhérence après indentation (essai d'emboutissage)
Coil coated metals - Test methods - Part 6: Adhesion after indentation (cupping test)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

prEN 13523-18**CEN/TC 139**

Bandbeschichtete Metalle - Prüfverfahren - Teil 18: Beständigkeit gegen Fleckenbildung
Tôles prélaquées - Méthodes d'essai - Partie 18 : Résistance aux taches
Coil coated metals - Test methods - Part 18: Resistance to staining
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN 13523-20**CEN/TC 139**

Bandbeschichtete Metalle - Prüfverfahren - Teil 20: Haftfestigkeit von Schaum
Tôles prélaquées - Méthodes d'essai - Partie 20 : Adhérence des mousses
Coil coated metals - Test methods - Part 20: Foam adhesion
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

prEN ISO 19396-1**CEN/TC 139**

Beschichtungsstoffe - Bestimmung des pH-Wertes - Teil 1: pH-Elektroden mit Glasmembran (ISO 19396-1:2017)
Peintures et vernis - Détermination de la valeur pH - Partie 1: Électrodes pH avec membrane de verre (ISO 19396-1:2017)
Paints and varnishes - Determination of pH value - Part 1: pH electrodes with glass membrane (ISO 19396-1:2017)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

prEN ISO 19396-2**CEN/TC 139**

Beschichtungsstoffe - Bestimmung des pH-Wertes - Teil 2: pH-Elektroden mit ISFET-Technologie (ISO 19396-2:2017)
Peintures et vernis - Détermination de la valeur pH - Partie 2: Électrodes pH avec technique ISFET (ISO 19396-2:2017)
Paints and varnishes - Determination of pH value - Part 2: pH electrodes with ISFET technology (ISO 19396-2:2017)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

prEN ISO 19403-1**CEN/TC 139**

Beschichtungsstoffe - Benetzbarkeit - Teil 1: Begriffe und allgemeine Grundlagen (ISO 19403-1:2017)
Peintures et vernis - Mouillabilité - Partie 1: Terminologie et principes généraux (ISO 19403-1:2017)
Paints and varnishes - Wettability - Part 1: Terminology and general principles (ISO 19403-1:2017)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

prEN ISO 19403-2**CEN/TC 139**

Beschichtungsstoffe - Benetzbarkeit - Teil 2: Bestimmung der freien Oberflächenenergie fester Oberflächen durch Messung des Kontaktwinkels (ISO 19403-2:2017)
Peintures et vernis - Mouillabilité - Partie 2: Détermination de l'énergie libre de surface des surfaces solides par la mesure de l'angle de contact (ISO 19403-2:2017)
Paints and varnishes - Wettability - Part 2: Determination of the surface free energy of solid surfaces by measuring the contact angle (ISO 19403-2:2017)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

prEN ISO 19403-3**CEN/TC 139**

Beschichtungsstoffe - Benetzbarkeit - Teil 3: Bestimmung der Oberflächenspannung von Flüssigkeiten mit der Methode des hängenden Tropfens (ISO 19403-3:2017)
Peintures et vernis - Mouillabilité - Partie 3: Détermination de la tension superficielle des liquides par la méthode de la goutte pendante (ISO 19403-3:2017)
Paints and varnishes - Wettability - Part 3: Determination of the surface tension of liquids using the pendant drop method (ISO 19403-3:2017)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN ISO 19403-4**CEN/TC 139**

Beschichtungsstoffe - Benetzbarkeit - Teil 4: Bestimmung des polaren und dispersen Anteils der Oberflächenspannung von Flüssigkeiten aus einer Grenzflächenspannung (ISO 19403-4:2017)

Peintures et vernis - Mouillabilité - Partie 4: Détermination des fractions polaires et disperses de la tension de surface des liquides à partir de la tension interfaciale (ISO 19403-4:2017)

Paints and varnishes - Wettability - Part 4: Determination of the polar and dispersive fractions of the surface tension of liquids from an interfacial tension (ISO 19403-4:2017)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

prEN ISO 19403-5**CEN/TC 139**

Beschichtungsstoffe - Benetzbarkeit - Teil 5: Bestimmung des polaren und dispersen Anteils der Oberflächenspannung von Flüssigkeiten aus Kontaktwinkelmessungen auf einem Festkörper mit rein dispersem Anteil der Oberflächenenergie (ISO 19403-5:2017)

Peintures et vernis - Mouillabilité - Partie 5: Détermination des fractions polaires et disperses de la tension superficielle des liquides à partir de l'angle de contact avec un solide n'ayant qu'une contribution de dispersion à son énergie de surface (ISO 19403-5:2017)

Paints and varnishes - Wettability - Part 5: Determination of the polar and dispersive fractions of the surface tension of liquids from contact angles measurements on a solid with only a disperse contribution to its surface energy (ISO 19403-5:2017)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

prEN ISO 19403-6**CEN/TC 139**

Beschichtungsstoffe - Benetzbarkeit - Teil 6: Messung des dynamischen Kontaktwinkels (ISO 19403-6:2017)

Peintures et vernis - Mouillabilité - Partie 6: Mesurage de l'angle de contact dynamique (ISO 19403-6:2017)

Paints and varnishes - Wettability - Part 6: Measurement of dynamic contact angle (ISO 19403-6:2017)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

prEN ISO 19403-7**CEN/TC 139**

Beschichtungsstoffe - Benetzbarkeit - Teil 7: Messung des Kontaktwinkels bei Neigetischexperimenten (Abrollwinkel) (ISO 19403-7:2017)

Peintures et vernis - Mouillabilité - Partie 7: Mesurage de l'angle de contact sur un plan incliné (angle d'écoulement) (ISO 19403-7:2017)

Paints and varnishes - Wettability - Part 7: Measurement of the contact angle on a tilt stage (roll-off angle) (ISO 19403-7:2017)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

INB/NK 124 Anästhesie- und Beatmungseinrichtungen / Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire

ISO/FDIS 11197**ISO/TC 121**

Medizinische Versorgungseinheiten

Gaines techniques à usage médical

Medical supply units

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 14.08.2019

ISO/DIS 21917**ISO/TC 121**

Anästhesie- und Beatmungsgeräte - Stimmprothesen

Anaesthetic and respiratory equipment - Voice prostheses

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 22.08.2019

ISO/DIS 23372**ISO/TC 121**

Atemtherapiegeräte - Luftbeimischgeräte

Appareils de thérapie respiratoire - Dispositifs d'entraînement d'air

Respiratory therapy equipment - Air entrainment devices

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

prEN ISO 23368**CEN/TC 215**

Anästhesie- und Beatmungsgeräte - Nasenbrillen für die Atemtherapie (ISO/DIS 23368:2019)

Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire - Canules nasales à faible débit pour oxygénothérapie (ISO/DIS 23368:2019)

Anaesthetic and respiratory equipment - Low flow nasal cannulae for oxygen therapy (ISO/DIS 23368:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019

prEN ISO 23372**CEN/TC 215**

Appareils de thérapie respiratoire - Dispositifs d'entraînement d'air (ISO/DIS 23372:2019)

Respiratory therapy equipment: Air entrainment devices (ISO/DIS 23372:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 17.08.2019

INB/NK 131 Sport- und Freizeitgeräte / Matériel de sport et de loisirs

prEN 13451-1**CEN/TC 136**

Schwimmbadgeräte - Teil 1: Allgemeine sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren für in öffentlichen Schwimmbädern installierte Schwimmbadgeräte

Équipement de piscine - Partie 1 : Exigences générales de sécurité et méthodes d'essai pour les équipements installés dans des piscines à usage public

Swimming pool equipment - Part 1: General safety requirements and test methods for equipment installed in pools for public use

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

INB/NK 132 Armaturen für allgemeine Verwendung / Robinetterie pour usage général

prEN 16524**CEN/TC 406**

Mechanische Produkte - Methodik zur Verminderung der Umweltauswirkungen bei Produktgestaltung und Entwicklung
Produits mécaniques - Méthodologie de réduction des impacts environnementaux à la conception et au développement des produits
Mechanical products - Methodology for reduction of environmental impacts in product design and development
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 23.08.2019

INB/NK 134/UK 5 Stationäre Löschanlagen und Löschmittel

prEN 14972-3**CEN/TC 191**

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Feinsprüh-Löschanlagen - Teil 3: Prüfprotokoll für Büros, Schulen und Hotels für automatische Düsenysteme
Installations fixes de lutte contre l'incendie - Systèmes à brouillard d'eau - Partie 3 : Protocole d'essai des systèmes à buses automatiques pour bureaux, écoles et hôtels
Fixed firefighting systems - Water mist systems - Part 3: Test protocol for office, school and hotel for automatic nozzle systems
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

prEN 15004-2**CEN/TC 191**

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Löschanlagen mit gasförmigen Löschmitteln - Teil 2: Physikalische Eigenschaften und Anlagenauslegung für Feuerlöschmittel FK-5-1-12 (ISO 14520-5:2016, modifiziert)
Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 2 : Propriétés physiques et conception des systèmes des installations d'extinction à gaz pour agent extincteur FK-5-1-12 (ISO 14520-5:2016, modifiée)
Fixed firefighting systems - Gas extinguishing systems - Part 2: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for FK-5-1-12 extinguisher (ISO 14520-5:2016, modified)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

prEN 15004-4**CEN/TC 191**

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Löschanlagen mit gasförmigen Löschmitteln - Teil 4: Physikalische Eigenschaften und Anlagenauslegung für Feuerlöschmittel HFC 125 (ISO 14520:2016, modifiziert)
Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 4 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur HFC 125 (ISO 14520-8:2016, modifiée)
Fixed firefighting systems - Gas extinguishing systems - Part 4: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for HFC 125 extinguisher (ISO 14520-8:2016, modified)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

prEN 15004-5**CEN/TC 191**

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Löschanlagen mit gasförmigen Löschmitteln - Teil 5: Physikalische Eigenschaften und Anlagenauslegung für Feuerlöschmittel HFC 227a (ISO 15420-9:2016, modifiziert)
Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 5 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur HFC 227ea (ISO 15420-9:2016, modifiée)
Fixed firefighting systems - Gas extinguishing systems - Part 5: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for HFC 227ea extinguisher (ISO 15420-9:2016, modified)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN 15004-6

CEN/TC 191

Ortsfeste Brandbekämpfungsanlagen - Löschanlagen mit gasförmigen Löschmitteln - Teil 6: Physikalische Eigenschaften und Anlagenauslegung für Feuerlöschmittel HFC 23 (ISO 14520-10:2016, modifiziert)
Installations fixes de lutte contre l'incendie - Installations d'extinction à gaz - Partie 6 : Propriétés physiques et conception des systèmes pour agent extincteur HFC 23 (ISO 14520-10:2016, modifiée)
Fixed firefighting systems - Gas extinguishing systems - Part 6: Physical properties and system design of gas extinguishing systems for HFC 23 extinguisher (ISO 14520-10:2016, modified)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

INB/NK 134/UK 7 Feuerwehrgeräte und -material

prEN 17407

CEN/TC 192

Tragbare Geräte zum Ausbringen von Löschmitteln, die mit Feuerlöschpumpen gefördert werden - Sammelstücke und Verteiler PN 16
Équipement portable de projection d'agents d'extinction alimenté par des pompes à usage incendie - Collecteurs et divisions PN16
Portable equipment for projecting extinguishing agents supplied by firefighting pumps - Collecting heads and dividing breechings PN16
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

INB/NK 139 Möbel / Meubles

prEN 17191

CEN/TC 207

Kindermöbel - Kindersitzmöbel - Sicherheitstechnische Anforderungen und Prüfverfahren
Mobilier de puériculture et pour enfants - Sièges pour enfants - Exigences de sécurité et méthodes d'essai
Children's Furniture - Seating for children - Safety requirements and test methods
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 23.08.2019

INB/NK 149/UK 5 Computer Graphik und Darstellung von Bild, Ton und Multimedia Informationen / Infographie et représentation de l'image, du son et de l'information multimédia

ISO/IEC FDIS 21122-3

ISO/IEC JTC 1/SC 29

Informationstechnik - JPEG XS low-latency lightweight image coding system - Teil 3: Transport und Container-Formate
Information technology - JPEG XS low-latency lightweight image coding system - Part 3: Transport and container formats
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 02.08.2019

ISO/IEC DIS 23003-5

ISO/IEC JTC 1/SC 29

Informationstechnik - MPEG Audotechnologien - Teil 5: Nicht komprimiertes Audio im MPEG-4-Dateiformat
Information technology - MPEG audio technologies - Part 5: Uncompressed audio in MPEG-4 File Format
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

INB/NK 149/UK 8 Identifikationskarten und verwandte Geräte

ISO/IEC DIS 7816-4

ISO/IEC JTC 1/SC 17

Identifikationskarten - Chipkarten - Teil 4: Regeln, Sicherheitsfunktionen und Befehle für den Datenaustausch
Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Partie 4: Organisation, sécurité et commandes pour les échanges
Identification cards - Integrated circuit cards - Part 4: Organization, security and commands for interchange
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

INB/NK 149/UK 31 Automatic identification and data capture techniques / Automatic identification and data capture techniques

ISO/IEC DIS 18046-2

ISO/IEC JTC 1/SC 31

Informationstechnik - Testverfahren für Leistungstests von RFID-Geräten - Teil 2: Testverfahren für die Leistung des Abfragesenders
Technologies de l'information - Méthodes d'essai des performances du dispositif d'identification par radiofréquence - Partie 2: Méthodes d'essai des performances de l'interrogateur
Information technology - Radio frequency identification device performance test methods - Part 2: Test methods for interrogator performance
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 10.09.2019

INB/NK 150 Leder / Cuir

ISO/FDIS 11410

ISO/TC 120

Leder - Leitfaden zur Verpackung von Wet-blue Leder
Cuir - Lignes directrices pour le conditionnement du cuir en bleu humide
Leather - Guidelines for packaging of wet blue leather
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.08.2019

ISO/DIS 17131

IULTCS

Leder - Identifizierung von Leder per Mikroskopie
Cuir - Identification du cuir par microscopie
Leather - Identification of leather with microscopy
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

ISO/DIS 27587

IULTCS

IUC 26

Leder - Chemische Prüfungen - Bestimmung des Gehaltes an freiem Formaldehyd in Hilfsmitteln für die Lederherstellung
Cuir - Essais chimiques - Dosage du formaldéhyde libre dans les auxiliaires de traitement
Leather - Chemical tests - Determination of the free formaldehyde in process auxiliaries
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN ISO 17131**CEN/TC 289**

Leder - Identifizierung von Leder per Mikroskopie (ISO/DIS 17131:2019)

Cuir - Identification du cuir par microscopie (ISO/DIS 17131:2019)

Leather - Identification of leather with microscopy (ISO/DIS 17131:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 17.08.2019

prEN ISO 18219-2**CEN/TC 289**

Leder - Bestimmung von chlorierten Kohlenwasserstoffen in Leder - Teil 2: Chromatographisches Verfahren für mittelkettige chlorierte Paraffine (MCCP) (ISO/DIS 18219-2:2019)

Cuir - Dosage des hydrocarbures chlorés dans le cuir - Partie 2: Méthode chromatographique pour les paraffines chlorées à chaîne moyenne (PCCM) (ISO/DIS 18219-2:2019)

Leather - Determination of chlorinated hydrocarbons in leather – Part 2: Chromatographic method for middle-chain chlorinated paraffins (MCCP) (ISO/DIS 18219-2:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 04.09.2019

prEN ISO 27587**CEN/TC 289**

Leder - Chemische Prüfungen - Bestimmung des Gehaltes an freiem Formaldehyd in Hilfsmitteln für die Lederherstellung (ISO/DIS 27587:2019)

Cuir - Essais chimiques - Dosage du formaldéhyde libre dans les auxiliaires de traitement (ISO/DIS 27587:2019)

Leather - Chemical tests - Determination of the free formaldehyde in process auxiliaries (ISO/DIS 27587:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 20.08.2019

INB/NK 155 Dental / Art dentaire**ISO/DIS 7787-2****ISO/TC 106**

Zahnheilkunde - Laborfräser - Teil 2: Laborfräser aus Hartmetall

Médecine bucco-dentaire - Fraise techniques - Partie 2: Fraise techniques en carbure

Dentistry - Laboratory cutters - Part 2: Carbide laboratory cutters

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

ISO/DIS 28399**ISO/TC 106**

Zahnheilkunde - Äussere Zahnbleichmittel

Médecine bucco-dentaire - Produits d'éclaircissement dentaire par voie externe

Dentistry - Products for external tooth bleaching

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

prEN ISO 7787-2**CEN/TC 55**

Zahnheilkunde - Laborfräser - Teil 2: Laborfräser aus Hartmetall (ISO/DIS 7787-2:2019)

Médecine bucco-dentaire - Fraise techniques - Partie 2: Fraise en carbure (ISO/DIS 7787-2:2019)

Dentistry - Laboratory cutters - Part 2: Carbide laboratory cutters (ISO/DIS 7787-2:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 17.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN ISO 17730**CEN/TC 55**

Zahnheilkunde - Fluoridlacke (ISO/DIS 17730:2019)
Médecine bucco-dentaire - Vernis fluorés (ISO/DIS 17730:2019)
Dentistry - Fluoride varnishes (ISO/DIS 17730:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 25.07.2019

prEN ISO 28399**CEN/TC 55**

Zahnheilkunde - Externe Zahnbleichmittel (ISO/DIS 28399:2019)
Médecine bucco-dentaire - Produits d'éclaircissement dentaire, à usage externe (ISO/DIS 28399:2019)
Dentistry - Products for external tooth bleaching (ISO/DIS 28399:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 17.08.2019

INB/NK 157 In-vitro-Diagnostik Diagnostika / Systèmes in-vitro d'analyses médicales

ISO/FDIS 20186-3**ISO/TC 212**

Molekularanalytische in-vitro-diagnostische Verfahren - Spezifikationen für präanalytische Prozesse für venöse Vollblutproben - Zelluläre RNA - Teil 3: Aus Plasma isolierte zirkulierende zellfreie DNA
Analyses de diagnostic moléculaire invitro - Spécifications relatives aux processus préanalytiques pour le sang total veineux - Partie 3: ADN libre circulant extrait du plasma
Molecular in vitro diagnostic examinations - Specifications for pre-examination processes for venous whole blood - Part 3: Isolated circulating cell free DNA from plasma
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.08.2019

INB/NK 158/EG 216 Chemical disinfectants and antiseptics

prEN 17387**CEN/TC 216**

Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Oberflächen-Versuch zur Bestimmung der bakteriziden und/oder levuroziden und/oder fungiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel auf nicht porösen Oberflächen im humanmedizinischen Bereich - Prüfverfahren und Anforderungen ohne mechanische Behandlung (Phase 2, Stufe 2)
Chemical disinfectants and antiseptics — Quantitative non-porous surface test for the evaluation of bactericidal and/or yeasticidal and/or fungicidal activity of chemical disinfectants used in medical area — Part rev: Test method and requirements without mechanical action (phase 2, step 2)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019

INB/NK 162/UK 5 Übrige Produkte inkl. neue Technologien (Brennstoffz., Fahrzeuge, usw.) sowie Gas-Analytik

ISO/FDIS 6145-1**ISO/TC 158**

Gasanalyse - Herstellung von Kalibriergasgemischen mit Hilfe von dynamischen Verfahren - Teil 1: Kalibrierverfahren
Analyse des gaz - Préparation des mélanges de gaz pour étalonnage à l'aide de méthodes dynamiques - Partie 1:
Aspects généraux
Gas analysis - Preparation of calibration gas mixtures using dynamic methods - Part 1: General aspects
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 31.07.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

INB/NK 169 Artikel für Säuglinge und Kleinkinder / Articles de puériculture

prEN 12790-1**CEN/TC 252**

Artikel für Säuglinge und Kleinkinder - Kinderliegesitze - Teil 1: Kinderliegesitze für Kinder, bis sie versuchen sich aufzusetzen

Articles de puériculture - Transats - Partie 1: Transats pour enfants jusqu'à ce qu'ils essayent de s'asseoir
Child care articles - Reclined cradles - Part 1: Reclined cradles for children up to when they try to sit up
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

prEN 12790-2**CEN/TC 252**

Artikel für Säuglinge und Kleinkinder - Kinderliegesitze - Teil 2: Kinderliegesitze für Kinder, bis sie zu laufen beginnen

Articles de puériculture - Transats - Partie 2: Transats pour enfants jusqu'à ce qu'ils commencent à marcher
Child use and care articles - Reclined cradles - Part 2: Reclined cradles for children up to when they start to walk
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

INB/NK 171 Sterilisatoren und Sterilisation / Stérilisateurs et Stérilisation

ISO/DIS 15883-5**ISO/TC 198**

Reinigungs-Desinfektionsgeräte - Teil 5: Leistungsanforderungen und Kriterien für das Prüfverfahren zum Nachweis der Reinigungswirkung

Laveurs désinfecteurs - Partie 5: Exigences de performance et critères des méthodes dessai pour démontrer l'efficacité du nettoyage

Washer disinfectors - Part 5: Performance requirements and test method criteria for demonstrating cleaning efficacy
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 02.09.2019

ISO/DIS 17664-2**ISO/TC 198**

Aufbereitung von Produkten für die Gesundheitsfürsorge - Vom Medizinprodukt-Hersteller bereitzustellende Informationen für die Aufbereitung von Medizinprodukten - Teil 2: Nicht kritische Medizinprodukte

Traitement de produits de soins de santé - Informations relatives au traitement des dispositifs médicaux à fournir par le fabricant du dispositif - Partie 2: Dispositifs médicaux non critiques

Processing of health care products - Information to be provided by the medical device manufacturer for the processing of medical devices - Part 2: Non-critical medical devices

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 22.08.2019

EN ISO 11737-1/prA1**CEN/TC 204**

Sterilisation von Produkten für die Gesundheitsfürsorge - Mikrobiologische Verfahren - Teil 1: Bestimmung der Population von Mikroorganismen auf Produkten - Änderung 1 (ISO 11737-1:2018/DAM 1:2019)

Stérilisation des produits de santé - Méthodes microbiologiques - Partie 1: Détermination d'une population de microorganismes sur des produits - Amendement 1 (ISO 11737-1:2018/DAM 1:2019)

Sterilization of health care products - Microbiological methods - Part 1: Determination of a population of microorganisms on products - Amendment 1 (ISO 11737-1:2018/DAM 1:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 10.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN ISO 15883-5**CEN/TC 102**

Reinigungs-Desinfektionsgeräte - Teil 5: Leistungsanforderungen und Kriterien für das Prüfverfahren zum Nachweis der Reinigungswirkung (ISO/DIS 15883-5:2019)

Laveurs désinfecteurs - Partie 5 : Exigences de performance et critères de la méthode d'essai permettant de démontrer l'efficacité de nettoyage (ISO/DIS 15883-5:2019)

Washer disinfectors - Part 5: Performance requirements and test method criteria for demonstrating cleaning efficacy (ISO/DIS 15883-5:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.08.2019

INB/NK 172 Lebensmittel / Produits alimentaires**ISO/DIS 660****ISO/TC 34**

Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung der Säurezahl und der Azidität

Corps gras d'origines animale et végétale - Détermination de l'indice d'acide et de l'acidité

Animal and vegetable fats and oils - Determination of acid value and acidity

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 21.08.2019

ISO/DIS 11036**ISO/TC 34**

Sensorische Analyse - Methodologie - Texturprofil

Analyse sensorielle - Méthodologie - Profil de la texture

Sensory analysis - Methodology - Texture profile

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.09.2019

ISO/FDIS 11746**ISO/TC 34**

Reis - Bestimmung der biometrischen Eigenschaften von Reiskörnern

Riz - Détermination des caractéristiques biométriques des grains

Rice - Determination of biometric characteristics of kernels

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.08.2019

ISO/FDIS 16140-4**ISO/TC 34**

Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Verfahrensvalidierung - Teil 4: Arbeitsvorschrift für (innerbetriebliche) Einzel-Labor-Verfahrensvalidierung

Microbiologie de la chaîne alimentaire - Validation des méthodes - Partie 4: Protocole pour la validation de méthodes dans un seul laboratoire

Microbiology of the food chain - Method validation - Part 4: Protocol for method validation in a single laboratory

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

ISO/FDIS 16140-5**ISO/TC 34**

Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Verfahrensvalidierung - Teil 5: Arbeitsvorschrift für eine faktorielle Ringversuch-Verfahrensvalidierung

Microbiologie de la chaîne alimentaire - Validation des méthodes - Partie 5: Protocole pour la validation interlaboratoires de méthodes non propriétaires par plan factoriel

Microbiology of the food chain - Method validation - Part 5: Protocol for factorial interlaboratory validation for non-proprietary methods

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

ISO/FDIS 16140-6**ISO/TC 34**

Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Verfahrensvalidierung - Teil 6: Arbeitsvorschrift für die Validierung von (urheberrechtlich geschützten) Alternativverfahren für die Bestätigungs- und Typisierungsprüfung
Microbiologie de la chaîne alimentaire - Validation des méthodes - Partie 6: Protocole pour la validation de méthodes alternatives (commerciales) pour la confirmation microbiologique et le typage
Microbiology of the food chain - Method validation - Part 6: Protocol for the validation of alternative (proprietary) methods for microbiological confirmation and typing procedures
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

ISO/DIS 22994**ISO/TC 34**

Untersuchung von Kaffee und Kaffee-Erzeugnissen - Bestimmung des Trockenmassegehaltes von Kaffee-Extrakt: Seesand-Verfahren für flüssige Kaffee-Extrakte
Analyse du café et des dérivés - Détermination de la teneur en matière sèche du café soluble - Méthode à sable de Fontainebleau pour des extraits liquides
Testing of coffee and coffee products - Determination of dry matter content of soluble coffee - Sea sand method for liquid coffee extracts
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 27.08.2019

EN ISO 6579-1/prA1**CEN/TC 275**

Mikrobiologie der Lebensmittelkette - Horizontales Verfahren zum Nachweis, zur Zählung und zur Serotypisierung von Salmonellen - Teil 1: Nachweis von Salmonella spp. - Änderung 1 (ISO 6579-1:2017/DAM 1:2019)
Microbiologie de la chaîne alimentaire - Méthode horizontale pour la recherche, le dénombrement et le sérotypage des Salmonella - Partie 1: Recherche des Salmonella spp. - Amendement 1: Extension de la plage de températures pour l'incubation, amendement du statut de l'Annexe D et correction de la composition des milieux MSRV et SC (ISO 6579-1:2017/DAM 1:2019)
Microbiology of the food chain - Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of Salmonella - Part 1: Detection of Salmonella spp. - Amendment 1 Broader range of incubation temperatures, amendment to the status of Annex D, and correction of the composition of MSRV and SC (ISO 6579-1:2017/DAM 1:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 10.09.2019

INB/NK 172/UK 11 Tierische und pflanzliche Fette und Öle / Corps gras d'origines animale et végétale

prEN ISO 660**CEN/TC 307**

Tierische und pflanzliche Fette und Öle - Bestimmung der Säurezahl und der Azidität (ISO/DIS 660:2019)
Corps gras d'origines animale et végétale - Détermination de l'indice d'acide et de l'acidité (ISO/DIS 660:2019)
Animal and vegetable fats and oils - Determination of acid value and acidity (ISO/DIS 660:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 01.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

INB/NK 173 Eisenbahnwesen / Applications ferroviaires

prEN 13231-2**CEN/TC 256**

Bahnanwendungen - Oberbau - Abnahme von Arbeiten - Teil 2: Abnahme von reprofilierten Schienen im Gleis, Weichen, Kreuzungen und Schienenauszügen

Applications ferroviaires - Voie - Réception des travaux - Partie 2 : Critères de réception des travaux de reprofilage des rails en voie et dans les appareils de voie

Railway applications - Track - Acceptance of works - Part 2: Acceptance of reprofiling rails in plain line, switches, crossings and expansion devices

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

prEN 15020**CEN/TC 256**

Bahnanwendungen - Abschleppkupplung - Leistungsanforderungen, spezifische Schnittstellengeometrie und Prüfverfahren

Applications ferroviaires - Attelage de secours - Exigences concernant la performance, la géométrie des interfaces et les méthodes d'essai

Railway applications - Rescue coupler - Performance requirements, specific interface geometry and test methods

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

prEN 15551**CEN/TC 256**

Bahnanwendungen - Schienenfahrzeuge - Puffer

Applications ferroviaires - Wagons - Tampons

Railway applications - Railway rolling stock - Buffers

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

prEN 15566**CEN/TC 256**

Bahnanwendungen - Schienenfahrzeuge - Zugeinrichtung und Schraubenkupplung

Applications ferroviaires - Matériel roulant ferroviaire - Organe de traction et tendeur d'attelage

Railway applications - Railway Rolling stock - Draw gear and screw coupling

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

prEN 16116-2**CEN/TC 256**

Bahnanwendungen - Konstruktionsanforderungen an Tritte, Handgriffe und zugehörige Zugänge für das Personal - Teil

2: Güterwagen

Applications ferroviaires - Exigences pour la construction des marchepieds, mains courantes et accès destinés au personnel - Partie 2 : Wagons

Railway applications - Design requirements for steps, handrails and associated access for staff - Part 2: Freight wagons

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

prEN 17397-1**CEN/TC 256**

Bahnanwendungen - Schienenfehler - Teil 1: Handhabung von Schienenfehlern

Applications ferroviaires - Défauts de rails - Partie 1 : Gestion des défauts de rails

Railway applications - Rail defects - Part 1: Rail defect management

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

INB/NK 176/UK 4 Feste Brennstoffe naturbelassen und rezykliert

ISO/DIS 20049-1

ISO/TC 238

Biogene Festbrennstoffe - Bestimmung der Selbsterhitzung von Pellets aus biogenen Brennstoffen - Teil 1: Isotherme Kalorimetrie

Biocombustibles solides - Détermination de l'auto-échauffement des granulés de biocombustibles - Partie 1:
Détermination calorimétrique isotherme

Solid biofuels - Determination of self-heating of pelletized biofuels - Part 1: Isothermal calorimetry
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

prEN ISO 20049-1

CEN/TC 335

Biogene Festbrennstoffe - Bestimmung der Selbsterhitzung von Pellets aus biogenen Brennstoffen - Teil 1: Isotherme Kalorimetrie (ISO/DIS 20049-1:2019)

Biocombustibles solides - Détermination de l'auto-échauffement des granulés de biocombustibles - Partie 1:
Détermination calorimétrique isotherme (ISO/DIS 20049-1:2019)

Solid biofuels - Determination of self-heating of pelletized biofuels - Part 1: Isothermal calorimetry (ISO/DIS 20049-1:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 17.08.2019

INB/NK 177 Kunststoffe / Plastiques

ISO/DIS 10119

ISO/TC 61

Kohlenstofffaser - Dichtebestimmung

Fibre de carbone - Détermination de la masse volumique

Carbon fibre - Determination of density

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

ISO/FDIS 16770

ISO/TC 61

Kunststoffe - Bestimmung der Spannungsrißbeständigkeit von Polyethylen unter Medieneinfluss (ESC) - Kriechversuch an Probekörpern mit umlaufender Kerbe (FNCT)

Plastiques - Détermination de la fissuration sous contrainte dans un environnement donné (ESC) du polyéthylène -
Essai sur éprouvette entièrement entaillée (FNCT)

Plastics - Determination of environmental stress cracking (ESC) of polyethylene - Full-notch creep test (FNCT)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.08.2019

ISO/FDIS 20028-1

ISO/TC 61

Kunststoffe - Thermoplastische Polyester (TP)-Werkstoffe - Teil 1: Bezeichnungssystem und Basis für Spezifikationen

Plastiques - Matériaux polyesters thermoplastiques (TP) pour moulage et extrusion - Partie 1: Système de désignation et base de spécification

Plastics - Thermoplastic polyester (TP) moulding and extrusion materials - Part 1: Designation system and basis for specification

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 15.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

ISO/DIS 20819**ISO/TC 61**

Kunststoffe - Holz-Polymer-Werkstoffe aus Recyclingmaterial (WPRC) - Anforderungen
Plastiques - Composites recyclés bois-plastique (WPRC) - Spécifications
Plastics - Wood-plastic recycled composites (WPRC) - Specification
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 22.08.2019

ISO/FDIS 22404**ISO/TC 61**

Kunststoffe - Bestimmung des aeroben Bioabbaus von nicht-schwimmenden Materialien, die marinem Sediment ausgesetzt sind - Verfahren mittels Analyse des freigesetzten Kohlenstoffdioxids
Plastiques - Détermination de la biodégradation aérobie des matériaux non flottants exposés aux sédiments marins - Méthode par analyse du dioxyde de carbone libéré
Plastics - Determination of the aerobic biodegradation of non-floating materials exposed to marine sediment - Method by analysis of evolved carbon dioxide
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 14.08.2019

ISO/DIS 22821**ISO/TC 61**

Kohlenstofffaserverstärkte Verbundstoffe - Bestimmung des Fasergewichtsgehaltes durch Thermogravimetrie (TG)
Titre manque
Carbon-fibre-reinforced composites - Determination of fibre weight content - By thermogravimetry (TG)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 05.09.2019

ISO/DIS 22836**ISO/TC 61**

Kohlenstofffaserverstärkte Verbundwerkstoffe - Verfahren zur beschleunigten Feuchtigkeitsaufnahme und übersättigten Konditionierung durch Feuchtigkeit unter Verwendung eines geschlossenen Druckbehälters
Carbon fibre-reinforced composites - Method for accelerated moisture absorption and supersaturated conditioning by moisture using sealed pressure vessel
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 10.09.2019

ISO/DIS 22838**ISO/TC 61**

Verbundwerkstoffe und Verstärkungsfasern - Bestimmung der Bruchzähigkeit von geklebten Platten aus kohlenstofffaserverstärkten Kunststoffen (CFK) und Metallen mittels doppelkragender Balkenproben
Titre manque
Composites and reinforcements fibres - Determination of the fracture toughness of bonded plates of carbon fibre reinforced plastics (CFRPs) and metal using double cantilever beam specimens
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

ISO/DIS 26842-1**ISO/TC 61**

Klebstoffe - Prüfverfahren zur Bewertung und zur Auswahl von Klebstoffen für Holzprodukte im Innenbereich - Teil 1: Beständigkeit gegen Delaminierung bei unkritischen Klimabedingungen
Adhésifs - Méthodes d'essai pour l'évaluation et la sélection des adhésifs destinés aux produits en bois pour l'usage intérieur - Partie 1: Résistance à la délamination dans des environnements non sévères
Adhesives - Test methods for the evaluation and selection of adhesives for indoor wood products - Part 1:
Resistance to delamination in non-severe environments
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 11.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

ISO/DIS 26842-2**ISO/TC 61**

Klebstoffe - Prüfverfahren zur Bewertung und zur Auswahl von Klebstoffen für Holzprodukte im Innenbereich - Teil 2:
Beständigkeit gegen Delaminierung bei kritischen Klimabedingungen
Adhésifs - Méthodes d'essai pour l'évaluation et la sélection des adhésifs destinés aux produits en bois pour
l'usage intérieur - Partie 2: Résistance à la délamination dans des environnements sévères
Adhesives - Test methods for the evaluation and selection of adhesives for indoor wood products - Part 2:
Resistance to delamination in severe environments
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 11.09.2019

INB/NK 177/UK 14 Europäische Kunststoffnormung - CEN TC 249

prEN ISO 844**CEN/TC 249**

Harte Schaumstoffe - Bestimmung der Druckeigenschaften (ISO/DIS 844:2019)
Plastiques alvéolaires rigides - Détermination des caractéristiques de compression (ISO/DIS 844:2019)
Rigid cellular plastics - Determination of compression properties (ISO/DIS 844:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 28.08.2019

prEN ISO 2440**CEN/TC 249**

Weich- und Hartschaumstoffe - Schnellalterungsprüfung (ISO/FDIS 2440:2019)
Matériaux polymères alvéolaires souples et rigides - Essais de vieillissement accéléré (ISO/FDIS 2440:2019)
Flexible and rigid cellular polymeric materials - Accelerated ageing tests (ISO/FDIS 2440:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 15.08.2019

prEN ISO 10352**CEN/TC 249**

Faserverstärkte Kunststoffe - Formmassen und Prepregs - Bestimmung der flächenbezogenen Masse und flächenbezogenen
Fasermasse (ISO/DIS 10352:2019)
Plastiques renforcés de fibres - Détermination de la masse surfacique et de la masse des fibres par unité de
surface (ISO/DIS 10352:2019)
Fibre-reinforced plastics - Moulding compounds and preangs - Determination of mass per unit area and fibre mass
per unit area (ISO/DIS 10352:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 10.09.2019

prEN 12814-2**CEN/TC 249**

Prüfen von Schweißverbindungen aus thermoplastischen Kunststoffen - Teil 2: Zugversuch
Essais des assemblages soudés sur produits semi-finis en thermoplastiques - Partie 2 : Essai de traction
Testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products - Part 2: Tensile test
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

prEN 12814-8**CEN/TC 249**

Prüfen von Schweißverbindungen aus thermoplastischen Kunststoffen - Teil 8: Anforderungen
Essais des assemblages soudés sur produits semi-finis en thermoplastiques - Partie 8 : Exigences
Testing of welded joints of thermoplastics semi-finished products - Part 8: Requirements
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN 13067**CEN/TC 249**

Kunststoffschweißpersonal - Anerkennungsprüfung von Schweißern - Thermoplastische Schweißverbindungen
Personnel en soudage des plastiques - Qualification des soudeurs - Assemblages soudés thermoplastiques

Plastics welding personnel - Qualification of welders - Thermoplastics welded assemblies

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 02.08.2019

prEN 17410**CEN/TC 249**

Kunststoffe - Geregeltes Verfahren für das Recycling von gebrauchten PVC-U-Fenstern und Türen

Plastiques - Recyclage en boucle contrôlée de fenêtres et portes post-consommation (ou post-utilisation) en PVC-U

Plastics - Controlled loop recycling of post-consumer (or post-use) PVC-U windows and doors

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 23.08.2019

prEN ISO 20337**CEN/TC 249**

Faserverstärkte Kunststoffe - Schubversuch mittels Schubrahmen zur Ermittlung der
Schubspannungs-/Schubverformungskurve und des Schubmoduls in der Lagenebene (ISO 20337:2018)

Composites plastiques renforcés de fibres - Méthode d'essai de cisaillement à l'aide d'un châssis de cisaillement
pour la détermination de la contrainte de cisaillement /déformation au cisaillement dans le plan et du module de
cisaillement (ISO 20337:2018)

Fibre-reinforced plastic composites - Shear test method using a shear frame for the determination of the in-plane
shear stress/shear strain response and shear modulus (ISO 20337:2018)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 02.08.2019

INB/NK 178 Kunststoff-Rohrleitungen / Tuyauteries en matière plastique**ISO/DIS 8521****ISO/TC 138**

Rohre aus glasfaserverstärkten duroplastischen Kunststoffen (GFK) - Bestimmung der scheinbaren Anfangs-Zugfestigkeit
in Umfangsrichtung

Glass-reinforced thermosetting plastic (GRP) pipes - Test methods for the determination of the initial
circumferential tensile wall strength

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

ISO/DIS 11298-4**ISO/TC 138**

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Renovierung von erdverlegten Wasserversorgungsnetzen - Teil 4: Vor Ort
härtendes Schlauchlining

Systèmes de canalisation en plastique pour la rénovation des réseaux enterrés alimentation en eau - Partie 4:
Tubage continu par tubes polymérisés sur place

Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks - Part 4: Lining with cured-in-place
pipes

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 04.09.2019

ISO/DIS 23856**ISO/TC 138**

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für Wasserversorgung, Entwässerungssysteme und Abwasserleitungen mit und ohne Druck
- Glasfaserverstärkte duroplastische Kunststoffe (GFK) auf der Basis von ungesättigtem Polyesterharz (UP)

Systèmes de canalisation en matières plastiques pour les branchements et les collecteurs d'assainissement avec ou
sans pression - Systèmes en plastiques thermodurcissables renforcés de verre (PRV) à base de résine de polyester
non saturé (UP)

Plastics piping systems for pressure and non-pressure water supply, drainage or sewerage - Glass-reinforced
thermosetting plastics (GRP) systems based on unsaturated polyester (UP) resin

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 05.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN ISO 11298-4**CEN/TC 155**

Kunststoff-Rohrleitungssysteme für die Renovierung von erdverlegten Wasserversorgungsnetzen - Teil 4: Vor Ort härtendes Schlauchlining (ISO/DIS 11298-4:2019)

Systèmes de canalisation en plastique pour la rénovation des réseaux enterrés d'alimentation en eau - Partie 4:
Tubage continu par tubes polymérisés sur place (ISO/DIS 11298-4:2019)

Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks - Part 4: Lining with cured-in-place pipes (ISO/DIS 11298-4:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 15.08.2019

prEN ISO 23856**CEN/TC 155**

Systèmes de canalisation en matières plastiques pour les branchements et les collecteurs d'assainissement avec ou sans pression - Systèmes en plastiques thermosécables renforcés de verre (PRV) à base de résine de polyester non saturé (UP) (ISO/DIS 23856:2019)

Plastics piping systems for pressure and non-pressure water supply, drainage or sewerage - Glass-reinforced thermosetting plastics (GRP) systems based on unsaturated polyester (UP) resin (ISO/DIS 23856:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

INB/NK 179 Metallische Ueberzüge und chemische Konversionsschichten / Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques

ISO/DIS 11463**ISO/TC 156**

Korrosion von Metallen und Legierungen - Bewertung der Lochkorrosion

Corrosion des métaux et alliages - Évaluation de la corrosion par piqûres

Corrosion of metals and alloys - Evaluation of pitting corrosion

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 05.09.2019

prEN ISO 11463**CEN/TC 262**

Korrosion von Metallen und Legierungen - Bewertung der Lochkorrosion (ISO/DIS 11463:2019)

Corrosion des métaux et alliages - Évaluation de la corrosion par piqûres (ISO/DIS 11463:2019)

Corrosion of metals and alloys - Evaluation of pitting corrosion (ISO/DIS 11463:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

INB/NK 180/EG 138 Non-destructive testing CEN

prEN 17391**CEN/TC 138**

Zerstörungsfreie Prüfung - Schallemissionsprüfung - Überwachung der Schallemission von metallischen Druckgeräten und -strukturen im Betrieb - Allgemeine Grundsätze

Non-destructive testing - Acoustic emission testing – In-service acoustic emission monitoring of metallic pressure equipment and structures - General requirements

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019

**ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG
PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE****INB/NK 185 Augenoptik / Optique ophtalmique****prEN ISO 8624****CEN/TC 170**

Augenoptik - Brillenfassungen - Maßsystem und Begriffe (ISO/DIS 8624:2019)

Optique ophtalmique - Montures de lunettes - Système de mesure et terminologie (ISO/DIS 8624:2019)

Ophthalmic optics - Spectacle frames - Measuring system and terminology (ISO/DIS 8624:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

prEN ISO 11979-5**CEN/TC 170**

Ophthalmische Implantate - Intraokularlinsen - Teil 5: Biokompatibilität (ISO/DIS 11979-5:2019)

Implants ophthalmiques - Lentilles intraoculaires - Partie 5: Biocompatibilité (ISO/DIS 11979-5:2019)

Ophthalmic implants - Intraocular lenses - Part 5: Biocompatibility (ISO/DIS 11979-5:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 03.08.2019

prEN ISO 15004-1**CEN/TC 170**

Ophthalmische Instrumente - Grundlegende Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 1: Allgemeine Anforderungen an ophthalmische Instrumente (ISO/DIS 15004-1:2019)

Instruments ophtalmiques - Exigences fondamentales et méthodes d'essai - Partie 1: Exigences générales applicables à tous les instruments ophtalmiques (ISO/DIS 15004-1:2019)

Ophthalmic instruments - Fundamental requirements and test methods - Part 1: General requirements applicable to all ophthalmic instruments (ISO/DIS 15004-1:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 10.08.2019

INB/NK 186 Biotechnologie / Biotechnologie**ISO/FDIS 20391-2****ISO/TC 276**

Biotechnologie - Zellzählung - Teil 2: Versuchsanordnung und statistische Analyse zur Quantifizierung der Auszählverfahren

Biotechnologie - Dénombrement des cellules - Partie 2: Conception expérimentale et analyse statistique pour quantifier les performances de la méthode de dénombrement

Biotechnology - Cell counting - Part 2: Experimental design and statistical analysis to quantify counting method performance

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 29.07.2019

INB/NK 197/UK 4 Nachhaltige Entwicklung in den Gemeinden**ISO/DIS 37163****ISO/TC 268/SC 1**

Intelligente kommunale Infrastrukturen - Leitlinien für den intelligenten Verkehr zur Zuweisung von Parkplätzen in Städten

Smart community infrastructures - Guidance on smart transportation for parking lot allocation in cities

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 22.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

INB/NK 201 Nanotechnologie / Nanotechnologie

ISO/DIS 17200**ISO/TC 229**

Nanotechnologien - Nanopartikel in Pulverform - Eigenschaften und Messung
Nanotechnologies - Nanoparticules sous forme de poudre - Caractéristiques et mesurages
Nanotechnology - Nanoparticles in powder form - Characteristics and measurements
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

prEN ISO 17200**CEN/TC 352**

Nanotechnologien - Nanopartikel in Pulverform - Eigenschaften und Messung (ISO/DIS 17200:2019)
Nanotechnologies - Nanoparticules sous forme de poudre - Caractéristiques et mesures (ISO/DIS 17200:2019)
Nanotechnology - Nanoparticles in powder form - Characteristics and measurements (ISO/DIS 17200:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 17.08.2019

INB/NK 500/EG ASD-STAN Luft- und Raumfahrt / Aéronautique

prEN 9208**ASD-STAN**

Luft- und Raumfahrt - Programm-Management - Bedarfsbekundung - Anleitung und Format für die (Bedarfs-)Technische Lieferbedingung
Aerospace series - Programme management - Expression of need - Guidance on and format for (Need) Technical Specification
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019

INB/NK 500/EG CLC 5 Raumfahrt / Espace

prEN 16603-20-06**CEN/CLC/JTC 5**

Raumfahrttechnik - Aufladung von Raumfahrzeugen
Ingénierie spatiale - Charges électrostatique des véhicules spatiales
Space engineering - Spacecraft charging
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019

prEN 16603-40-07**CEN/CLC/JTC 5**

Raumfahrttechnik - Software-Modellierungs-Platform
Ingénierie Spatiale - Plateforme informatique de modèles de simulation
Space engineering - Simulation modelling platform
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019

prEN 16604-30-03**CEN/CLC/JTC 5**

Raumfahrt - Überwachung der Weltraumlageerfassung - Teil 30-03: Beobachtungssystembeschreibungs-Nachricht
Space - Space Situational Awareness Monitoring - Part 30-03: Observation System Data Message (OSDM)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 02.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

INB/NK 1037 Terminologie und andere Sprachressourcen / Terminologie et autres ressources linguistiques

ISO/FDIS 1087

ISO/TC 37

Terminologiearbeit - Begriffe

Travaux terminologiques et science de la terminologie - Vocabulaire

Terminology work and terminology science - Vocabulary

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 12.08.2019

ISO/DIS 24617-7

ISO/TC 37

Verwaltung von Sprachressourcen - Abstrakte Modellierung semantischer Auszeichnungen - Teil 7: Räumliche Informationen (ISOspace)

Gestion des ressources linguistiques - Cadre d'annotation sémantique - Partie 7: Information spatiale

Language resource management - Semantic annotation framework - Part 7: Spatial information

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 12.09.2019

INB/NK 1172 Optik und optische Instrumente / Optique et instruments d'optique

ISO/DIS 8624

ISO/TC 172

Augenoptik - Brillenfassungen - Masssystem und Begriffe

Optique ophtalmique - Montures de lunettes - Système de mesure et terminologie

Ophthalmic optics - Spectacle frames - Measuring system and terminology

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 29.08.2019

ISO/DIS 11979-5

ISO/TC 172

Ophthalmische Implantate - Intraokularlinsen - Teil 5: Biokompatibilität

Implants ophthalmiques - Lentilles intraoculaires - Partie 5: Biocompatibilité

Ophthalmic implants - Intraocular lenses - Part 5: Biocompatibility

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 23.08.2019

ISO/DIS 15004-1

ISO/TC 172

Ophthalmische Instrumente - Grundlegende Anforderungen und Prüfverfahren - Teil 1: Allgemeine Anforderungen an ophthalmische Instrumente

Instruments ophtalmiques - Exigences fondamentales et méthodes d'essai - Partie 1: Exigences générales applicables à tous les instruments ophtalmiques

Ophthalmic instruments - Fundamental requirements and test methods - Part 1: General requirements applicable to all ophthalmic instruments

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

**ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG
PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE****INB/NK 1249 Komplementärmedizin / Médecine complémentaire****ISO/DIS 22256****ISO/TC 249**Traditional Chinese medicine - Detection of irradiated natural products by photostimulated luminescence
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.08.2019**ISO/DIS 22258****ISO/TC 249**Traditional Chinese medicine - Determination of pesticide residues in natural products by GC
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.08.2019**ISO/DIS 22590****ISO/TC 249**Traditional Chinese medicine - Determination of Sulfur Dioxide in natural products by titration
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.08.2019**INB/NK 2012 Materialien, Ausrüstungen und Offshore-Bauwerke für die Erdöl- und Erdgasindustrie / Matériel, équipement et structures en mer pour les industries du pétrole et du gaz naturel****ISO/FDIS 15590-4****ISO/TC 67**Erdöl- und Erdgasindustrie - Rohrbögen, Fittings und Flansche für Rohrleitungs-Transportsysteme - Teil 4:
Werk-Kaltrohrbögen
Industries du pétrole et du gaz naturel - Coudes d'induction, raccords et brides pour systèmes de transport par conduites - Partie 4: Titre manque
Petroleum and natural gas industries - Induction bends, fittings and flanges for pipeline transportation systems - Part 4: Factory cold bends
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019**ISO/DIS 21857****ISO/TC 67**Erdöl-, petrochemische und Erdgasindustrie - Vermeidung von durch Streuströmen beeinflusste Korrosion an Rohrleitungssystemen
Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Prevention of corrosion on pipeline systems influenced by stray currents
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 29.08.2019**ISO/DIS 27509****ISO/TC 67**Erdöl- und Erdgasindustrie - Kompakte Flanschverbindungen mit IX Dichtungsring
Industries du pétrole et du gaz naturel - Raccordements à brides compactes avec bague d'étanchéité IX
Petroleum and natural gas industries - Compact flanged connections with IX seal ring
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019**prEN ISO 27509****CEN/TC 12**Industries du pétrole et du gaz naturel - Raccordements à brides compactes avec bague d'étanchéité IX (ISO/DIS 27509:2019)
Petroleum and natural gas industries - Compact flanged connections with IX seal ring (ISO/DIS 27509:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 17.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

INB/NK 2015 Schiffsbau und maritime Strukturen / Construction navale et structures maritimes

ISO/DIS 9093

ISO/TC 188

Kleine Wasserfahrzeuge - Seeventile und Aussenhautdurchführungen

Titre manque

Small craft - Seacocks and through-hull fittings

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

ISO/FDIS 14945

ISO/TC 188

Kleine Wasserfahrzeuge - Hersteller-Schild

Petits navires - Plaque du constructeur

Small craft - Builder's plate

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.08.2019

ISO/FDIS 14946

ISO/TC 188

Kleine Wasserfahrzeuge - Maximale Zuladung

Petits navires - Capacité de charge maximale

Small craft - Maximum load capacity

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.08.2019

ISO/FDIS 21745

ISO/TC 8

Elektronische Logbücher für die Schifffahrt - Technische Spezifikation und Betriebsanforderungen

Journaux de bord électroniques - Spécifications techniques et exigences opérationnelles

Electronic record books for ships - Technical specifications and operational requirements

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 01.08.2019

ISO/DIS 22152

ISO/TC 8

Schiffe und Meerestechnik - Leistungsanforderungen an Erdalkali-Silikat-Wolle mit geringer Bio-Persistenz

Ships and marine technology - Performance requirements for low bio-persistence alkaline earth silicate wool

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

ISO/DIS 23055

ISO/TC 8

Schiffe und Meerestechnik - Konstruktionsanforderungen für den internationalen Ballastwasser-Transfer

Anschlussflansch

Ships and marine technology - Design requirements for international ballast water transfer connection flange

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 10.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

INB/NK 2122 Ergonomie / Ergonomie

ISO/DIS 9241-394**ISO/TC 159**

Ergonomie der Mensch-System-Interaktion - Teil 394: Ergonomische Anforderungen zur Reduzierung unerwünschter biomedizinischer Effekte der visuell induzierten Bewegungskrankheit bei der Betrachtung elektronischer Bilder
Ergonomics of human-system interaction - Part 394: Ergonomic requirements for reducing undesirable biomedical effects of visually induced motion sickness during watching electronic images
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 20.08.2019

ISO/DIS 24552**ISO/TC 159**

Ergonomie - Barrierefreie Gestaltung - Barrierefreiheit von visuell dargestellten digitalen Informationen bei Konsumgütern
Titre manquant
Ergonomics - Accessible design - Accessibility of information presented on visual displays of small consumer products
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

INB/NK 2184 Hochleistungskeramik / Céramiques techniques avancées

ISO/DIS 21712**ISO/TC 206**

Hochleistungskeramik - Prüfverfahren für die Biegefestigkeit von Keramik
Céramiques techniques (céramiques avancées, céramiques techniques avancées) Méthodes dessai pour déterminer la résistance dadhésion en flexion des céramiques
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) - Test method for flexural bond strength of ceramics
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 27.08.2019

ISO/DIS 21713**ISO/TC 206**

Hochleistungskeramik - Bestimmung des Elastizitätsmoduls von Keramiken bei hohen Temperaturen mit der C-Ring-Methode
Céramiques techniques (céramiques avancées, céramiques techniques avancées) --
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) - Determination of elastic modulus of ceramics at high temperature by thin wall C-ring method
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

ISO/FDIS 22601**ISO/TC 206**

Hochleistungskeramik - Prüfverfahren zur Bestimmung der oxidativen Phenolabbauleistung von halbleitenden photokatalytischen Werkstoffen durch quantitative Analyse des gesamten organischen Kohlenstoffs (TOC)
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) - Test method for determination of phenol oxidative decomposition performance of semiconducting photocatalytic materials by total organic carbon analysis
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 12.08.2019

ISO/DIS 23102**ISO/TC 206**

Hochleistungskeramik - Weibullstatistik für Festigkeitsdaten poröser Keramiken
Fine ceramics (advanced ceramics, advanced technical ceramics) - Weibull statistics for strength data of porous ceramics
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 21.08.2019

**ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG
PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE****INB/NK 2193 Klebstoffe / Adhésifs****prEN 17408****CEN/TC 193**

Bestimmung des Fließ- und Applikationsverhaltens von viskoelastischen Klebstoffen mit Hilfe der Oszillationsrheometrie

Détermination de l'attitude du fluage et de l'application des adhésifs viscoélastiques avec la méthode de la rhéologie oscillométrique

Determination of the flowability and application behaviour of viscoelastic adhesives using the oscillatory rheometry
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 23.08.2019

INB/NK 2205 Passive medizinische Geräte / Dispositifs médicaux non-actifs**prEN 455-1****CEN/TC 205**

Medizinische Handschuhe zum einmaligen Gebrauch - Anforderungen und Prüfung auf Dichtheit

Gants médicaux non réutilisables - Partie1 : Exigences et essais pour la détection de l'absence de trous

Medical gloves for single use - Part 1: Requirements and testing for freedom from holes

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

prEN ISO 7886-2**CEN/TC 205**

Sterile Einmalspritzen für medizinische Zwecke - Teil 2: Spritzen zur Verwendung mit Spritzenpumpen (ISO/DIS 7886-2:2019)

Seringues hypodermiques stériles, non réutilisables - Partie 2: Seringues pour pousse-seringues mus par un moteur (ISO/DIS 7886-2:2019)

Sterile hypodermic syringes for single use - Part 2: Syringes for use with power-driven syringe pumps (ISO/DIS 7886-2:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 20.07.2019

prEN ISO 7886-3**CEN/TC 205**

Sterile Einmalspritzen für medizinische Zwecke - Teil 3: Selbstblockierende Spritzen für die Injektion mit fixer Impfstoffdosis (ISO/DIS 7886-3:2019)

Seringues hypodermiques stériles, non réutilisables - Partie 3: Seringues autobloquantes pour vaccination à dose fixe (ISO/DIS 7886-3:2019)

Sterile hypodermic syringes for single use - Part 3: Auto-disabled syringes for fixed-dose immunization (ISO/DIS 7886-3:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 20.07.2019

**ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG
PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE****INB/NK 2208 Dichtmittel aus Elastomeren für Rohre und Rohrleitungen / Garnitures d'étanchéité en élastomères pour joints de canalisation****ISO/DIS 1382**

ISO/TC 45

Kautschuk - Vokabular
Caoutchouc - Vocabulaire
Rubber - Vocabulary
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.08.2019

ISO/FDIS 2440

ISO/TC 45

Matériaux polymères alvéolaires souples et rigides - Essais de vieillissement accéléré
Flexible and rigid cellular polymeric materials - Accelerated ageing tests
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 04.09.2019

ISO/FDIS 6915

ISO/TC 45

Matériaux polymères alvéolaires souples - Mousse de polyuréthane pour utilisation sous forme de feuilles pour assemblages - Spécifications
Flexible cellular polymeric materials - Polyurethane foam for laminate use - Specification
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.08.2019

ISO/FDIS 16010

ISO/TC 45

Garnitures d'étanchéité en élastomères - Exigences matérielles pour les joints utilisés dans les canalisations et les raccords véhiculant des combustibles gazeux et des hydrocarbures liquides
Elastomeric seals - Material requirements for seals used in pipes and fittings carrying gaseous fuels and hydrocarbon fluids
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 08.08.2019

INB/NK 2296 Tanks für die Beförderung gefährlicher Güter / Citerne destinées au transport de matières dangereuses**prEN 13094**

CEN/TC 296

Tanks für die Beförderung gefährlicher Güter - Metalltanks mit Entleerung durch Schwerkraft - Auslegung und Bau
Citerne destinées au transport de matières dangereuses - Citerne métalliques à vidange par gravité - Conception et construction
Tanks for the transport of dangerous goods - Metallic gravity discharge tanks - Design and construction
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 02.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

INB/NK 2310 Industrielle Automation / Automation industrielle

ISO/DIS 10303-113**ISO/TC 184**

Systèmes d'automatisation industrielle et intégration - Représentation et échange de données de produits - Partie 113: Ressources d'application intégrées: Conception mécanique
Industrial automation systems and integration - Product data representation and exchange - Part 113: Integrated application resource: Mechanical design
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 14.08.2019

ISO/FDIS 15704**ISO/TC 184**

Architecture de modélisation d'entreprise - Prescriptions pour architectures de référence enterprise et méthodologies
Enterprise modelling and architecture - Requirements for enterprise-reference architectures and methodologies
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 31.07.2019

ISO/DIS 22549-1**ISO/TC 184**

Automation systems and integration - Assessment on convergence of informatization and industrialization for industrial enterprises - Part 1: Framework and reference model
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 21.08.2019

INB/NK 2333 Fahrräder / Cycles

prEN 17404**CEN/TC 333**

Fahrräder - Elektromotorisch unterstützte Räder - EPAC Mountainbikes
Cycles - Cycles à assistance électrique - Bicyclettes tout terrain EPAC
Cycles - Electrically power assisted cycles - EPAC Mountain bikes
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 02.08.2019

prEN 17406**CEN/TC 333**

Gebrauchsklassifizierung von Fahrrädern
Classification for bicycles usage
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 02.08.2019

INB/NK 2345 Schlamm - Bioabfall - Bodenbeschaffenheit und Bodenverbesserung / Boues - déchets organiques - la texture du sol et l'amendements du sol

ISO/FDIS 11274**ISO/TC 190**

Bodenbeschaffenheit - Bestimmung des Wasserrückhaltevermögens - Laborverfahren
Qualité du sol - Détermination de la caractéristique de la rétention en eau - Méthodes de laboratoire
Soil quality - Determination of the water-retention characteristic - Laboratory methods
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 07.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

ISO/FDIS 21268-1**ISO/TC 190**

Bodenbeschaffenheit - Elutionsverfahren für die anschliessende chemische und ökotoxikologische Untersuchung von Boden und von Bodenmaterialien - Teil 1: Schüttelverfahren mit einem Flüssigkeits-/Feststoffverhältnis von 2 l/kg Trockenmasse

Qualité du sol - Modes opératoires de lixiviation en vue d'essais chimiques et écotoxicologiques ultérieurs des sols et matériaux du sol - Partie 1: Essai en bâchée avec un rapport liquide/solide de 2 l/kg de matière sèche

Soil quality - Leaching procedures for subsequent chemical and ecotoxicological testing of soil and soil-like

materials - Part 1: Batch test using a liquid to solid ratio of 2 l/kg dry matter

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 31.07.2019

ISO/FDIS 21268-2**ISO/TC 190**

Bodenbeschaffenheit - Elutionsverfahren für die anschliessende chemische und ökotoxikologische Untersuchung von Boden und von Bodenmaterialien - Teil 2: Schüttelverfahren mit einem Flüssigkeits-/Feststoffverhältnis von 10 l/kg Trockenmasse

Qualité du sol - Modes opératoires de lixiviation en vue d'essais chimiques et écotoxicologiques ultérieurs des sols et matériaux du sol - Partie 2: Essai en bâchée avec un rapport liquide/solide de 10 l/kg de matière sèche

Soil quality - Leaching procedures for subsequent chemical and ecotoxicological testing of soil and soil-like

materials - Part 2: Batch test using a liquid to solid ratio of 10 l/kg dry matter

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 31.07.2019

ISO/FDIS 21268-3**ISO/TC 190**

Bodenbeschaffenheit - Elutionsverfahren für die anschliessende chemische und ökotoxikologische Untersuchung von Boden und von Bodenmaterialien - Teil 3: Perkolationstest im Aufwärtsstrom

Qualité du sol - Modes opératoires de lixiviation en vue d'essais chimiques et écotoxicologiques ultérieurs des sols et matériaux du sol - Partie 3: Essai de percolation à écoulement ascendant

Soil quality - Leaching procedures for subsequent chemical and ecotoxicological testing of soil and soil-like materials - Part 3: Up-flow percolation test

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 31.07.2019

prEN ISO 15604**CEN/TC 260**

Düngemittel - Bestimmung verschiedener, nebeneinander anwesender Stickstoff-Formen in derselben Probe mit Stickstoff in Form von Ammonium, Nitrat, Harnstoff und Cyanamid (ISO 15604:2016)

Engrais - Détermination des différentes formes d'azote dans un même échantillon d'engrais contenant l'azote sous forme nitrique ammoniacale, uréique et cyanamidique (ISO 15604:2016)

Fertilizers - Determination of different forms of nitrogen in the same sample, containing nitrogen as nitric, ammoniacal, urea and cyanamide nitrogen (ISO 15604:2016)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019

prEN ISO 15959**CEN/TC 260**

Düngemittel - Bestimmung von Phosphor in den Extrakten (ISO 15959:2016)

Engrais - Dosage du phosphore extrait (ISO 15959:2016)

Fertilizers - Determination of extracted phosphorus (ISO 15959:2016)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN ISO 25475**CEN/TC 260**

Düngemittel - Bestimmung von Ammoniumstickstoff (ISO 25475:2016)

Engrais - Détermination de l'azote ammoniacal (ISO 25475:2016)

Fertilizers - Determination of ammoniacal nitrogen (ISO 25475:2016)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019

prEN ISO 25705**CEN/TC 260**Düngemittel - Bestimmung von Harnstoffkondensaten mit Hochleistungs-Flüssigchromatographie (HPLC) -
Isobutylidendifharnstoff und Crotonylidendifharnstoff (Verfahren A) und Methylenharnstoff-Oligomere (Verfahren B)
(ISO 25705:2016)

Engrais - Dosage des condensats d'urée par chromatographie liquide haute performance (HPLC) - Isobutylidène diurée et crotonylidène diurée (méthode A) et oligomères de méthylène-urée (méthode B) (ISO 25705:2016)

Fertilizers - Determination of urea condensates using high-performance liquid chromatography (HPLC) -
Isobutylidenediurea and crotonylidenediurea (method A) and methylene-urea oligomers (method B) (ISO 25705:2016)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019**INB/NK 9000 CEN - ohne Nationales Spiegelkomitee / CEN - sans comité miroir****prEN 17398****CEN/TC 450**

Patientenbeteiligung bei der Gesundheitsversorgung - Mindestanforderungen an die personenzentrierte Versorgung

Patient involvement in health care – Minimum requirements for person-centred care

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 02.08.2019

prEN 17399**CEN/TC 454**

Algen und Algenbasierte Produkte oder Zwischenprodukte — Begriffe

Algues et produits à base d'algues ou intermédiaires — Termes et définitions

Algae and algaebased products or intermediates — Terms and definitions

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

prEN ISO/IEC 27000**CEN/CLC/JTC 13**Informationstechnik - Sicherheitsverfahren - Informationssicherheits-Managementsysteme - Überblick und Terminologie
(ISO/IEC 27000:2018)Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Systèmes de management de la sécurité de l'information -
Vue d'ensemble et vocabulaire (ISO/IEC 27000:2018)Information technology - Security techniques - Information security management systems - Overview and vocabulary
(ISO/IEC 27000:2018)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

Die nachstehend aufgeführten Normen und normativen Regeln erhalten mit dem aufgeführten Datum ihre Gültigkeit im Schweizerischen Normenwerk.

Les normes et les règles normatives ci-dessous obtiennent avec la date indiquée, leur validité dans le recueil des Normes suisses.

INB/NK 102 Mineralölprodukte / Produits pétroliers

SN EN ISO 12156-1:2019

Dieselkraftstoff - Bestimmung der Schmierfähigkeit unter Verwendung eines Schwingungsverschleiss-Prüfgerätes (HFRR)

- Teil 1: Prüfverfahren (ISO 12156-1:2018)

Carburant diesel - Évaluation du pouvoir lubrifiant au banc alternatif à haute fréquence (HFRR) - Partie 1: Méthode d'essai (ISO 12156-1:2018)

Diesel fuel - Assessment of lubricity using the high-frequency reciprocating rig (HFRR) - Part 1: Test method (ISO 12156-1:2018)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 12156-1:2016

INB/NK 103 Akustik / Acoustique

SN EN ISO 4869-1:2019

Akustik - Gehörschützer - Teil 1: Subjektive Methode zur Messung der Schalldämmung (ISO 4869-1:2018)

Acoustique - Protecteurs individuels contre le bruit - Partie 1: Méthode subjective de mesure de l'affaiblissement acoustique (ISO 4869-1:2018)

Acoustics - Hearing protectors - Part 1: Subjective method for the measurement of sound attenuation (ISO 4869-1:2018)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 24869-1:1992

SN EN ISO 4869-2:2019

Akustik - Gehörschützer - Teil 2: Abschätzung der beim Tragen von Gehörschützern wirksamen A-bewerteten Schalldruckpegel (ISO 4869-2:2018)

Acoustique - Protecteurs individuels contre le bruit - Partie 2: Estimation des niveaux de pression acoustique pondérés A en cas d'utilisation de protecteurs individuels contre le bruit (ISO 4869-2:2018)

Acoustics - Hearing protectors - Part 2: Estimation of effective A-weighted sound pressure levels when hearing protectors are worn (ISO 4869-2:2018)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 4869-2:1995, SN EN ISO 4869-2/AC:2007

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

INB/NK 107 Wasserbeschaffenheit / Qualité de l'eau

SN EN ISO 8199:2019

Wasserbeschaffenheit - Allgemeine Anforderungen und Anleitung für mikrobiologische Untersuchungen mittels Kulturverfahren (ISO 8199:2018)

Qualité de l'eau - Exigences et lignes directrices générales pour les examens microbiologiques sur milieu de culture (ISO 8199:2018)

Water quality - General requirements and guidance for microbiological examinations by culture (ISO 8199:2018)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 8199:2007, SN EN ISO 8199:2007

INB/NK 108 Textilien / Textiles

SN EN ISO 32100:2019

Mit Kautschuk oder Kunststoff beschichtete Textilien - Physikalische und mechanische Prüfungen - Bestimmung der Dauerbiegefestigkeit nach dem Flexometer-Verfahren (ISO 32100:2018)

Supports textiles revêtus de caoutchouc ou de plastique - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la résistance à la flexion à l'aide d'un flexomètre (ISO 32100:2018)

Rubber- or plastics-coated fabrics - Physical and mechanical tests - Determination of flex resistance by the flexometer method (ISO 32100:2018)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 32100:2011

INB/NK 115 Luftbeschaffenheit / Qualité de l'air

SN EN 16966:2019

Exposition am Arbeitsplatz - Messung der inhalativen Exposition gegenüber Nanoobjekten und deren Aggregaten und Agglomeraten - Zu verwendende Metriken wie Anzahlkonzentration, Oberflächenkonzentration und Massenkonzentration

Exposition sur les lieux de travail - Mesurage de l'exposition par inhalation de nano-objets et de leurs agrégats et agglomérats - Métriques à utiliser telles que concentration en nombre, concentration en surface et concentration en masse

Workplace exposure - Measurement of exposure by inhalation of nano-objects and their aggregates and agglomerates - Metrics to be used such as number concentration, surface area concentration and mass concentration

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 17058:2019

Exposition am Arbeitsplatz - Beurteilung der inhalativen Exposition gegenüber Nanoobjekten und deren Aggregaten und Agglomeraten

Exposition sur les lieux de travail - Évaluation de l'exposition par inhalation aux nano-objets et à leurs agrégats et agglomérats

Workplace exposure - Assessment of exposure by inhalation of nano-objects and their aggregates and agglomerates

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2017

**NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR)
NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)****INB/NK 119 Gefässer und deren Ausrüstung für Gase / Réservoirs à gaz et leur équipement****SN EN 17127:2019**

Gasförmiger Wasserstoff - Betankungsanlagen

Points de ravitaillement en hydrogène en extérieur distribuant de l'hydrogène gazeux et intégrant des protocoles de remplissage

Outdoor hydrogen refuelling points dispensing gaseous hydrogen and incorporating filling protocols

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 120 Persönliche Schutzausrüstungen / Equipements de protection individuels**SN EN ISO 4007:2019**

Persönliche Schutzausrüstung - Augen- und Gesichtsschutz - Wörterbuch (ISO 4007:2018)

Équipement de protection individuelle - Protection des yeux et du visage - Vocabulaire (ISO 4007:2018)

Personal protective equipment - Eye and face protection - Vocabulary (ISO 4007:2018)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 4007:2012

INB/NK 123 Anstrichstoffe / Vernis et peintures**SN EN ISO 4623-1:2019**

Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Beständigkeit gegen Filiformkorrosion - Teil 1: Stahl als Substrat (ISO 4623-1:2018)

Peintures et vernis - Détermination de la résistance à la corrosion filiforme - Partie 1: Substrates en acier (ISO 4623-1:2018)

Paints and varnishes - Determination of resistance to filiform corrosion - Part 1: Steel substrates (ISO 4623-1:2018)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 4623-1:2002

SN EN ISO 7783:2019

Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit - Schalenverfahren (ISO 7783:2018)

Peintures et vernis - Détermination des propriétés de transmission de la vapeur d'eau - Méthode de la coupelle (ISO 7783:2018)

Paints and varnishes - Determination of water-vapour transmission properties - Cup method (ISO 7783:2018)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 7783:2012

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

INB/NK 139 Möbel / Meubles

SN EN 1335-2:2019

Büromöbel - Büro-Arbeitsstuhl - Teil 2: Sicherheitsanforderungen
Mobilier de bureau - Sièges de travail de bureau - Partie 2: Exigences de sécurité
Office furniture - Office work chair - Part 2: Safety requirements
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 1335-2:2009, SN EN 1335-3:2009

INB/NK 153 Durchflussmessungen in geschlossenen Leitungen / Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées

SN EN 1434-4+A1:2019

Wärmezähler - Teil 4: Prüfungen für die Bauartzulassung
Compteurs d'énergie thermique - Partie 4: Essais en vue de l'approbation de modèle
Thermal energy meters - Part 4: Pattern approval tests
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 1434-4:2016

INB/NK 155 Dental / Art dentaire

SN EN ISO 7405:2019

Zahnheilkunde - Beurteilung der Biokompatibilität von in der Zahnheilkunde verwendeten Medizinprodukten (ISO 7405:2018)
Médecine bucco-dentaire - Évaluation de la biocompatibilité des dispositifs médicaux utilisés en médecine bucco-dentaire (ISO 7405:2018)
Dentistry - Evaluation of biocompatibility of medical devices used in dentistry (ISO 7405:2018, Corrected version 2018-12)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 7405:2009, SN EN ISO 7405/A1:2013

INB/NK 158 Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika / Antiseptiques et désinfectants chimiques

SN EN 14885:2019

Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Anwendung Europäischer Normen für chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika
Antiseptiques et désinfectants chimiques - Application des Normes européennes sur les antiseptiques et désinfectants chimiques
Chemical disinfectants and antiseptics - Application of European Standards for chemical disinfectants and antiseptics
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 14885:2015

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

INB/NK 162 Gas / Gaz

SN EN 437:2019

Prüfgase - Prüfdrücke - Gerätekategorien
Gaz d'essais - Pressions d'essais - Catégories d'appareils
Test gases - Test pressures - Appliance categories
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 437+A1:2009

INB/NK 169 Artikel für Säuglinge und Kleinkinder / Articles de puériculture

SN EN 17022:2019

Artikel für Säuglinge und Kleinkinder - Badehilfen - Sicherheitsanforderungen und Prüfverfahren
Articles de puériculture - Aides au bain - Exigences de sécurité et méthodes d'essai
Child care articles - Bathing aids - Safety requirements and test methods
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 171 Sterilisatoren und Sterilisation / Stérilisateurs et Stérilisation

SN EN 13060+A1:2019

Dampf-Klein-Sterilisatoren
Petits stérilisateurs à la vapeur d'eau
Small steam sterilizers
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 13060:2015

INB/NK 173 Eisenbahnwesen / Applications ferroviaires

SN EN 14531-1+A1:2019

Bahnanwendungen - Verfahren zur Berechnung der Anhalte- und Verzögerungsbremswege und der Feststellbremsung - Teil 1: Allgemeine Algorithmen für Einzelfahrzeuge und Fahrzeugverbände unter Berücksichtigung von Durchschnittswerten
Applications ferroviaires - Méthodes de calcul des distances d'arrêt, de ralentissement et d'immobilisation - Partie 1: Algorithmes généraux utilisant le calcul par la valeur moyenne pour des rames ou des véhicules isolés
Railway applications - Methods for calculation of stopping and slowing distances and immobilization braking - Part 1: General algorithms utilizing mean value calculation for train sets or single vehicles
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 14531-1:2016

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

INB/NK 177 Kunststoffe / Plastiques

SN EN 438-2+A1:2019

Dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) - Platten auf Basis härtbarer Harze (Schichtpressstoffe) - Teil 2: Bestimmung der Eigenschaften

Stratifiés décoratifs haute pression (HPL) - Plaques à base de résines thermodurcissables (communément appelées stratifiés) - Partie 2: Détermination des propriétés

High-pressure decorative laminates (HPL) - Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) - Part 2: Determination of properties

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 438-2:2016

INB/NK 179 Metallische Ueberzüge und chemische Konversionsschichten / Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques

SN EN 13144:2019

Metallische und andere anorganische Überzüge - Verfahren zur quantitativen Messung der Haftfestigkeit durch den Zugversuch

Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques - Méthode de mesure quantitatif de l'adhérence par essai de traction

Metallic and other inorganic coatings - Method for quantitative measurement of adhesion by tensile test

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 13144:2003

INB/NK 181 Kälteanlagen und Wärmepumpen / Installations frigorifiques et pompes à chaleur

SN EN 13136+A1:2019

Kälteanlagen und Wärmepumpen - Druckentlastungseinrichtungen und zugehörige Leitungen - Berechnungsverfahren

Systèmes frigorifiques et pompes à chaleur - Dispositifs de limitation de pression et tuyauteries associées -

Méthodes de calcul

Refrigerating systems and heat pumps - Pressure relief devices and their associated piping - Methods for calculation

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 13136:2014, SN EN 13136:2014

INB/NK 195 Konformitätsbewertung / Evaluation de la conformité

SN EN ISO/IEC 17021-2:2019

Konformitätsbewertung - Anforderungen an Stellen, die Managementsysteme auditieren und zertifizieren - Teil 2: Anforderungen an die Kompetenz für die Auditierung und Zertifizierung von Umweltmanagementsystemen (ISO/IEC 17021-2:2016)

Évaluation de la conformité - Exigences pour les organismes procédant à l'audit et à la certification des systèmes de management - Partie 2: Exigences de compétence pour l'audit et la certification des systèmes de management environnemental (ISO/IEC 17021-2:2016)

Conformity assessment - Requirements for bodies providing audit and certification of management systems - Part 2: Competence requirements for auditing and certification of environmental management systems (ISO/IEC 17021-2:2016)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN ISO/IEC 17021-3:2019

Konformitätsbewertung - Anforderungen an Stellen, die Managementsysteme auditieren und zertifizieren - Teil 3:
Anforderungen an die Kompetenz für die Auditierung und Zertifizierung von Qualitätsmanagementsystemen (ISO/IEC 17021-3:2017)

Évaluation de la conformité - Exigences pour les organismes procédant à l'audit et à la certification des systèmes de management - Partie 3: Exigences de compétence pour l'audit et la certification des systèmes de management de la qualité (ISO/IEC 17021-3:2017)

Conformity assessment - Requirements for bodies providing audit and certification of management systems - Part 3: Competence requirements for auditing and certification of quality management systems (ISO/IEC 17021-3:2017)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 199 Licht und Beleuchtung / Lumière et éclairagisme

SN EN 13032-5:2019

Licht und Beleuchtung - Messung und Darstellung photometrischer Daten von Lampen und Leuchten - Teil 5: Darstellung von Daten von Leuchten für den Einsatz in der Strassenbeleuchtung

Lumière et éclairage - Mesurage et présentation des données photométriques des lampes et des luminaires - Partie 5: Présentation des données relatives aux luminaires utilisés pour l'éclairage public

Light and lighting - Measurement and presentation of photometric data of lamps and luminaires - Part 5: Presentation of data for luminaires used for road lighting

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 200 Erhalt von Kulturgütern / Conservation des biens culturels

SN EN 17114:2019

Erhaltung des kulturellen Erbes - Oberflächenschutz für poröse anorganische Materialien - Technische und chemische Datenblätter von wasserabweisenden Produkten

Conservation du patrimoine culturel - Protection de surface des matériaux inorganiques poreux - Fiches de données techniques et chimiques des produits hydrofuges

Conservation of cultural heritage - Surface protection for porous inorganic materials - Technical and chemical data sheets of water repellent product

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 410 Medizinprodukte - Qualitätsmanagement und zusammenhängende generelle Aspekte / Dispositifs médicaux - Management de la qualité et aspects généraux

SN EN ISO 80369-1:2019

Verbindungsstücke mit kleinem Durchmesser für Flüssigkeiten und Gase in medizinischen Anwendungen - Teil 1: Allgemeine Anforderungen (ISO 80369-1:2018)

Raccords de petite taille pour liquides et gaz utilisés dans le domaine de la santé - Partie 1: Exigences générales (ISO 80369-1:2018)

Small-bore connectors for liquids and gases in healthcare applications - Part 1: General requirements (ISO 80369-1:2018)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 80369-1:2011

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

INB/NK 500 Verband der europäischen Luft- und Raumfahrtindustrie / Association Européenne des Constructeurs de Matériel Aérospatial

SN EN 2267-010:2019

Luft- und Raumfahrt - Leitungen, elektrisch, für allgemeine Verwendung - Betriebstemperaturen zwischen -55° C und 260° C - Teil 010: DR-Familie Einadrige Leitungen UV-Laser bedruckbar - Produktnorm

Série aérospatiale - Câbles, électriques, d'usage général - Températures de fonctionnement comprises entre -55° C et 260° C - Partie 010: Famille DR, fil simple marquable au laser UV - Norme de produit

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose - Operating temperatures between -55° C and 260° C - Part 010: DR family, single UV laser printable - Product standard

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 2267-010:2017

SN EN 2341:2019

Luft- und Raumfahrt - Stranggepresste Stangen mit quadratischem und rechteckigem Querschnitt aus Aluminium und Aluminiumlegierungen - Masse

Série aérospatiale - Barres filées de sections carrée et rectangulaire, en aluminium et alliages d'aluminium - Dimensions

Aerospace series - Aluminium and aluminium alloy - Square and rectangular extruded bars - Dimensions

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 2379:2019

Luft- und Raumfahrt - Flüssigkeiten zur Prüfung von nichtmetallischen Werkstoffen

Série aérospatiale - Fluides pour la mise à l'épreuve des matériaux non métalliques

Aerospace series - Fluids for assessment of non-metallic materials

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 2450:2019

Luft- und Raumfahrt - Stahl 31Ni10 - 1 230 MPa ≤ Rm ≤ 1 420 MPa - Stangen - De ≤ 40 mm

Série aérospatiale - Acier 31Ni10 - 1 230 MPa ≤ Rm ≤ 1 420 MPa - Barres - De ≤ 40 mm

Aerospace series - Steel 31Ni10 - 1 230 MPa ≤ Rm ≤ 1 420 MPa - Bars - De ≤ 40 mm

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 2600:2019

Luft- und Raumfahrt - Bezeichnung von metallischen Halbzeugen - Regeln

Série aérospatiale - Désignation des demi-produits métalliques - Règles

Aerospace series - Designation of metallic semi-finished products - Rules

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 2709:2019

Luft- und Raumfahrt - Aluminiumlegierung 2024- - T3510 - Stangen und Profile - 1,2 mm ≤ (a oder D) ≤ 150 mm - Mit Kontrolle der Grobkornrandzone

Série aérospatiale - Alliage d'aluminium 2024- - T3510 - Barres et profilés - 1,2 mm ≤ (a ou D) ≤ 150 mm -

Limitation à la zone périphérique à gros grains

Aerospace series - Aluminium alloy 2024- - T3510 - Bars and sections - 1,2 mm ≤ (a or D) ≤ 150 mm - With peripheral coarse grain control

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN 2715:2019

Luft- und Raumfahrt - Makrographische Untersuchung von Kneterzeugnissen aus Aluminium und Aluminiumlegierungen, Schmiedevormaterial und Schmiedestücke

Série aérospatiale - Examen macrographique des produits corroyés, des produits destinés à la forge et des pièces forgées ou matricées en aluminium ou en alliages d'aluminium

Aerospace series - Macrographic examination of aluminium and aluminium alloy wrought products, forging stock and forgings

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 2716:2019

Luft- und Raumfahrt - Prüfverfahren - Bestimmung der Anfälligkeit für interkristalline Korrosion -

Aluminium-Kneterzeugnisse aus AL-P2XXX-, AL-P7XXX- und Aluminium-Lithium-Legierung

Série aérospatiale - Méthodes d'essai - Détermination de la susceptibilité à la corrosion intergranulaire -

Produits corroyés en alliages d'aluminium série AL-P2XXX-, série AL-P7XXX- et alliages d'aluminium-lithium

Aerospace series - Test method - Determination of susceptibility to intergranular corrosion - Wrought aluminium alloy products AL-P2XXX-series, AL-P7XXX-series and aluminium-lithium alloys

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 2726:2019

Luft- und Raumfahrt - Aluminiumlegierung Al-C42201 - T6 - Sandgussstück - a ≤ 20 mm

Série aérospatiale - Alliage d'aluminium Al-C42201 - T6 - Pièce moulée en sable - a ≤ 20 mm

Aerospace series - Aluminium alloy Al-C42201 - T6 - Sand castings - a ≤ 20 mm

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 2728:2019

Luft- und Raumfahrt - Aluminiumlegierung AL-C42101 - T6 - Sandgussstück - a ≤ 20 mm

Série aérospatiale - Alliage d'aluminium AL-C42101 - T6 - Pièce moulée en sable - a ≤ 20 mm

Aerospace series - Aluminium alloy AL-C42101 - T6 - Sand casting - a ≤ 20 mm

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 2813:2019

Luft- und Raumfahrt - Aluminiumlegierung AL-P-6061-T6 - Kaltgezogene Hydraulikrohre - 0,6 mm ≤ a ≤ 12,5 mm

Série aérospatiale - Alliage d'aluminium AL-P-6061-T6 - Tubes étirés pour applications sous pression - 0,6 mm ≤ a ≤ 12,5 mm

Aerospace series - Aluminium alloy AL-P-6061-T6 - Drawn tube for pressure applications - 0,6 mm ≤ a ≤ 12,5 mm

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 3315:2019

Luft- und Raumfahrt - Titanlegierung TI-P64001 - Lösungsgeglüht und ausgelagert - Schmiedestücke - De ≤ 75 mm

Série aérospatiale - Alliage de titane TI-P64001 - Mis en solution et revenu - Pièces forgées et pièces matricées - De ≤ 75 mm

Aerospace series - Titanium alloy TI-P64001 - Solution treated and aged - Forgings - De ≤ 75 mm

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN 3660-003:2019

Luft- und Raumfahrt - Endgehäuse für elektrische und optische Rund- und Rechtecksteckverbinder - Teil 003:

Dichtungsmutter, Bauform A - Produktnorm

Série aérospatiale - Accessoires arrière pour connecteurs circulaires et rectangulaires électriques et optiques -

Partie 003: Écrou serre-fils, type A - Norme de produit

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part

003: Grommet nut, style A - Product standard

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 3660-003:2010

SN EN 3745-411:2019

Luft- und Raumfahrt - Faseroptische Leitungen für Luftfahrzeuge - Prüfverfahren - Teil 411: Beständigkeit gegen Flüssigkeiten

Série aérospatiale - Câbles et fibres optiques à usage aéronautique - Méthodes d'essais - Partie 411: Résistance aux fluides

Aerospace series - Fibres and cables, optical, aircraft use - Test methods - Part 411: Resistance to fluids

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 3745-411:2008

SN EN 3745-506:2019

Luft- und Raumfahrt - Faseroptische Leitungen für Luftfahrzeuge - Prüfverfahren - Teil 506: Schlagfestigkeit

Série aérospatiale - Fibres et câbles optiques à usage aéronautique - Méthodes d'essais - Partie 506: Résistance à l'impact

Aerospace series - Fibres and cables, optical, aircraft use - Test methods - Part 506: Impact resistance

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 3745-506:2009

SN EN 4165-026:2019

Luft- und Raumfahrt - Elektrischer Rechtecksteckverbinder in modularer Bauweise - Betriebstemperatur 175° C konstant - Teil 026: Endgehäuse für Steckverbinder, für ein Modul - Produktnorm

Série aérospatiale - Connecteurs électriques, rectangulaires, modulaires - Température d'utilisation 175° C continu - Partie 026: Accessoires pour connecteur mono-module - Norme de produit

Aerospace series - Connector, electrical, rectangular, modular - Operating temperature 175° C continuous - Part 026: Accessories for single module connector - Product standard

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 4165-026:2015

SN EN 4611-003:2019

Luft- und Raumfahrt - Ein- und mehradrige elektrische Leitungen für allgemeine Verwendung - XLETFE-Familie - Teil 003: Kupferverzinnt - Betriebstemperaturen zwischen -65° C und 135° C - Einfach extrudierte Isolierung für interne Verwendung - UV-Laser bedruckbar - Produktnorm

Série aérospatiale - Câbles, électriques, d'usage général, mono et multicoupleurs - Famille XLETFE - Partie 003: Cuivre étamé - Températures de fonctionnement comprises entre -65° C et 135° C - Fil simple isolé pour applications internes - Marquable au laser UV - Norme de produit

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose, single and multicore assembly - XLETFE Family - Part 003: Tin plated copper - Operating temperatures, between -65° C and 135° C - Single extruded wall for enclosed applications - UV laser printable - Product standard

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 4611-003:2012

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN 4611-004:2019

Luft- und Raumfahrt - Ein- und mehradrigie elektrische Leitungen für allgemeine Verwendung - XLETFE-Familie - Teil 004: Kupfer verzinkt - Betriebstemperaturen zwischen -65° C und 135° C - Doppelt extrudierte Isolierung für externe Verwendung - UV-Laser-bedruckbar - Produktnorm

Série aérospatiale - Câbles, électriques, d'usage général, mono et multicoupleurs - Famille XLETFE - Partie 004: Cuivre étamé - Températures de fonctionnement comprises entre -65° C et 135° C - Fil double isolé pour applications externes - Marquable au laser UV - Norme de produit

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose, single and multicore assembly - XLETFE Family - Part 004: Tin plated copper - Operating temperatures, between -65° C and 135° C - Dual extruded wall for open applications - UV laser printable - Product standard

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 4611-004:2012

SN EN 4641-106:2019

Luft- und Raumfahrt - Lichtwellenleiterkabel, Mantelaussendurchmesser 125 µm - Teil 106: Kompaktader, 62,5/125 µm GI-Faser, Kabelaussendurchmesser 0,9 mm - Produktnorm

Série aérospatiale - Câbles, optiques, diamètre extérieur de la gaine optique 125 µm - Partie 106: Câble à structure semi-libre, fibre à gradient d'indice 62,5/125 µm, diamètre extérieur 0,9 mm - Norme de produit

Aerospace series - Cables, optical, 125 µm diameter cladding - Part 106: Semi-loose structure 62,5/125 µm GI fibre nominal 0,9 mm outside diameter - Product standard

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 4641-200:2019

Luft- und Raumfahrt - Lichtwellenleiterkabel, Mantelaussendurchmesser 125 µm - Teil 200: Kompaktaderstruktur, 9/125 µm GI-Faser, Kabelaussendurchmesser 0,9 mm - Produktnorm

Série aérospatiale - Câbles, optiques, diamètre extérieur de la gaine optique 125 µm - Partie 200: Câble à structure semi-libre, fibre à gradient d'indice 9/125 µm, diamètre extérieur 0,9 mm - Norme de produit

Aerospace series - Cables, optical, 125 µm diameter cladding - Part 200: Semi-loose structure 9/125 µm GI fibre nominal 0,9 mm outside diameter - Product standard

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 4641-201:2019

Luft- und Raumfahrt - Lichtwellenleiterkabel, Mantelaussendurchmesser 125 µm - Teil 201: Kompaktader, 9/125 µm SM-Faser, Kabelaussendurchmesser 1,8 mm - Produktnorm

Série aérospatiale - Câbles, optiques, diamètre extérieur de la gaine optique 125 µm - Partie 201: Câble à structure semi-libre fibre à SM 9/125 µm, diamètre extérieur 1,8 mm - Norme de produit

Aerospace series - Cables, optical, 125 µm diameter cladding - Part 201: Semi-loose structure 9/125 µm SM fibre nominal 1,8 mm outside diameter - Product standard

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 4641-202:2019

Luft- und Raumfahrt - Lichtwellenleiterkabel, Mantelaussendurchmesser 125 µm - Teil 202: Kompaktader, 9/125 µm SM-Faser, Kabelaussendurchmesser 2,74 mm - Produktnorm

Série aérospatiale - Câbles, optiques, diamètre extérieur de la gaine optique 125 µm - Partie 202: Câble à structure semi-libre, fibre à SM 9/125 µm, diamètre extérieur 2,74 mm - Norme de produit

Aerospace series - Cables, optical, 125 µm diameter cladding - Part 202: Semi-loose, ruggedized simplex construction 9/125 µm SM fibre nominal 2,74 mm outside diameter - Product standard

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN 4726:2019

Luft- und Raumfahrt - Abnahmeparameter von ästhetischen Qualitätsabweichungen für alle sichtbaren Flugzeug-Kabinenbauteile in allen vertraglichen Varianten
Série aérospatiale - Acceptation des variations esthétiques de l'aspect des éléments visibles de cabine d'avion sous toute forme contractuelle
Aerospace series - Acceptance parameters of aesthetical variations for all visible equipment installed in aircraft cabins under all contractual variations
Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 4726:2018

SN EN 4730:2019

Luft- und Raumfahrt - Anthropometrische Dimensionierung von Flugzeugsitzen
Série aérospatiale - Dimensionnement anthropométrique des sièges passagers d'avion
Aerospace series - Anthropometric dimensioning of aircraft seats
Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 4856:2019

Rotorkraft - Notfallbeatmungssystem (EBS) - Anforderungen, Prüfung und Kennzeichnung
Giravion - Système de ventilation d'urgence (EBS) - Exigences, essais et marquage
Rotorcraft - Emergency Breathing Systems (EBS) - Requirements, testing and marking
Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 9107:2019

Luft- und Raumfahrt - Qualitätsmanagement - Autorisierung für Direktanlieferungen - Richtlinie für die Luft- und Raumfahrtindustrie
Série Aérospatiale - Systèmes qualité - Autorisation de livraison directe - Recommandations pour les compagnies aérospatiales
Aerospace series - Quality systems - Direct Delivery Authorization - Guidance for Aerospace Companies
Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 16601-00:2019

Raumfahrttechnik - EN 16600 Serie - Beschreibung, Implementierung und allgemeine Anforderungen
Système spatial - Série EN 16600 - Description, mise en oeuvre et exigences générales
Space system - EN 16600 series - Description, implementation and general requirements
Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 16602-70-14:2019

Raumfahrtproduktsicherung - Korrosion
Assurance produit des projets spatiaux - Corrosion
Space product assurance - Corrosion
Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN 16602-70-39:2019

Raumfahrtproduktsicherung - Metallschweißen in Flug-Hardware

Assurance produit des projets spatiaux - Soudage de matériaux métalliques pour matériel de vol

Space product assurance - Welding of metallic materials for flight hardware

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 16602-80:2019

Raumfahrtproduktsicherung - Software-Produktsicherung

Assurance produit des projets spatiaux - Assurance produit logiciel

Space product assurance - Software product assurance

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 16603-10-02:2019

Raumfahrttechnik - Verifikation

Ingénierie spatiale - Vérification

Space engineering - Verification

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 14725:2004

INB/NK 2012 Materialien, Ausrüstungen und Offshore-Bauwerke für die Erdöl- und Erdgasindustrie / Matériel, équipement et structures en mer pour les industries du pétrole et du gaz naturel

SN EN ISO 11961:2019

Erdöl- und Erdgasindustrie - Stahl-Bohrrohre (ISO 11961:2018)

Industries du pétrole et du gaz naturel - Tiges de forage en acier (ISO 11961:2018)

Petroleum and natural gas industries - Steel drill pipe (ISO 11961:2018)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 11961:2009, SN EN ISO 11961/AC:2009

SN EN ISO 17782:2019

Erdöl-, petrochemische und Erdgasindustrie - Herstellerqualifizierung von Sonderwerkstoffen (ISO 17782:2018)

Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel - Système d'évaluation de la conformité des fabricants de matériaux spéciaux (ISO 17782:2018)

Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Scheme for conformity assessment of manufacturers of special materials (ISO 17782:2018)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN ISO 20815:2019

Erdöl-, petrochemische und Erdgasindustrie - Betriebsoptimierung und Zuverlässigkeitmanagement (ISO 20815:2018)

Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel - Assurance de la production et management de la fiabilité (ISO 20815:2018)

Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Production assurance and reliability management (ISO 20815:2018)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 20815:2010

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

INB/NK 2172 Zellstoff, Papier und Pappe / Pâtes, papier et carton

SN EN 646:2019

Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln - Bestimmung der Farbechtheit von gefärbtem Papier und Pappe

Papiers et cartons destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires - Détermination de la solidité de la couleur des papiers et cartons colorés

Paper and board intended to come into contact with foodstuffs - Determination of colour fastness of dyed paper and board

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 646:2006

SN EN 648:2019

Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln - Bestimmung der Farbechtheit von optisch aufgehellt Papier und Pappe

Papier et carton destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires - Détermination de la solidité du papier et du carton blanchis par des agents d'azurage fluorescents

Paper and board intended to come into contact with foodstuffs - Determination of the fastness of fluorescent whitened paper and board

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 648:2008

SN EN 1104:2019

Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln - Bestimmung des Übergangs antimikrobieller Bestandteile

Papier et carton destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires - Détermination du transfert des constituants antimicrobiens

Paper and board intended to come into contact with foodstuffs - Determination of the transfer of antimicrobial constituents

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 1104:2005

SN EN 12498:2019

Papier und Pappe - Papier und Pappe für den Kontakt mit Lebensmitteln - Bestimmung von Cadmium, Chrom und Blei in einem wässrigen Extrakt

Papier et carton - Papiers et cartons destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires - Détermination du cadmium, du chrome et du plomb dans un extrait aqueux

Paper and board - Paper and board intended to come into contact with foodstuffs - Determination of cadmium, chromium and lead in an aqueous extract

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 12498:2005

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

INB/NK 2245 Bewohnbare Freizeitfahrzeuge / Véhicules habitables de loisirs

SN EN 1647:2019

Bewohnbare Freizeitfahrzeuge - Mobilheime - Anforderungen an den Wohnbereich hinsichtlich Gesundheit und Sicherheit
Véhicules habitables de loisirs - Résidences mobiles - Exigences d'habitation relatives à la santé et à la sécurité
Leisure accommodation vehicles - Caravan holiday homes - Habitation requirements relating to health and safety
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 1647:2012

INB/NK 2261 Verpackung / Emballage

SN EN ISO 17480:2019

Verpackung - Leichte Handhabbarkeit - Leichtes Öffnen (ISO 17480:2015)
Emballages - Conception accessible - Facilité d'ouverture (ISO 17480:2015)
Packaging - Accessible design - Ease of opening (ISO 17480:2015)
Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

INB/NK 2345 Schlamm - Bioabfall - Bodenbeschaffenheit und Bodenverbesserung / Boues - déchets organiques - la texture du sol et l'amendements du sol

SN EN 17090:2019

Düngemittel - Bestimmung des Nitrifikationshemmstoffs DMPSA in Düngemitteln - Verfahren mit Hochleistungs-Flüssigchromatographie (HPLC)
Engrais - Dosage de l'inhibiteur de nitrification DMPSA dans les engrais - Méthode par chromatographie liquide haute performance (HPLC)
Fertilizers - Determination of nitrification inhibitor DMPSA in fertilizers - Method using high-performance liquid chromatography (HPLC)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN ISO 23161:2019

Bodenbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organozinnverbindungen - Gaschromatographisches Verfahren (ISO 23161:2018)
Qualité du sol - Dosage d'une sélection de composés organostanniques - Méthode par chromatographie en phase gazeuse (ISO 23161:2018)
Soil quality - Determination of selected organotin compounds - Gas-chromatographic method (ISO 23161:2018)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 23161:2011

SN EN ISO 23161:2019

Bodenbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organozinnverbindungen - Gaschromatographisches Verfahren (ISO 23161:2018)
Qualité du sol - Dosage d'une sélection de composés organostanniques - Méthode par chromatographie en phase gazeuse (ISO 23161:2018)
Soil quality - Determination of selected organotin compounds - Gas-chromatographic method (ISO 23161:2018)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 23161:2011

**NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR)
NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)****INB/NK 3164 Sicherheit von Kerzen / Sécurité contre les incendies causés par des bougies****SN EN 15426:2019**

Kerzen - Spezifikation für das Russverhalten

Bougies - Spécification relative à l'émission de suie

Candles - Specification for sooting behaviour

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 15426:2008

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

Die nachstehend aufgeführten Normen sind nicht mehr aktuell.

Les normes ci-dessous ne sont plus à jour.

INB/NK 102 Mineralölprodukte / Produits pétroliers

SN EN ISO 12156-1:2016

Dieselkraftstoff - Methode zur Bestimmung der Schmierfähigkeit unter Verwendung eines Schwingungsverschleiss-Prüfgerätes (HFRR) - Teil 1: Prüfverfahren (ISO 12156-1:2016)
Carburant diesel - Évaluation du pouvoir lubrifiant au banc alternatif à haute fréquence (HFRR) - Partie 1: Méthode d'essai (ISO 12156-1:2016)
Diesel fuel - Assessment of lubricity using the high-frequency reciprocating rig (HFRR) - Part 1: Test method (ISO 12156-1:2016)

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 12156-1:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 103 Akustik / Acoustique

SN EN ISO 4869-2:1995

Akustik - Gehörschützer - Teil 2: Abschätzung der beim Tragen von Gehörschützern wirksamen A-bewerteten Schalldruckpegel (ISO 4869-2:1994)

Acoustique - Protecteurs individuels contre le bruit - Partie 2: Estimation des niveaux de pression acoustique pondérés A en cas d'utilisation de protecteurs individuels contre le bruit (ISO 4869-2:1994)

Acoustics - Hearing protectors - Part 2: Estimation of effective A-weighted sound pressure levels when hearing protectors are worn (ISO 4869-2:1994)

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 4869-2:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN ISO 4869-2/AC:2007

Akustik - Gehörschützer - Teil 2: Abschätzung der beim Tragen von Gehörschützern wirksamen A-bewerteten Schalldruckpegel (ISO 4869-2:1994/Cor 1:2006); Corrigendum AC

Acoustique - Protecteurs individuels contre le bruit - Partie 2: Estimation de niveaux de pression acoustique pondérés A en cas d'utilisation de protecteurs individuels contre le bruit (ISO 4869-2:1994/Cor 1:2006);
Corrigendum AC

Acoustics - Hearing protectors - Part 2: Estimation of effective A-weighted sound pressure levels when hearing protectors are worn (ISO 4869-2:1994/Cor 1:2006); Corrigendum AC

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 4869-2:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

SN EN 24869-1:1992

Akustik; Gehörschützer; Subjektive Methode zur Messung der Schalldämmung (ISO 4869-1:1990)
Acoustique; protecteurs individuels contre le bruit; méthode subjective de mesure de l'affaiblissement acoustique (ISO 4869-1:1990)
Acoustics; hearing protectors; subjective method for the measurement of sound attenuation (ISO 4869-1:1990)
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 4869-1:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 107 Wasserbeschaffenheit / Qualité de l'eau

SN EN ISO 8199:2007

Wasserbeschaffenheit - Allgemeine Anleitung zur Zählung von Mikroorganismen durch Kulturverfahren (ISO 8199:2005)
Qualité de l'eau - Lignes directrices générales pour le dénombrement des micro-organismes sur milieu de culture (ISO 8199:2005)
Water quality - General guidance on the enumeration of micro-organisms by culture (ISO 8199:2005)
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 8199:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 108 Textilien / Textiles

SN EN ISO 32100:2011

Mit Kautschuk oder Kunststoff beschichtete Textilien - Physikalische und mechanische Prüfungen - Bestimmung der Dauerbiegefestigkeit nach dem Flexometer-Verfahren (ISO 32100:2010)
Supports textiles revêtus de caoutchouc ou de plastique - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la résistance à la flexion à l'aide d'un flexomètre (ISO 32100:2010)
Rubber- or plastics-coated fabrics - Physical and mechanical tests - Determination of flex resistance by the flexometer method (ISO 32100:2010)
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 32100:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 120 Persönliche Schutzausrüstungen / Equipements de protection individuels

SN EN ISO 4007:2012

Persönliche Schutzausrüstung - Augen- und Gesichtsschutz - Wörterbuch (ISO 4007:2012)
Équipement de protection individuelle - Protection du visage et des yeux - Vocabulaire (ISO 4007:2012)
Personal protective equipment - Eye and face protection - Vocabulary (ISO 4007:2012)
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 4007:2019, SN EN ISO 4007:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

INB/NK 123 Anstrichstoffe / Vernis et peintures

SN EN ISO 4623-1:2002

Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Beständigkeit gegen Filiformkorrosion - Teil 1: Stahl als Substrat (ISO 4623-1:2000)

Peintures et vernis - Détermination de la résistance à la corrosion filiforme - Partie 1: Subjectiles en acier (ISO 4623-1:2000)

Paints and varnishes - Determination of resistance to filiform corrosion - Part 1: Steel substrates (ISO 4623-1:2000)

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 4623-1:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN ISO 7783:2012

Beschichtungsstoffe - Bestimmung der Wasserdampfdurchlässigkeit - Schalenverfahren (ISO 7783:2011)

Peintures et vernis - Détermination des propriétés de transmission de la vapeur d'eau - Méthode de la coupelle (ISO 7783:2011)

Paints and varnishes - Determination of water-vapour transmission properties - Cup method (ISO 7783:2011)

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 7783:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 139 Möbel / Meubles

SN EN 1335-2:2009

Büromöbel - Büro-Arbeitsstuhl - Teil 2: Sicherheitsanforderungen

Mobilier de bureau - Sièges de travail de bureau - Partie 2: Exigences de sécurité

Office furniture - Office work chair - Part 2: Safety requirements

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 1335-2:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 1335-3:2009

Büromöbel - Büro-Arbeitsstuhl - Teil 3: Prüfverfahren

Mobilier de bureau - Sièges de travail de bureau - Partie 3: Méthodes d'essai

Office furniture - Office work chair - Part 3: Test methods

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 1335-2:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

INB/NK 146 Sicherheit von Spielzeug / Sécurité des jouets

SN EN 71-14+A1:2017

Sicherheit von Spielzeug - Teil 14: Trampoline für den häuslichen Gebrauch
Sécurité des jouets - Partie 14: Trampolines à usage familial
Safety of toys - Part 14: Trampolines for domestic use
Rückzugsdatum / Date de retrait: 30.06.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 71-14:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.04.2019

SN EN 71-14+A1:2017

Sicherheit von Spielzeug - Teil 14: Trampoline für den häuslichen Gebrauch
Sécurité des jouets - Partie 14: Trampolines à usage familial
Safety of toys - Part 14: Trampolines for domestic use
Rückzugsdatum / Date de retrait: 30.06.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 71-14:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.04.2019

SN EN 71-14+A1:2017

Sicherheit von Spielzeug - Teil 14: Trampoline für den häuslichen Gebrauch
Sécurité des jouets - Partie 14: Trampolines à usage familial
Safety of toys - Part 14: Trampolines for domestic use
Rückzugsdatum / Date de retrait: 30.06.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 71-14:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.04.2019

INB/NK 153 Durchflussmessungen in geschlossenen Leitungen / Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées

SN EN 1434-4:2016

Wärmezähler - Teil 4: Prüfungen für die Bauartzulassung
Compteurs d'énergie thermique - Partie 4: Essais en vue de l'approbation de modèle
Heat meters - Part 4: Pattern approval tests
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 1434-4+A1:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

INB/NK 155 Dental / Art dentaire

SN EN ISO 7405:2009

Zahnheilkunde - Beurteilung der Biokompatibilität von in der Zahnheilkunde verwendeten Medizinprodukten (ISO 7405:2008)

Art dentaire - Évaluation de la biocompatibilité des dispositifs médicaux utilisés en art dentaire (ISO 7405:2008)

Dentistry - Evaluation of biocompatibility of medical devices used in dentistry (ISO 7405:2008)

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 7405:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN ISO 7405/A1:2013

Zahnheilkunde - Beurteilung der Biokompatibilität von in der Zahnheilkunde verwendeten Medizinprodukten -
Positivkontrolle (ISO 7405:2008/Amd 1:2013); Änderung A1

Art dentaire - Évaluation de la biocompatibilité des dispositifs médicaux utilisés en art dentaire - Matériaux de
contrôle positif (ISO 7405:2008/Amd 1:2013); Amendement A1

Dentistry - Evaluation of biocompatibility of medical devices used in dentistry - Positive control material (ISO
7405:2008/Amd 1:2013); Amendment A1

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 7405:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 158 Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika / Antiseptiques et désinfectants chimiques

SN EN 14885:2015

Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Anwendung Europäischer Normen für chemische Desinfektionsmittel und
Antiseptika

Antiseptiques et désinfectants chimiques - Application des Normes européennes sur les antiseptiques et
désinfectants chimiques

Chemical disinfectants and antiseptics - Application of European Standards for chemical disinfectants and
antiseptics

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 14885:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

INB/NK 162 Gas / Gaz

SN EN 437+A1:2009

Prüfgase - Prüfdrücke - Gerätekategorien
Gaz d'essais - Pressions d'essais - Catégories d'appareils
Test gases - Test pressures - Appliance categories
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 437:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 171 Sterilisatoren und Sterilisation / Stérilisateurs et Stérilisation

SN EN 13060:2015

Dampf-Klein-Sterilisatoren
Petits stérilisateurs à la vapeur d'eau
Small steam sterilizers
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 13060+A1:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 173 Eisenbahnwesen / Applications ferroviaires

SN EN 14531-1:2016

Bahnanwendungen - Verfahren zur Berechnung der Anhalte- und Verzögerungsbremswege und der Feststellbremsung - Teil 1: Allgemeine Algorithmen für Einzelfahrzeuge und Fahrzeugverbände unter Berücksichtigung von Durchschnittswerten
Applications ferroviaires - Méthodes de calcul des distances d'arrêt, de ralentissement et d'immobilisation - Partie 1: Algorithmes généraux utilisant le calcul par la valeur moyenne pour des rames ou des véhicules isolés
Railway applications - Methods for calculation of stopping and slowing distances and immobilization braking - Part 1: General algorithms utilizing mean value calculation for train sets or single vehicles
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 14531-1+A1:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 177 Kunststoffe / Plastiques

SN EN 438-2:2016

Dekorative Hochdruck-Schichtpressstoffplatten (HPL) - Platten auf Basis härtbarer Harze (Schichtpressstoffe) - Teil 2: Bestimmung der Eigenschaften
Stratifiés décoratifs haute pression (HPL) - Plaques à base de résines thermodurcissables (communément appelées stratifiés) - Partie 2: Détermination des propriétés
High-pressure decorative laminates (HPL) - Sheets based on thermosetting resins (usually called laminates) - Part 2: Determination of properties
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 438-2+A1:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

INB/NK 179 Metallische Ueberzüge und chemische Konversionsschichten / Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques

SN EN 13144:2003

Metallische und andere anorganische Überzüge - Verfahren zur quantitativen Messung der Haftfestigkeit durch den Zugversuch

Revêtements métalliques et autres revêtements non organiques - Méthode de mesurage quantitatif de l'adhérence par essai de traction

Metallic and other inorganic coatings - Method for quantitative measurement of adhesion by tensile test

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 13144:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 181 Kälteanlagen und Wärmepumpen / Installations frigorifiques et pompes à chaleur

SN EN 13136:2014

Kälteanlagen und Wärmepumpen - Druckentlastungseinrichtungen und zugehörige Leitungen - Berechnungsverfahren

Systèmes frigorifiques et pompes à chaleur - Dispositifs de limitation de pression et tuyauteries associées -

Méthodes de calcul

Refrigerating systems and heat pumps - Pressure relief devices and their associated piping - Methods for calculation

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 13136+A1:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 410 Medizinprodukte - Qualitätsmanagement und zusammenhängende generelle Aspekte / Dispositifs médicaux - Management de la qualité et aspects généraux

SN EN ISO 80369-1:2011

Verbindungsstücke mit kleinem Durchmesser für Flüssigkeiten und Gase in medizinischen Anwendungen - Teil 1:

Allgemeine Anforderungen (ISO 80369-1:2010)

Raccords de petite taille pour liquides et gaz utilisés dans le domaine de la santé - Partie 1: Exigences générales (ISO 80369-1:2010)

Small bore connectors for liquids and gases in healthcare applications - Part 1: General requirements (ISO 80369-1:2010)

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 80369-1:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

INB/NK 500 Verband der europäischen Luft- und Raumfahrtindustrie / Association Européenne des Constructeurs de Matériel Aérospatial

SN EN 2267-010:2017

Luft- und Raumfahrt - Leitungen, elektrisch, für allgemeine Verwendung - Betriebstemperaturen zwischen -55 °C und 260 °C - Teil 010: DR-Familie Einadrige Leitungen UV-Laser bedruckbar - Produktnorm

Série aérospatiale - Câbles, électriques, d'usage général - Températures de fonctionnement comprises entre - 55 °C et 260 °C - Partie 010: Famille DR, fil simple marquable au laser UV - Norme de produit

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose - Operating temperatures between -55 °C and 260 °C - Part 010: DR family, single UV laser printable - Product standard

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 2267-010:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 3660-003:2010

Luft- und Raumfahrt - Endgehäuse für elektrische und optische Rund- und Rechtecksteckverbinder - Teil 003:

Dichtungsmutter, Bauform A für EN 2997 und EN 4067 - Produktnorm

Série aérospatiale - Accessoires arrière pour connecteurs circulaires et rectangulaires électriques et optiques - Partie 003: Écrou serre-fils, type A pour EN 2997 et EN 4067 - Norme de produit

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 003: Grommet nut, style A for EN 2997 and EN 4067 - Product standard

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 3660-003:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 3745-411:2008

Luft- und Raumfahrt - Faseroptische Leitungen für Luftfahrzeuge - Prüfverfahren - Teil 411: Beständigkeit gegen Flüssigkeiten

Série aérospatiale - Fibres et câbles optiques à usage aéronautique - Méthodes d'essais - Partie 411: Résistance aux fluides

Aerospace series - Fibres and cables, optical, aircraft use - Test methods - Part 411: Resistance to fluids

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 3745-411:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 3745-506:2009

Luft- und Raumfahrt - Faseroptische Leitungen für Luftfahrzeuge - Prüfverfahren - Teil 506: Schlagfestigkeit

Série aérospatiale - Fibres et câbles optiques à usage aéronautique - Méthodes d'essais - Partie 506: Résistance à l'impact

Aerospace series - Fibres and cables, optical, aircraft use - Test methods - Part 506: Impact resistance

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 3745-506:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

SN EN 4611-004:2012

Luft- und Raumfahrt - Ein- und mehradrigre elektrische Leitungen zur allgemeinen Verwendung - XLETFE-Familie - Teil 004: Kupfer verzинnt, Betriebstemperaturen zwischen -65° C und 135° C, doppelt extrudierte Isolierung für offene Anwendungen, UV-Laserbedruckbar - Produktnorm

Série aérospatiale - Câbles, électriques, d'usage général, mono et multiconducteurs - Famille XLETFE - Partie 004: Cuivre étamé - Températures de fonctionnement comprises entre -65° C et 135° C - Fil double isolé pour applications externes - Marquable au laser UV - Norme de produit

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose, single and multicore assembly - XLETFE Family - Part 004: Tin plated copper - Operating temperatures, between -65° C and 135° C - Dual extruded wall for open applications - UV laserprintable - Product standard

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 4611-004:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 4726:2018

Luft- und Raumfahrt - Akzeptanz von kosmetischen Qualitätsabweichungen bei Flugzeug-Kabinenbauteilen

Série aérospatiale - Acceptation des variations esthétiques de l'aspect des éléments de cabine d'avion

Aerospace series - Acceptance of the cosmetic variations in appearance of aircraft cabin parts

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 4726:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

SN EN 14725:2004

Raumfahrttechnik - Verifikation

Ingénierie spatiale - Vérification

Space engineering - Verification

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 16603-10-02:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

INB/NK 2012 Materialien, Ausrüstungen und Offshore-Bauwerke für die Erdöl- und Erdgasindustrie / Matériel, équipement et structures en mer pour les industries du pétrole et du gaz naturel

SN EN ISO 11961:2009

Erdöl- und Erdgasindustrie - Stahlrohre zur Verwendung als Bohrrohre - Anforderungen (ISO 11961:2008)

Industries du pétrole et du gaz naturel - Tiges de forage en acier (ISO 11961:2008)

Petroleum and natural gas industries - Steel drill pipe (ISO 11961:2008)

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 11961:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

SN EN ISO 11961/AC:2009

Erdöl- und Erdgasindustrie - Stahl-Bohrrohre (ISO 11961:2008/Cor 1:2009); Corrigendum AC
Industries du pétrole et du gaz naturel - Tiges de forage en acier (ISO 11961:2008/Cor 1:2009); Corrigendum AC
Petroleum and natural gas industries - Steel drill pipe (ISO 11961:2008/Cor 1:2009); Corrigendum AC
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 11961:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN ISO 20815:2010

Erdöl-, petrochemische und Erdgasindustrie - Betriebsoptimierung und ZuverlässIGkeitsmanagement (ISO 20815:2008, korrigierte Fassung 2009-06-15)
Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel - Assurance de la production et management de la fiabilité (ISO 20815:2008, Version corrigée 2009-06-15)
Petroleum, petrochemical and natural gas industries - Production assurance and reliability management (ISO 20815:2008, Corrected version 2009-06-15)
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 20815:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 2172 Zellstoff, Papier und Pappe / Pâtes, papier et carton

SN EN 646:2006

Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln - Bestimmung der Farbechtheit von gefärbtem Papier und Pappe
Papiers et cartons destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires - Détermination de la solidité de la couleur des papiers et cartons colorés
Paper and board intended to come into contact with foodstuffs - Determination of colour fastness of dyed paper and board
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 646:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 648:2008

Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln - Bestimmung der Farbechtheit von optisch aufgehelltitem Papier und Pappe
Papier et carton destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires - Détermination de la solidité du papier et du carton blanchis par des agents d'azurage fluorescents
Paper and board intended to come into contact with foodstuffs - Determination of the fastness of fluorescent whitened paper and board
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 648:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

SN EN 1104:2005

Papier und Pappe vorgesehen für den Kontakt mit Lebensmitteln - Bestimmung des Übergangs antimikrobieller Bestandteile

Papier et carton destinés à entrer en contact avec des denrées alimentaires - Détermination du transfer des constituants antimicrobiens

Paper and board intended to come into contact with foodstuffs - Determination of the transfer of antimicrobial constituents

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 1104:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 12498:2005

Papier und Pappe - Papier und Pappe für den Kontakt mit Lebensmitteln - Bestimmung von Cadmium und Blei in einem wässrigen Extrakt

Papier et carton - Papiers et cartons destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires - Détermination du cadmium et du plomb dans un extrait aqueux

Paper and board - Paper and board intended to come into contact with foodstuffs - Determination of cadmium and lead in an aqueous extract

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 12498:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 2245 Bewohnbare Freizeitfahrzeuge / Véhicules habitables de loisirs

SN EN 1647:2012

Bewohnbare Freizeitfahrzeuge - Mobilheime - Anforderungen an den Wohnbereich hinsichtlich Gesundheit und Sicherheit

Véhicules habitables de loisirs - Résidences mobiles - Exigences d'habitation relatives à la santé et à la sécurité

Leisure accommodation vehicles - Caravan holiday homes - Habitation requirements relating to health and safety

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 1647:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

INB/NK 2345 Schlamm - Bioabfall - Bodenbeschaffenheit und Bodenverbesserung / Boues - déchets organiques - la texture du sol et l'amendements du sol

SN EN ISO 23161:2011

Bodenbeschaffenheit - Bestimmung ausgewählter Organozinnverbindungen - Gaschromatographisches Verfahren (ISO 23161:2009)

Qualité du sol - Dosage d'une sélection de composés organostanniques - Méthode par chromatographie en phase gazeuse (ISO 23161:2009)

Soil quality - Determination of selected organotin compounds - Gas-chromatographic method (ISO 23161:2009)

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 23161:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

**ZURÜCKGEZOGENE NORMEN
NORMES ABROGÉES****INB/NK 3164 Sicherheit von Kerzen / Sécurité contre les incendies causés par des bougies****SN EN 15426:2008**

Kerzen - Spezifikation für das Russverhalten

Bougies - Spécification relative de l'indice de suie

Candles - Specification for sooting behaviour

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 15426:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

Die ausgeschriebenen Entwürfe können bei der zuständigen Fachbereichs-Geschäftsstelle bezogen werden.
Einsprachen sind bis zu dem angegebenen Datum an die zuständige Fachbereichs-Geschäftsstelle zu richten.

Les projets mis à l'enquête peuvent être obtenus au secrétariat central du Secteur compétent.
Les objections doivent être envoyées au secrétariat central du Secteur compétent jusqu'à la date mentionnée.

prSN 507329**prSIA 118/329**

Allgemeine Bedingungen für Vorhangsfassaden

Conditions générales relatives aux façades rideaux

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 31.08.2019

prSN 546384-3**prSIA 384-3**

Heizungsanlagen in Gebäuden - Energiebedarf

Installations de chauffage dans les bâtiments - Besoins en énergie

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.09.2019

prSN 546384-6**prSIA 384-6**

Erdwärmesonden

Sondes géothermiques

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.09.2019

SIA/BK 33 Türen, Tore, Fenster, Abschlüsse, Baubeschläge und Vorhangsfassaden / Portes, fenêtres, fermetures, quincaillerie de bâtiment et façades rideaux

EN 12453/prA1**CEN/TC 33**

Tore - Nutzungssicherheit kraftbetätigter Tore - Anforderungen und Prüfverfahren

Portes et portails industriels, commerciaux et résidentiels - Sécurité d'utilisation des portes et portails

motorisés - Exigences et méthodes d'essai

Industrial, commercial and garage doors and gates - Safety in use of power operated doors - Requirements and test methods

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

EN 12604/prA1**CEN/TC 33**

Tore - Mechanische Aspekte - Anforderungen und Prüfverfahren

Portes et portails industriels, commerciaux et résidentiels - Aspects mécaniques - Exigences et méthodes d'essai

Industrial, commercial and garage doors and gates - Mechanical aspects - Requirements and test methods

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

**ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG
PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE****SIA/BK 127 Baulicher Brandschutz / Sécurité incendie dans le bâtiment****ISO/DIS 1182****ISO/TC 92**

Prüfungen zum Brandverhalten von Produkten - Nichtbrennbarkeitsprüfung

Essais de réaction au feu de produits - Essai d'incombustibilité

Reaction to fire tests for products - Non-combustibility test

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 21.08.2019

ISO/TC 92

Bestimmung des Widerstands von passiven Brandschutzprodukten gegenüber Gasexplosionen - Teil 1: Allgemeine

Anforderungen

Determination of the resistance to gas explosions of passive fire protection materials - Part 1: General Requirements

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 12.09.2019

ISO/TC 92

Bestimmung des Widerstands von passiven Brandschutzprodukten gegenüber Gasexplosionen - Teil 1: Allgemeine

Anforderungen

Determination of the resistance to gas explosions of passive fire protection materials - Part 1: General Requirements

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 12.09.2019

ISO/TC 92**prEN ISO 1182****CEN/TC 127**

Prüfungen zum Brandverhalten von Produkten - Nichtbrennbarkeitsprüfung (ISO/DIS 1182:2019)

Essais de réaction au feu de produits - Essai d'incombustibilité (ISO/DIS 1182:2019)

Reaction to fire tests for products - Non-combustibility test (ISO/DIS 1182:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 01.08.2019

CEN/TC 127**prEN 1366-4****CEN/TC 127**

Feuerwiderstandsprüfungen für Installationen - Teil 4: Abdichtungssysteme für Bauteilfugen

Essais de résistance au feu des installations techniques - Partie 4 : Calfeutrements de joints linéaires

Fire resistance tests for service installations - Part 4: Linear joint seals

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

CEN/TC 127**SIA/BK 164 Wasserversorgung / Alimentation en eau****EN 938/prA1****CEN/TC 164**

Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Natriumchlorit

Produits chimiques utilisés pour le traitement de l'eau destinée à la consommation humaine - Chlorite de sodium

Chemicals used for treatment of water intended for human consumption - Sodium chlorite

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

CEN/TC 164**SIA/BK 166 Abgasanlagen / Cheminées****prEN 1856-1****CEN/TC 166**

Abgasanlagen - Anforderungen an Metall- Abgasanlagen - Teil 1: Bauteile für System- Abgasanlagen

Conduits de fumée - Prescriptions pour les conduits de fumée métalliques - Partie 1 : Composants de systèmes de conduits de fumée

Chimneys - Requirements for metal chimneys - Part 1: System chimney products

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 02.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN 1856-2**CEN/TC 166**

Abgasanlagen - Anforderungen an Metall-Abgasanlagen - Teil 2: Innenrohre und Verbindungsstücke aus Metall
Conduits de fumée - Prescriptions pour les conduits de fumée métalliques - Partie 2 : Tubages et éléments de raccordements métalliques

Chimneys - Requirements for metal chimneys - Part 2: Metal flue liners and connecting flue pipes
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 02.08.2019

SIA/BK 254 Abdichtungsbahnen / Feuilles souples d'étanchéité

prEN 17388-1**CEN/TC 254**

Abdichtungsbahnen - Umweltproduktdeklaration - Produktkategorieregeln für Bitumenbahnen und synthetische Abdichtungsbahnen für die Abdichtung (von Dächern) - Teil 1: Von der Wiege bis zur Bahre
Feuilles souples d'étanchéité - Déclarations environnementales sur les produits - Règles spécifiques des catégories de produits pour feuilles bitumineuses armées, feuilles plastiques et élastomères pour l'étanchéité (de toiture) - Partie 1 : Du berceau à la tombe
Flexible sheets for waterproofing - Environmental product declaration - Product Category Rules for reinforced bitumen, plastic and rubber flexible sheets for (roof) waterproofing - Part 1: Cradle to grave
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019

prEN 17388-2**CEN/TC 254**

Abdichtungsbahnen - Umweltproduktdeklaration - Produktkategorieregeln für Bitumenbahnen und synthetische Abdichtungsbahnen für die Abdichtung (von Dächern) - Teil 2: Von der Wiege bis zur Bahre mit Optionen
Feuilles souples d'étanchéité - Déclarations environnementales sur les produits - Règles spécifiques des catégories de produits pour feuilles bitumineuses armées, feuilles plastiques et élastomères pour l'étanchéité (de toiture) - Partie 2 : Du berceau à la sortie de l'usine avec options
Flexible sheets for waterproofing - Environmental product declarations - Product Category Rules for reinforced bitumen, plastic and rubber flexible sheets for (roof) waterproofing - Part 2: Cradle to gate with options
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019

SIA/BK 315 Zuschaueranlagen / Installations pour spectateurs

prEN 13200-6**CEN/TC 315**

Zuschaueranlagen - Teil 6: Demontierbare Tribünen
Installations pour spectateurs - Partie 6 : Tribunes démontables
Spectator facilities - Part 6: Demountable stands
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 02.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

SIA/BK 351 Bewertung der Freisetzung gefährlicher Stoffe aus Bauprodukten / Produits de construction - Evaluation de l'émission de substances dangereuses

EN 16516/prA1**CEN/TC 351**

Bauprodukte: Bewertung der Freisetzung von gefährlichen Stoffen - Bestimmung von Emissionen in die Innenraumluft

Produits de construction: Évaluation de l'émission de substances dangereuses - Détermination des émissions dans l'air intérieur

Construction products: Assessment of release of dangerous substances - Determination of emissions of into indoor air
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

SIA/BK 442 Building Information Modelling / Building Information Modelling

prEN 17412**CEN/TC 442**

Building Information Modelling - BIM-Definitionsgrade - Konzepte und Definitionen

Modélisation des Informations pour la Construction (BIM) - Niveau d'Information Requis - Concepts et Principes

Building Information Modelling - Level of Information Need - Concepts and principles

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

prEN ISO 19650-5**CEN/TC 442**

Organisation von Daten zu Bauwerken - Informationsmanagement mit BIM - Teil 5: Spezifikation für Sicherheitsbelange von BIM, der digitalisierten Bauwerke und smarten Assetmanagement (ISO/DIS 19650-5:2019)

Organisation des informations concernant les ouvrages de construction -- Gestión de l'information par la modélisation des informations de la construction (ISO/DIS 19650-5:2019)

Organization and digitization of information about buildings and civil engineering works, including building information modelling (BIM) - Information management using building information modelling - Part 5: security-minded approach to information management (ISO/DIS 19650-5:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 07.09.2019

SIA/NK 181 Schallschutz im Hochbau / Protection contre le bruit dans le bâtiment

prEN ISO 12999-2**CEN/TC 126**

Akustik - Bestimmung und Anwendung der Messunsicherheiten in der Bauakustik - Teil 2: Schalldämpfung (ISO/DIS 12999-2:2019)

Acoustique - Détermination et application des incertitudes de mesure dans l'acoustique des bâtiments - Partie 2: Absorption acoustique (ISO/DIS 12999-2:2019)

Acoustics - Determination and application of measurement uncertainties in building acoustics - Part 2: Sound absorption (ISO/DIS 12999-2:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 13.09.2019

**ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG
PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE****SIA/NK 190 Kanalisationen / Canalisations****prEN 12255-16****CEN/TC 165**

Kläranlagen - Teil 16: Abwasserfiltration

Stations d'épuration - Partie 16: Filtration physique (mécanique)

Wastewater treatment plants - Part 16: Physical (mechanical) filtration

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 02.08.2019

**SIA/NK 253 Bodenbeläge aus Linoleum, Kunststoff, Gummi, Kork, Textilien und Holz /
Revêtements de sol en linoléum, plastique, caoutchouc, liège, textile et****prEN 1816****CEN/TC 134**

lastische Bodenbeläge - Spezifikation für homogene und heterogene ebene Elastomer-Bodenbeläge mit Schaumstoffbeschichtung

Revêtements de sol résilients - Spécifications des revêtements de sol homogènes et hétérogènes en caoutchouc lisse avec envers en mousse

Resilient floor coverings - Specification for homogeneous and heterogeneous smooth rubber floor coverings with foam backing

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

prEN 1817**CEN/TC 134**

Elastische Bodenbeläge - Spezifikation für homogene und heterogene ebene Elastomer-Bodenbeläge

Revêtements de sol résilients - Spécifications des revêtements de sol homogènes et hétérogènes en caoutchouc lisse

Resilient floor coverings - Specification for homogeneous and heterogeneous smooth rubber floor coverings

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

prEN 12199**CEN/TC 134**

Elastische Bodenbeläge - Spezifikationen für homogene und heterogene profilierte Elastomer-Bodenbeläge

Revêtements de sol résilients - Spécifications des revêtements de sol homogènes et hétérogènes en caoutchouc à relief

Resilient floor coverings - Specifications for homogeneous and heterogeneous relief rubber floor coverings

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

prEN 17396**CEN/TC 134**

Elastische Bodenbeläge - Quartzvinylplatten - Spezifikation

Revêtements de sol résilients - Dalles en quartz-vinyle - Spécifications

Resilient floor coverings - Quartz vinyl tiles - Specification

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

SIA/NK 262 Betonbau / Construction en béton

ISO/FDIS 13315-6**ISO/TC 71**

Umweltmanagement für Beton und Stahlbetontragwerke - Teil 6: Verwendung von Stahlbetontragwerken
Environmental management for concrete and concrete structures - Part 6: Use of concrete structures
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 15.08.2019

SIA/NK 265/UK 1 Holzwerkstoffe / Panneaux à base de bois

prEN ISO 12460-3**CEN/TC 112**

Holzwerkstoffe - Bestimmung der Formaldehydabgabe - Teil 3: Gasanalyse-Verfahren (ISO/DIS 12460-3:2019)
Panneaux à base de bois - Détermination du dégagement de formaldéhyde - Partie 3: Méthode d'analyse de gaz (ISO/DIS 12460-3:2019)
Wood-based panels - Determination of formaldehyde release - Part 3: Gas analysis method (ISO/DIS 12460-3:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 23.07.2019

SIA/NK 266 Mauerwerk / Maçonnerie

prEN 1745**CEN/TC 125**

Mauerwerk und Mauerwerksprodukte - Verfahren zur Bestimmung von wärmeschutztechnischen Eigenschaften
Maçonnerie et éléments de maçonnerie - Méthodes pour la détermination des propriétés thermiques
Masonry and masonry products - Methods for determining thermal properties
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

SIA/NK 279 Wärmedämmende Baustoffe / Matériaux de construction isolants

prEN 15732**CEN/TC 88**

Leichte Schütt- und Wärmedämmstoffe für bautechnische Anwendungen (CEA) - Produkte aus Blähton-Leichtzuschlagstoffen (LWA)
Matériaux de remplissage légers et produits isolants thermiques pour les applications du génie civil - Produits à base de granulats légers d'argile expansée
Light weight fill and thermal insulation products for civil engineering applications (CEA) - Expanded clay lightweight aggregate products (LWA)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019

**NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR)
NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)**

Die nachstehend aufgeführten Normen und normativen Regeln erhalten mit dem aufgeführten Datum ihre Gültigkeit im Schweizerischen Normenwerk.

Les normes et les règles normatives ci-dessous obtiennent avec la date indiquée, leur validité dans le recueil des Normes suisses.

SIA/BK 10 Aufzüge, Fahrstufen und Fahrsteige / Ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants**SN EN 81-70:2018****SIA 370.070**

Sicherheitsregeln für die Konstruktion und den Einbau von Aufzügen - Besondere Anwendungen für Personen- und Lastenaufzüge - Teil 70: Zugänglichkeit von Aufzügen für Personen einschließlich Personen mit Behinderungen

Règles de sécurité pour la construction et l'installation des élévateurs - Applications particulières pour les ascenseurs et ascenseurs de charge - Partie 70 : Accessibilité aux ascenseurs pour toutes les personnes y compris les personnes avec handicap

Safety rules for the construction and installation of lifts - Particular applications for passenger and goods passenger lift - Part 70: Accessibility to lifts for persons including persons with disability

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 81-70:2003, SN EN 81-70/A1:2004

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

Die nachstehend aufgeführten Normen sind nicht mehr aktuell.

Les normes ci-dessous ne sont plus à jour.

SN EN 81-70:2003

SIA 370.070

Sicherheitsregeln für die Konstruktion und den Einbau von Aufzügen - Besondere Anwendungen für Personen- und Lastenaufzüge - Teil 70: Zugänglichkeit von Aufzügen für Personen einschliesslich Personen mit Behinderungen

Règles de sécurité pour la construction et l'installation des élévateurs - Applications particulières pour les ascenseurs et ascenseurs de charge - Partie 70: Accessibilité aux ascenseurs pour toutes les personnes y compris les personnes avec handicap

Safety rules for the construction and installations of lifts - Particular applications for passenger and good passenger lifts - Part 70: Accessibility to lifts for persons including persons with disability

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 81-70:2018

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 81-70/A1:2004

SIA 370.070/A1

Sicherheitsregeln für die Konstruktion und den Einbau von Aufzügen - Besondere Anwendungen für Personen- und Lastenaufzüge - Teil 70: Zugänglichkeit von Aufzügen für Personen einschliesslich Personen mit Behinderungen

Règles de sécurité pour la construction et l'installation des élévateurs - Applications particulières pour les ascenseurs et ascenseurs de charge - Partie 70: Accessibilité aux ascenseurs pour toutes les personnes y compris les personnes avec handicap

Safety rules for the construction and installations of lifts - Particular applications for passenger and good passenger lifts - Part 70: Accessibility to lifts for persons including persons with disability

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 81-70:2018

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 124-1:2015

SIA 190.401

Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 1: Definitionen, Klassifizierung, allgemeine Baugrundsätze, Leistungsanforderungen und Prüfverfahren

Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules - Partie 1: Définitions, classification, principes généraux de conception, exigences de performances et méthodes d'essai

Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 1: Definitions, classification, general principles of design, performance requirements and test methods

Rückzugsdatum / Date de retrait: 18.06.2019

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

SN EN 124-2:2015**SIA 190.402**

Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 2: Aufsätze und Abdeckungen aus Gusseisen

Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules - Partie 2: Dispositifs de couronnement et de fermeture en fonte

Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 2: Gully tops and manhole tops made of cast iron

Rückzugsdatum / Date de retrait: 18.06.2019

SN EN 124-3:2015**SIA 190.403**

Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 3: Aufsätze und Abdeckungen aus Stahl oder Aluminiumlegierungen

Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules - Partie 3: Dispositifs de couronnement et de fermeture en acier ou alliage d'aluminium

Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 3: Gully tops and manhole tops made of steel or aluminium alloys

Rückzugsdatum / Date de retrait: 18.06.2019

SN EN 124-4:2015**SIA 190.404**

Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 4: Aufsätze und Abdeckungen aus Stahlbeton

Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules

- Partie 4: Dispositifs de couronnement et de fermeture en béton armé d'acier

Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 4: Gully tops and manhole tops made of steel reinforced concrete

Rückzugsdatum / Date de retrait: 18.06.2019

SN EN 124-5:2015**SIA 190.405**

Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 5: Aufsätze und Abdeckungen aus Verbundwerkstoffen

Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules - Partie 5: Dispositifs de couronnement et de fermeture en matériaux composites

Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 5: Gully tops and manhole tops made of composite materials

Rückzugsdatum / Date de retrait: 18.06.2019

SN EN 124-6:2015**SIA 190.406**

Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 6: Aufsätze und Abdeckungen aus Polypropylen (PP), Polyethylen (PE) oder weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U)

Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules - Partie 6: Dispositifs de couronnement et de fermeture en polypropylène (PP), polyéthylène (PE) ou polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U)

Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 6: Gully tops and manhole tops made of polypropylene (PP), polyethylene (PE) or unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U)

Rückzugsdatum / Date de retrait: 18.06.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

Die ausgeschriebenen Entwürfe können bei der zuständigen Fachbereichs-Geschäftsstelle bezogen werden.
Einsprachen sind bis zu dem angegebenen Datum an die zuständige Fachbereichs-Geschäftsstelle zu richten.

Les projets mis à l'enquête peuvent être obtenus au secrétariat central du Secteur compétent.
Les objections doivent être envoyées au secrétariat central du Secteur compétent jusqu'à la date mentionnée.

Swissmem/NK 1/EG 10 Technical product documentation

ISO/DIS 128-1
ISO/TC 10

Technische Produktdokumentation (TPD) - Allgemeine Grundlagen der Darstellung - Teil 1: Einleitung und grundlegende Anforderungen
Documentation technique de produits (TPD) - Principes généraux de représentation - Partie 1: Introduction et exigences fondamentales
Technical product documentation (TPD) - General principles of representation - Part 1: Introduction and fundamental requirements
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 27.08.2019

ISO/DIS 128-100
ISO/TC 10

Technische Produktdokumentation (TPD) - Allgemeine Grundlagen der Darstellung - Teil 100: Index
Documentation technique de produits - Principes généraux de représentation - Partie 100: Index
Technical product documentation - General principles of representation - Part 100: Index
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 12.09.2019

Swissmem/NK 1/EG 213 Dimensional and geometrical product specifications and verification

ISO/DIS 2692
ISO/TC 213

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Geometrische Tolerierung - Maximum-Material-Bedingung (MMR), Minimum-Material-Bedingung (LMR) und Reziprozitätsbedingung (RPR)
Spécification géométrique des produits (GPS) - Tolérancement géométrique - Exigence du maximum de matière (MMR), exigence du minimum de matière (LMR) et exigence de réciprocité (RPR)
Geometrical product specifications (GPS) - Geometrical tolerancing - Maximum material requirement (MMR), least material requirement (LMR) and reciprocity requirement (RPR)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.08.2019

ISO/DIS 8062-3
ISO/TC 213

Geometrische Produktspezifikationen (GPS) - Mass-, Form- und Lagetoleranzen für Formteile - Teil 3: Allgemeine Mass-, Form- und Lagetoleranzen und Bearbeitungszugaben für Gussstücke
Spécification géométrique des produits (GPS) - Tolérances dimensionnelles et géométriques des pièces moulées - Partie 3: Tolérances dimensionnelles et géométriques générales et surépaisseurs d'usinage pour les pièces moulées
Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional and geometrical tolerances for moulded parts - Part 3: General dimensional and geometrical tolerances and machining allowances for castings
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 10.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

ISO/DIS 10360-10
ISO/TC 213

Geometrische Produktspezifikationen (GPS) - Annahmeprüfung und Bestätigungsprüfung für Koordinatenmessgeräte (KMG)
- Teil 10: Lasertracker für Punkt-zu-Punkt-Messungen
Spécification géométrique des produits (GPS) - Essais de réception et de vérification périodique des systèmes à mesurer tridimensionnels (SMT) - Partie 10: Laser de poursuite pour mesurer les distances de point à point
Geometrical product specifications (GPS) - Acceptance and reverification tests for coordinate measuring systems (CMS) - Part 10: Laser trackers for measuring point-to-point distances
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 23.08.2019

ISO/DIS 13385-2
ISO/TC 213

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Längenmessgeräte - Teil 2: Tiefenmessschieber; Konstruktionsmerkmale und messtechnische Anforderungen
Spécification géométrique des produits (GPS) - Équipement de mesure dimensionnel - Partie 2: Jauges de profondeur; caractéristiques de conception et caractéristiques métrologiques
Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional measuring equipment - Part 2: Calliper depth gauges; Design and metrological characteristics
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 22.08.2019

ISO/DIS 22081
ISO/TC 213

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Geometrische Tolerierung - Allgemeine geometrische und Massspezifikationen
Spécification géométrique des produits (GPS) - Tolérancement géométrique - Spécifications géométriques et dimensionnelles générales
Geometrical product specifications (GPS) - Geometrical tolerancing - General geometrical and dimensional specifications
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 19.08.2019

Swissmem/NK 1/EG 290 Dimensional and geometrical product specification and verification

prEN ISO 2692
CEN/TC 290

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Geometrische Tolerierung - Maximum-Material-Bedingung (MMR), Minimum-Material-Bedingung (LMR) und Reziprozitätsbedingung (RPR) (ISO/DIS 2692:2019)
Spécification géométrique des produits (GPS) - Tolérancement géométrique - Exigence du maximum de matière (MMR), exigence du minimum de matière (LMR) et exigence de réciprocité (RPR) (ISO/DIS 2692:2019)
Geometrical product specifications (GPS) - Geometrical tolerancing - Maximum material requirement (MMR), least material requirement (LMR) and reciprocity requirement (RPR) (ISO/DIS 2692:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.08.2019

prEN ISO 10360-10
CEN/TC 290

Geometrische Produktspezifikationen (GPS) - Annahmeprüfung und Bestätigungsprüfung für Koordinatenmessgeräte (KMG)
- Teil 10: Lasertracker für Punkt-zu-Punkt-Messungen (ISO/DIS 10360-10:2019)
Spécification géométrique des produits (GPS) - Essais de réception et de vérification périodique des systèmes à mesurer tridimensionnels (SMT) - Partie 10: Laser de poursuite pour mesurer les distances de point à point (ISO/DIS 10360-10:2019)
Geometrical product specifications (GPS) - Acceptance and reverification tests for coordinate measuring systems (CMS) - Part 10: Laser trackers for measuring point-to-point distances (ISO/DIS 10360-10:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 03.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN ISO 13385-2**CEN/TC 290**

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Längenmessgeräte - Teil 2: Tiefenmessschieber; Konstruktionsmerkmale und messtechnische Anforderungen (ISO/DIS 13385-2:2019)

Spécification géométrique des produits (GPS) - Équipement de mesure dimensionnel - Partie 2: Jauge de profondeur; caractéristiques de conception et caractéristiques métrologiques (ISO/DIS 13385-2:2019)

Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional measuring equipment - Part 2: Calliper depth gauges; Design and metrological characteristics (ISO/DIS 13385-2:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 02.08.2019

prEN ISO 22081**CEN/TC 290**

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Geometrische Tolerierung - Allgemeine geometrische und Maßspezifikationen (ISO/DIS 22081:2019)

Spécification géométrique des produits (GPS) - Tolérance géométrique - Spécifications géométriques et dimensionnelles générales (ISO/DIS 22081:2019)

Geometrical product specifications (GPS) - Geometrical tolerancing - General geometrical and dimensional specifications (ISO/DIS 22081:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.07.2019

EN ISO 25178-72/prA1**CEN/TC 290**

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Oberflächenbeschaffenheit: Flächenhaft - Teil 72: XML-Dateiformat x3p - Änderung 1 (ISO 25178-72:2017/DAM 1:2019)

Spécification géométrique des produits (GPS) - État de surface: Surfacique - Partie 72: Format de fichier XML x3p - Amendement 1 (ISO 25178-72:2017/DAM 1:2019)

Geometrical product specifications (GPS) - Surface texture: Areal - Part 72: XML file format x3p - Amendment 1 (ISO 25178-72:2017/DAM 1:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 11.09.2019

Swissmem/NK 6/EG 5 Ferrous metal pipes and metallic fittings

ISO/DIS 16134**ISO/TC 5**

Erdbeben- und absenksicheres Design von duktilen Gussrohren

Conceptions de canalisations en fonte ductile résistant aux tremblements de terre et aux affaissements de terrain

Earthquake and subsidence-resistant design of ductile iron pipelines

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.09.2019

ISO/DIS 21051**ISO/TC 5**

Aufbau und Montage von Rohrleitungssystemen aus duktilem Gusseisen

Construction and installation of ductile iron pipeline system

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 10.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

Swissmem/NK 9 Werkzeugmaschinen / Machines-outils

ISO/FDIS 16092-2

ISO/TC 39

Werkzeugmaschinen - Sicherheit von Pressen - Teil 2: Mechanische Pressen

Sécurité des machines-outils - Presses - Partie 2: Exigences de sécurité pour les presses mécaniques

Machine tools safety - Presses - Part 2: Safety requirement for mechanical presses

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 14.08.2019

ISO/FDIS 16092-4

ISO/TC 39

Werkzeugmaschinen - Sicherheit von Pressen - Teil 4: Pneumatische Pressen

Sécurité des machines outils - Presses - Partie 4: Exigences de sécurité pour les presses pneumatiques

Machine tools safety - Presses - Part 4: Safety requirements for pneumatic presses

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.08.2019

Swissmem/NK 14a Nichteisen-Schwermetalle / Métaux lourds non ferreux

prEN 1254-1

CEN/TC 133

Kupfer und Kupferlegierungen - Fittings - Teil 1: Weich- und Hartkapillarlötfittings für Kupferrohre

Cuivre et alliages de cuivre - Raccords - Partie 1 : Raccords à braser par capillarité pour tubes en cuivre

Copper and copper alloys - Plumbing fittings - Part 1: Capillary fittings for soldering or brazing to copper tubes

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

prEN 1254-2

CEN/TC 133

Kupfer und Kupferlegierungen - Fittings - Teil 2: Klemmverbindungen für Kupferrohre

Cuivre et alliages de cuivre - Raccords - Partie 2 : Raccords à compression pour tubes en cuivre

Copper and copper alloys - Plumbing fittings - Part 2: Compression fittings for use with copper tubes

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

prEN 1254-3

CEN/TC 133

Kupfer und Kupferlegierungen - Fittings - Teil 3: Klemmverbindungen für Kunststoffrohre und Mehrschichtverbundrohre

Cuivre et alliages de cuivre - Raccords - Partie 3 : Raccords à compression pour tubes en plastique et multicouche

Copper and copper alloys - Plumbing fittings - Part 3: Compression fittings for use with plastics and multilayer

pipes

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

prEN 1254-4

CEN/TC 133

Kupfer und Kupferlegierungen - Fittings - Teil 4: Gewindeenden

Cuivre et alliages de cuivre - Raccords - Partie 4 : Raccords filetés

Copper and copper alloys - Plumbing fittings - Part 4: Threaded fittings

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN 1254-5**CEN/TC 133**

Kupfer und Kupferlegierungen - Fittings - Teil 5: Hartkapillarlötfittings mit geringer Einstekttiefe zum Verbinden mit Kupferrohren

Cuivre et alliages de cuivre - Raccords - Partie 5 : Raccords à emboîture courte pour brasure forte par capillarité pour tubes en cuivre

Copper and copper alloys - Plumbing fittings - Part 5: Capillary fittings with short ends for brazing to copper tubes

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

prEN 1254-6**CEN/TC 133**

Kupfer und Kupferlegierungen - Fittings - Teil 6: Einstektfittings für den Einsatz mit Metall-, Kunststoff- und Mehrschichtverbundrohren

Cuivre et alliages de cuivre - Raccords - Partie 6 : Raccords instantanés pour tubes métalliques, tuyaux en plastique et tubes multicouches

Copper and copper alloys - Plumbing fittings - Part 6: Push-fit fittings for use with metallic tubes, plastics and multilayer pipes

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

prEN 1254-7**CEN/TC 133**

Kupfer und Kupferlegierungen - Fittings - Teil 7: Pressfittings für den Einsatz mit metallischen Rohren

Cuivre et alliages de cuivre - Raccords - Partie 7 : Raccords à sertir pour tubes métalliques

Copper and copper alloys - Plumbing fittings - Part 7: Press fittings for use with metallic tubes

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

prEN 1254-8**CEN/TC 133**

Kupfer und Kupferlegierungen - Fittings - Teil 8: Pressfittings für den Einsatz mit Kunststoff- und Mehrschichtverbundrohren

Cuivre et alliages de cuivre - Raccords - Partie 8 : Raccords à sertir pour tuyaux en plastique et tubes multicouches

Copper and copper alloys - Plumbing fittings - Part 8: Press fittings for use with plastics and multilayer pipes

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

prEN 1254-20**CEN/TC 133**

Kupfer und Kupferlegierungen - Fittings - Teil 20: Definitionen, Gewindeabmessungen, Prüfverfahren, Referenzdaten und entsprechende Informationen

Cuivre et alliages de cuivre - Raccords - Partie 20 : Définitions, dimensions de filetage, méthodes d'essai, données de référence et informations supports

Copper and copper alloys - Plumbing fittings - Part 20: Definitions, thread dimensions, test methods, reference data and supporting information

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

Swissmem/NK 15 Formguss-Werkstoffe und -Erzeugnisse des technischen Eisens / Matériaux en fonte moulée et produits d'alliages de fer

prEN ISO 8062-3
CEN/TC 190

Geometrische Produktspezifikationen (GPS) - Maß-, Form- und Lagetoleranzen für Formteile - Teil 3: Allgemeine Maß-, Form- und Lagetoleranzen und Bearbeitungszugaben für Gussstücke (ISO/DIS 8062-3:2019)

Spécification géométrique des produits (GPS) - Tolérances dimensionnelles et géométriques des pièces moulées - Partie 3: Tolérances dimensionnelles et géométriques générales et surpasseurs d'usinage pour les pièces moulées (ISO/DIS 8062-3:2019)

Geometrical product specifications (GPS) - Dimensional and geometrical tolerances for moulded parts - Part 3: General dimensional and geometrical tolerances and machining allowances for castings (ISO/DIS 8062-3:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 21.08.2019

Swissmem/NK 20 Schweißen und Trennen / Soudage

ISO/DIS 17927-1
ISO/TC 44

Schweißen im Luft- und Raumfahrtzeugbau - Schmelzschweißen von metallischen Bauteilen - Teil 1:

Prozessspezifikation

Soudage pour applications aérospatiales - Soudage par fusion des composants métalliques - Partie 1: Spécification de processus

Welding for aerospace applications - Fusion welding of metallic components - Part 1: Process specification

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 14.08.2019

prEN ISO 9455-16
CEN/TC 121

Flussmittel zum Weichlöten - Prüfverfahren - Teil 16: Bestimmung der Wirksamkeit des Flussmittels, Verfahren zur Messung der Benetzungskraft (ISO/FDIS 9455-16:2019)

Flux de brasage tendre - Méthodes d'essai - Partie 16: Essai d'efficacité du flux, méthode à la balance de mouillage (ISO/FDIS 9455-16:2019)

Soft soldering fluxes - Test methods - Part 16: Flux efficacy test, wetting balance method (ISO/FDIS 9455-16:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019

prEN ISO 15614-7
CEN/TC 121

Anforderung und Qualifizierung von Schweißverfahren für metallische Werkstoffe - Schweißverfahrensprüfung - Teil 7: Auftragschweißen (ISO 15614-7:2016)

Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques - Épreuve de qualification d'un mode opératoire de soudage - Partie 7: Rechargement par soudage (ISO 15614-7:2016)

Specification and qualification of welding procedures for metallic materials - Welding procedure test - Part 7: Overlay welding (ISO 15614-7:2016)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 26.07.2019

prEN ISO 25239-1
CEN/TC 121

Rührreibschweißen - Aluminium - Teil 1: Begriffe (ISO/DIS 25239-1:2019)

Soudage par friction-malaxage - Aluminium - Partie 1: Vocabulaire (ISO/DIS 25239-1:2019)

Friction stir welding - Aluminium - Part 1: Vocabulary (ISO/DIS 25239-1:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 25.07.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN ISO 25239-2
CEN/TC 121

Rührreibschweißen - Aluminium - Teil 2: Ausführung der Schweißverbindungen (ISO/DIS 25239-2:2019)

Soudage par friction-malaxage - Aluminium - Partie 2: Conception des assemblages soudés (ISO/DIS 25239-2:2019)

Friction stir welding - Aluminium - Part 2: Design of weld joints (ISO/DIS 25239-2:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 25.07.2019

prEN ISO 25239-3
CEN/TC 121

Rührreibschweißen - Aluminium - Teil 3: Qualifizierung der Bediener (ISO/DIS 25239-3:2019)

Soudage par friction-malaxage - Aluminium - Partie 3: Qualification des opérateurs soudeurs (ISO/DIS 25239-3:2019)

Friction stir welding - Aluminium - Part 3: Qualification of welding operators (ISO/DIS 25239-3:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 25.07.2019

prEN ISO 25239-4
CEN/TC 121

Rührreibschweißen - Aluminium - Teil 4: Anforderung und Qualifizierung von Schweißverfahren (ISO/DIS 25239-4:2019)

Soudage par friction-malaxage - Aluminium - Partie 4: Descriptif et qualification des modes opératoires de soudage

Friction stir welding - Aluminium - Part 4: Specification and qualification of welding procedures (ISO/DIS

25239-4:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 25.07.2019

prEN ISO 25239-5
CEN/TC 121

Rührreibschweißen - Aluminium - Teil 5: Qualitäts- und Prüfungsanforderungen (ISO/DIS 25239-5:2019)

Soudage par friction-malaxage - Aluminium - Partie 5: Exigences de qualité et de contrôle (ISO/DIS 25239-5:2019)

Friction stir welding - Aluminium - Part 5: Quality and inspection requirements (ISO/DIS 25239-5:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 25.07.2019

Swissmem/NK 20/UK 14 Thermische Beschichtungen

ISO/FDIS 21968
ISO/TC 107

Nichtmagnetische metallische Überzüge auf metallischen und nichtmetallischen Grundwerkstoffen - Messung der Schichtdicke - Phasensensitives Wirbelstromverfahren

Revêtements métalliques non magnétiques sur des matériaux de base métalliques et non métalliques - Mesurage de l'épaisseur de revêtement - Méthode par courants de Foucault sensible aux variations de phase

Non-magnetic metallic coatings on metallic and non-metallic basis materials - Measurement of coating thickness - Phase-sensitive eddy-current method

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 14.08.2019

ISO/FDIS 28721-1
ISO/TC 107

Emails und Emaillierungen - Emaillierte Apparate für verfahrenstechnische Anlagen - Teil 1: Qualitätsanforderungen für Apparate, Apparateteile, Einbau- und Zubehörteile

Émaux vitrifiés - Appareils émaillés pour les installations industrielles - Partie 1: Exigences de qualité relatives aux appareillages, composants, appareils et accessoires

Vitreous and porcelain enamels - Glass-lined apparatus for process plants - Part 1: Quality requirements for apparatus, components, appliances and accessories

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 14.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN 17393

Thermisches Spritzen - Schichtzugversuch
Projection thermique - Essai de traction
Thermal spraying - Tubular coating tensile test
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 16.08.2019

CEN/TC 240

Swissmem/NK 23 Mechanische Prüfung metallischer Werkstoffe / Essais des matériaux métalliques

ISO/DIS 12004-1
ISO/TC 164

Metallische Werkstoffe - Bleche und Bänder - Bestimmung der Grenzformänderungskurve - Teil 1: Messung und Anwendung von Grenzformänderungsdiagrammen in Stanzereien
Matériaux métalliques - Tôles et bandes - Détermination des courbes limites de formage - Partie 1: Mesurage et application des diagrammes limites de formage dans les ateliers d'emboutissage
Metallic materials - Sheet and strip - Determination of forming-limit curves - Part 1: Measurement and application of forming-limit diagrams in the press shop
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 21.08.2019

ISO/DIS 12004-2
ISO/TC 164

Metallische Werkstoffe - Bleche und Bänder - Bestimmung der Grenzformänderungskurve - Teil 2: Bestimmung von Grenzformänderungskurven im Labor
Matériaux métalliques - Tôles et bandes - Détermination des courbes limites de formage - Partie 2: Détermination des courbes limites de formage en laboratoire
Metallic materials - Sheet and strip - Determination of forming-limit curves - Part 2: Determination of forming-limit curves in the laboratory
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 21.08.2019

prEN 10371
CEN/TC 459/SC 1

Small punch test für metallische Werkstoffe
Matériaux métalliques - Méthode d'essai de micro-emboutissage
Metallic materials - Small punch test method
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

prEN ISO 12004-1
CEN/TC 459/SC 1

Metallische Werkstoffe - Bleche und Bänder - Bestimmung der Grenzformänderungskurve - Teil 1: Messung und Anwendung von Grenzformänderungsdiagrammen in Stanzereien (ISO/DIS 12004-1:2019)
Matériaux métalliques - Tôles et bandes - Détermination des courbes limites de formage - Partie 1: Mesurage et application des diagrammes limites de formage dans les ateliers d'emboutissage (ISO/DIS 12004-1:2019)
Metallic materials - Sheet and strip - Determination of forming-limit curves - Part 1: Measurement and application of forming-limit diagrams in the press shop (ISO/DIS 12004-1:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 01.08.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

prEN ISO 12004-2**CEN/TC 459/SC 1**

Metallische Werkstoffe - Bleche und Bänder - Bestimmung von Grenzformänderungskurven - Teil 2: Bestimmung von Grenzformänderungskurven im Labor (ISO/DIS 12004-2:2019)

Matériaux métalliques - Tôles et bandes - Détermination des courbes limites de formage - Partie 2: Détermination des courbes limites de formage en laboratoire (ISO/DIS 12004-2:2019)

Metallic materials - Sheet and strip - Determination of forming-limit curves - Part 2: Determination of forming-limit curves in the laboratory (ISO/DIS 12004-2:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 01.08.2019

Swissmem/NK 26/EG 144 Tractors and machinery for agriculture and forestry**EN ISO 4254-1/prA1****CEN/TC 144**

Landmaschinen - Sicherheit - Teil 1: Generelle Anforderungen - ÄNDERUNG 1 (ISO 4254-1:2013/DAM 1:2019)

Matériel agricole - Sécurité - Partie 1: Exigences générales - Amendement 1 (ISO 4254-1:2013/DAM 1:2019)

Agricultural machinery - Safety - Part 1: General requirements - Amendment 1 (ISO 4254-1:2013/DAM 1:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 01.08.2019

Swissmem/NK 40 Hydraulische und pneumatische Systeme und deren Organe / Systèmes et organes hydrauliques et pneumatiques**ISO/FDIS 5598****ISO/TC 131**

Fluidtechnik - Vokabular

Transmissions hydrauliques et pneumatiques - Vocabulaire

Fluid power systems and components - Vocabulary

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 29.07.2019

ISO/DIS 9110-1**ISO/TC 131**

Transmissions hydrauliques - Techniques de mesurage - Partie 1: Principes généraux de mesurage

Hydraulic fluid power - Measurement techniques - Part 1: General measurement principles

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.09.2019

ISO/DIS 9110-2**ISO/TC 131**

Transmissions hydrauliques - Techniques de mesurage - Partie 2: Mesurage de la pression moyenne dans un conduit fermé en régime permanent

Hydraulic fluid power - Measurement techniques - Part 2: Measurement of average steady-state pressure in a closed conduit

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.09.2019

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

Swissmem/NK 49/EG 147 Cranes - Safety

prEN 13001-2

CEN/TC 147

Kranksicherheit - Konstruktion allgemein - Teil 2: Lasteinwirkungen

Sécurité des appareils de levage à charge suspendue - Conception générale - Partie 2: Charges

Crane safety - General design - Part 2: Load actions

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

prEN 13586

CEN/TC 147

Krane - Zugang

Appareils de levage à charge suspendue - Accès

Cranes - Access

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

Swissmem/NK 49/EG 150 Industrial Trucks - Safety

prEN 1459-5

CEN/TC 150

Geländegängige Stapler - Sicherheitstechnische Anforderungen und Verifizierung - Teil 5: Zugehörige Schnittstellen

Chariots tout-terrain - Prescriptions de sécurité et vérification - Partie 5 : Interface de l'accessoire

Rough-terrain trucks - Safety requirements and verification - Part 5: Attachment interface

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 06.09.2019

Swissmem/NK 2202 Giessereimaschinen / Machines de fonderie

ISO/DIS 23062

ISO/TC 306

Sicherheitsanforderungen an Giessereimaschinen und -anlagen der Form- und Kernherstellung und dazugehörige Einrichtungen

Machines de fonderie - Exigences de sécurité applicables aux machines, installations et équipements annexes pour le moulage et le noyautage en fonderie

Foundry machinery - Safety requirements for molding and coremaking machinery and associated equipment

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 29.08.2019

prEN ISO 23062

CEN/TC 202

Sicherheitsanforderungen an Gießereimaschinen und -anlagen der Form- und Kernherstellung und dazugehörige Einrichtungen (ISO/DIS 23062:2019)

Machines de fonderie - Exigences de sécurité applicables aux machines, installations et équipements annexes pour le moulage et le noyautage en fonderie (ISO/DIS 23062:2019)

Foundry machinery - Safety requirements for molding and coremaking machinery and associated equipment (ISO/DIS 23062:2019)

Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 09.08.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

Die nachstehend aufgeführten Normen und normativen Regeln erhalten mit dem aufgeführten Datum ihre Gültigkeit im Schweizerischen Normenwerk.

Les normes et les règles normatives ci-dessous obtiennent avec la date indiquée, leur validité dans le recueil des Normes suisses.

Swissmem/NK 6 Gussrohre, Metallschlüsse, Kompensatoren, Flansche und Fittings / Tubes en fonte, tubes métalliques flexibles, compensateurs de dilatation, brides et raccords

SN EN 15655-1:2019

Rohre, Formstücke und Zubehörteile aus duktilem Gusseisen - Polyurethan-Auskleidung von Rohren und Formstücken - Anforderungen und Prüfverfahren

Tuyaux, raccords et accessoires en fonte ductile - Prescriptions et méthodes d'essai relatives aux revêtements organiques des tuyaux et raccords en fonte ductile - Partie 1: Revêtement en polyuréthane des tuyaux et raccords Ductile iron pipes, fittings and accessories - Requirements and test methods for organic linings of ductile iron pipes and fittings - Part 1: Polyurethane lining of pipes and fittings

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 15655:2009

Swissmem/NK 13 Stahl-Werkstoffe und Halbfabrikate / Matériaux et semi-produits en acier

SN EN 10058:2019

Warmgewalzte Flachstäbe aus Stahl und Breitflachstahl für allgemeine Verwendung - Masse, Formtoleranzen und Grenzabmasse

Plats et larges plats en acier laminés à chaud pour usages généraux - Dimensions et tolérances sur la forme et les dimensions

Hot rolled flat steel bars and steel wide flats for general purposes - Dimensions and tolerances on shape and dimensions

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 10058:2003

Swissmem/NK 20 Schweißen und Trennen / Soudage

SN EN 1011-3:2019

Schweißen - Empfehlungen zum Schweißen metallischer Werkstoffe - Teil 3: Lichtbogenschweißen von nichtrostenden Stählen

Soudage - Recommandations pour le soudage des matériaux métalliques - Partie 3: Soudage à l'arc des aciers inoxydables

Welding - Recommendations for welding of metallic materials - Part 3: Arc welding of stainless steels

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 1011-3/A1:2004

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN 1011-6:2019

Schweißen - Empfehlungen zum Schweißen metallischer Werkstoffe - Teil 6: Laserstrahlschweißen
Soudage - Recommandations pour le soudage des matériaux métalliques - Partie 6: Soudage par faisceau laser
Welding - Recommendation for welding of metallic materials - Part 6: Laser beam welding
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 1011-6:2006

SN EN 1708-2:2019

Schweißen - Verbindungselemente beim Schweißen von Stahl - Teil 2: Nicht innendruckbeanspruchte Bauteile
Soudage - Descriptif de base des assemblages soudés en acier - Partie 2: Composants non soumis à une pression interne
Welding - Basic weld joint details in steel - Part 2: Non internal pressurized components
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN ISO 17279-1:2019

Schweißen - Mikrofügen von Hochtemperatursupraleitern der zweiten Generation - Teil 1: Allgemeine Anforderungen an das Verfahren (ISO 17279-1:2018)
Soudage - Micro-assemblage des supraconducteurs à haute température de deuxième génération - Partie 1: Exigences générales pour la procédure (ISO 17279-1:2018)
Welding - Micro joining of 2nd generation high temperature superconductors - Part 1: General requirements for the procedure (ISO 17279-1:2018)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN ISO 17279-2:2019

Schweißen - Mikrofügen von Hochtemperatursupraleitern der zweiten Generation - Teil 2: Qualifizierung für Schweiß- und Prüfpersonal (ISO 17279-2:2018)
Soudage - Micro-assemblage des supraconducteurs à haute température de deuxième génération - Partie 2: Qualification du personnel en soudage et d'essai (ISO 17279-2:2018)
Welding - Micro joining of 2nd generation high temperature superconductors - Part 2: Qualification for welding and testing personnel (ISO 17279-2:2018)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN ISO 17640:2019

Zerstörungsfreie Prüfung von Schweissverbindungen - Ultraschallprüfung - Techniken, Prüfklassen und Bewertung (ISO 17640:2018)
Essais non destructifs des assemblages soudés - Contrôle par ultrasons - Techniques, niveaux d'essai et évaluation (ISO 17640:2018)
Non-destructive testing of welds - Ultrasonic testing - Techniques, testing levels, and assessment (ISO 17640:2018)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 17640:2018

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN ISO 20601:2019

Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Ultraschallprüfung - Verwendung von automatisierter phasengesteuerter Array-Technologie für dünnwandige Bauteile aus Stahl (ISO 20601:2018)
Essai non destructif des assemblages soudés - Contrôle par ultrasons - Utilisation de la technique multi-éléments automatisés pour les composants en acier à paroi mince (ISO 20601:2018)
Non-destructive testing of welds - Ultrasonic testing - Use of automated phased array technology for thin-walled steel components (ISO 20601:2018)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Swissmem/NK 23 Mechanische Prüfung metallischer Werkstoffe / Essais des matériaux métalliques

SN EN ISO 4945:2019

Stahl - Bestimmung des Stickstoffgehalts - Spektralphotometrisches Verfahren (ISO 4945:2018)
Acier - Détermination de l'azote - Méthode spectrophotométrique (ISO 4945:2018)
Steel - Determination of nitrogen - Spectrophotometric method (ISO 4945:2018)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 4945:2010

Swissmem/NK 26 Land- und Kommunaltechnik / Technique agricole et communale

SN EN 707:2019

Landmaschinen - Flüssigmisttankwagen - Sicherheit
Matériel agricole - Épandeurs de lisier - Sécurité
Agricultural machinery - Slurry tankers - Safety
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 707+A1:2009

SN EN 17067:2019

Forstmaschinen - Sicherheitsanforderungen für Funkfernsteuerungen
Matériel forestier - Prescriptions de sécurité pour les systèmes de commande à distance radio
Forestry machinery - Safety requirements on radio remote controls
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN ISO 18497:2019

Landwirtschaftliche Maschinen und Traktoren - Sicherheit hochautomatisierter Maschinen (ISO 18497:2018)
Tracteurs et matériels agricoles - Sécurité des machines hautement automatisées - Principes de conception (ISO 18497:2018)
Agricultural machinery and tractors - Safety of highly automated agricultural machines - Principles for design (ISO 18497:2018)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN ISO 25119-1:2019

Traktoren und Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 1:
Allgemeine Gestaltungs- und Entwicklungsleitsätze (ISO 25119-1:2018)
Tracteurs et matériels agricoles et forestiers - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité - Partie
1: Principes généraux pour la conception et le développement (ISO 25119-1:2018)
Tractors and machinery for agriculture and forestry - Safety-related parts of control systems - Part 1: General
principles for design and development (ISO 25119-1:2018)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 16590-1:2014, SN EN 16590-1:2014

SN EN ISO 25119-3:2019

Traktoren und Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 3:
Serienentwicklung, Hardware und Software (ISO 25119-3:2018)
Tracteurs et matériels agricoles et forestiers - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité - Partie
3: Développement en série, matériels et logiciels (ISO 25119-3:2018)
Tractors and machinery for agriculture and forestry - Safety-related parts of control systems - Part 3: Series
development, hardware and software (ISO 25119-3:2018)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 16590-3:2014, SN EN 16590-3:2014

SN EN ISO 25119-4:2019

Traktoren und Maschinen für die Land- und Forstwirtschaft - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 4:
Fertigung, Betrieb, Modifikation und unterstützende Prozesse (ISO 25119-4:2018)
Tracteurs et matériels agricoles et forestiers - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité - Partie
4: Procédés de production, de fonctionnement, de modification et d'entretien (ISO 25119-4:2018)
Tractors and machinery for agriculture and forestry - Safety-related parts of control systems - Part 4: Production,
operation, modification and supporting processes (ISO 25119-4:2018)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 16590-4:2014, SN EN 16590-4:2014

Swissmem/NK 30 Druckgeräte / Appareils sous pression

SN EN 13445-3/A5:2019

Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 3: Konstruktion; Änderung A5
Récipients sous pression non soumis à la flamme - Partie 3: Conception; Amendement A5
Unfired pressure vessels - Part 3: Design; Amendment A5
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 13445-6/A2:2019

Unbefeuerte Druckbehälter - Teil 6: Anforderungen an die Konstruktion und Herstellung von Druckbehältern und
Druckbehälterteilen aus Gusseisen mit Kugelgraphit; Änderung A2
Récipients sous pression non soumis à la flamme - Partie 6: Exigences pour la conception et la fabrication des
récipients sous pression et des parties sous pression moulés en fonte à graphite sphéroïdal; Amendement A2
Unfired pressure vessels - Part 6: Requirements for the design and fabrication of pressure vessels and pressure
parts constructed from spheroidal graphite cast iron; Amendment A2
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN ISO 21809-1:2019

Erdöl- und Erdgasindustrie - Umhüllungen für erd- und wasserverlegte Rohrleitungen in Transportsystemen - Teil 1: Polyolefinumhüllungen (3-Lagen-PE und 3-Lagen-PP) (ISO 21809-1:2018)
Industries du pétrole et du gaz naturel - Revêtements externes des conduites enterrées ou immergées utilisées dans les systèmes de transport par conduites - Partie 1: Revêtements à base de polyoléfines (PE tricouche et PP tricouche) (ISO 21809-1:2018)
Petroleum and natural gas industries - External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems - Part 1: Polyolefin coatings (3-layer PE and 3-layer PP) (ISO 21809-1:2018)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN ISO 21809-1:2011

Swissmem/NK 49 Maschinensicherheit / Sécurité des machines

SN EN ISO 11148-13:2019

Handgehaltene nicht-elektrisch betriebene Maschinen - Sicherheitsanforderungen - Teil 13: Eintreibgeräte (ISO 11148-13:2017)
Machines portatives à moteur non électrique - Exigences de sécurité - Partie 13: Machines à enfoncer les fixations (ISO 11148-13:2017)
Hand-held non-electric power tools - Safety requirements - Part 13: Fastener driving tools (ISO 11148-13:2017)
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019
Ersetzt / Remplace: SN EN 792-13+A1:2008

SN EN 13001-3-4:2019

Krane - Konstruktion allgemein - Teil 3-4: Grenzzustände und Sicherheitsnachweise für Maschinenbauteile - Lager Appareils de levage à charge suspendue - Conception générale - Partie 3-4: États limites et vérification d'aptitude des éléments de mécanismes - Paliers
Cranes - General design - Part 3-4: Limit states and proof of competence of machinery - Bearings
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 16842-3:2019

Kraftbetriebene Flurförderzeuge - Sichtverhältnisse - Prüfverfahren und Verifikation - Teil 3: Schubstapler bis zu und einschliesslich einer Nenntragfähigkeit von 10000 kg
Chariots de manutention automoteurs - Visibilité - Méthodes d'essai et vérification - Partie 3: Chariots rétract ayant une capacité allant jusqu'à 10000 kg inclus
Powered industrial trucks - Visibility - Test methods and verification - Part 3: Reach trucks up to and including 10000 kg capacity
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 16842-6:2019

Kraftbetriebene Flurförderzeuge - Sichtverhältnisse - Prüfverfahren und Verifikation - Teil 6: Gegengewichtstapler mit Fahrersitz und geländegängige Stapler mit Mast mit einer Nenntragfähigkeit von über 10000 kg
Chariots de manutention automoteurs - Visibilité - Méthodes d'essai et vérification - Partie 6: Chariots en porte-à-faux à conducteur assis et chariots tout-terrain à mât ayant une capacité supérieure à 10000 kg inclus
Powered industrial trucks - Visibility - Test methods and verification - Part 6: Sit-on counterbalance trucks and rough terrain masted trucks greater than 10000 kg capacity
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN 16842-7:2019

Kraftbetriebene Flurförderzeuge - Sichtverhältnisse - Prüfverfahren und Verifikation - Teil 7: Flurförderzeuge mit veränderlicher Reichweite und Flurförderzeuge mit Mast für Container-Handling für eine Containerlänge von 6 m (20 Fuss) und länger

Chariots de manutention automoteurs - Visibilité - Méthodes d'essai et vérification - Partie 7: Chariot porte-conteneur à portée variable et à mât manutentionnant des conteneurs de fret de 6 m (20 ft) de long et plus
Powered industrial trucks - Visibility - Test methods and verification - Part 7: Variable-reach and masted container trucks handling freight containers of 6 m (20 ft) length and longer

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 16985:2019

Lackierkabinen für organische Beschichtungsstoffe - Sicherheitsanforderungen

Cabines d'application par pulvérisation de produits de revêtement organiques - Prescriptions de sécurité

Spray booths for organic coating material - Safety requirements

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 12215+A1:2010, SN EN 12981+A1:2009, SN EN 13355+A1:2009, SN EN 12215+A1:2010,
SN EN 12981+A1:2009, SN EN 13355+A1:2009

SN EN ISO 19296:2019

Bergbau- und Erdbaumaschinen - Mobile Untertagemaschinen - Maschinensicherheit (ISO 19296:2018)

Exploitation minière - Engins mobiles d'exploitation souterraine - Sécurité des machines (ISO 19296:2018)

Mining - Mobile machines working underground - Machine safety (ISO 19296:2018)

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN EN 1889-1:2011

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

Die nachstehend aufgeführten Normen sind nicht mehr aktuell.

Les normes ci-dessous ne sont plus à jour.

SN EN 15655:2009

Rohre, Formstücke und Zubehörteile aus duktilem Gusseisen - Polyurethan-Auskleidung von Rohren und Formstücken - Anforderungen und Prüfverfahren

Tuyaux, raccords et accessoires en fonte ductile - Revêtement intérieur en polyuréthane des tuyaux et raccords - Prescriptions et méthodes d'essais

Ductile iron pipes, fittings and accessories - Internal polyurethane lining for pipes and fittings - Requirements and test methods

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 15655-1:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.06.2019

Swissmem/NK 13 Stahl-Werkstoffe und Halbfabrikate / Matériaux et semi-produits en acier

SN EN 10058:2003

Warmgewalzte Flachstäbe aus Stahl für allgemeine Verwendung - Masse, Formtoleranzen und Grenzabmasse

Plats en acier laminés à chaud pour usages généraux - Dimensions et tolérances sur la forme et les dimensions

Hot rolled flat steel bars for general purposes - Dimensions and tolerances on shape and dimensions

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 10058:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Swissmem/NK 20 Schweißen und Trennen / Soudage

SN EN 1011-3:2000

Schweißen - Empfehlungen zum Schweißen metallischer Werkstoffe - Teil 3: Lichtbogenschweißen von nichtrostenden Stählen

Soudage - Recommandations pour le soudage des matériaux métalliques - Partie 3: Soudage à l'arc des aciers inoxydables

Welding - Recommendations for welding of metallic materials - Part 3: Arc welding of stainless steels

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 1011-3:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 1011-3/A1:2004

Schweißen - Empfehlungen zum Schweißen metallischer Werkstoffe - Teil 3: Lichtbogenschweißen von nichtrostenden Stählen; Änderung A1

Soudage - Recommandations pour le soudage des matériaux métalliques - Partie 3: Soudage à l'arc des aciers inoxydables; Amendement A1

Welding - Recommendations for welding of metallic materials - Part 3: Arc welding of stainless steels; Amendment A1

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 1011-3:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

SN EN 1011-6:2006

Schweißen - Empfehlungen zum Schweißen metallischer Werkstoffen - Teil 6: Laserstrahlschweißen
Soudage - Recommandations pour le soudage des matériaux métalliques - Partie 6: Soudage par faisceau laser
Welding - Recommendation for welding of metallic materials - Part 6: Laser beam welding
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 1011-6:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 1708-2:2000

Schweißen - Verbindungselemente beim Schweißen von Stahl - Teil 2: Nicht innendruckbeanspruchte Bauteile
Soudage - Descriptif de base des assemblages soudés en acier - Partie 2: Composants non soumis à une pression interne
Welding - Basic weld joint details in steel - Part 2: Non internal pressurized components
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 1708-2:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN ISO 17640:2018

Zerstörungsfreie Prüfung von Schweissverbindungen - Ultraschallprüfung - Techniken, Prüfklassen und Bewertung (ISO 17640:2017)
Contrôle non destructif des assemblages soudés - Contrôle par ultrasons - Techniques, niveaux d'essai et évaluation (ISO 17640:2017)
Non-destructive testing of welds - Ultrasonic testing - Techniques, testing levels, and assessment (ISO 17640:2017)
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 17640:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Swissmem/NK 23 Mechanische Prüfung metallischer Werkstoffe / Essais des matériaux métalliques

SN EN ISO 4945:2010

Stahl - Bestimmung des Stickstoffgehalts - Spektralphotometrisches Verfahren (ISO 4945:1977)
Acier - Dosage de l'azote - Méthode spectrophotométrique (ISO 4945:1977)
Steel - Determination of nitrogen content - Spectrophotometric method (ISO 4945:1977)
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 4945:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

Swissmem/NK 26 Land- und Kommunaltechnik / Technique agricole et communale

SN EN 707+A1:2009

Landmaschinen - Flüssigmisttankwagen - Sicherheit
Matériel agricole - Epandeurs de lisier - Sécurité

Agricultural machinery - Slurry tankers - Safety

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

SN EN 16590-1:2014

Land- und Forstmaschinen - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 1: Allgemeine Gestaltungs- und Entwicklungsleitsätze (ISO 25119-1:2010 modifiziert)

Tracteurs et matériels agricoles et forestiers - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité - Partie 1: Principes généraux pour la conception et le développement (ISO 25119-1:2010 modifié)

Tractors and machinery for agriculture and forestry - Safety-related parts of control systems - Part 1: General principles for design and development (ISO 25119-1:2010 modified)

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 25119-1:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 16590-3:2014

Land- und Forstmaschinen - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 3: Serienentwicklung, Hardware, Software (ISO 25119-3:2010 modifiziert)

Tracteurs et matériels agricoles et forestiers - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité - Partie 3: Développement en série, matériels et logiciels (ISO 25119-3:2010 modifié)

Tractors and machinery for agriculture and forestry - Safety-related parts of control systems - Part 3: Series development, hardware and software (ISO 25119-3:2010 modified)

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 25119-3:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 16590-4:2014

Land- und Forstmaschinen - Sicherheitsbezogene Teile von Steuerungen - Teil 4: Fertigung, Betrieb, Modifikation und unterstützende Prozesse (ISO 25119-4:2010 modifiziert)

Tracteurs et matériels agricoles et forestiers - Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité - Partie 4: Procédés de production, de fonctionnement, de modification et d'entretien (ISO 25119-4:2010 modifié)

Tractors and machinery for agriculture and forestry - Safety-related parts of control systems - Part 4: Production, operation, modification and supporting processes (ISO 25119-4:2010 modified)

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 25119-4:2019, SN EN ISO 25119-4:2019

Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

Swissmem/NK 30 Druckgeräte / Appareils sous pression

SN EN ISO 21809-1:2011

Erdöl und Erdgasindustrie - Umhüllungen für erd- und wasserverlegte Rohrleitungen in Transportsystemen - Teil 1: Polyolefinumhüllungen (3-Lagen-PE und 3-Lagen-PP) (ISO 21809-1:2011)
Industries du pétrole et du gaz naturel - Revêtements externes des conduites enterrées ou immergées utilisées dans les systèmes de transport par conduites - Partie 1: Revêtements à base de polyoléfines (PE tricouche et PP tricouche) (ISO 21809-1:2011)
Petroleum and natural gas industries - External coatings for buried or submerged pipelines used in pipeline transportation systems - Part 1: Polyolefin coatings (3-layer PE and 3-layer PP) (ISO 21809-1:2011)
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN ISO 21809-1:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

Swissmem/NK 49 Maschinensicherheit / Sécurité des machines

SN EN 12215+A1:2010

Beschichtungsanlagen - Spritzkabinen für flüssige organische Beschichtungsstoffe - Sicherheitsanforderungen
Installations d'application - Cabines d'application par pulvérisation de produits de revêtement organiques liquides - Prescriptions de sécurité
Coating plants - Spray booths for application of organic liquid coating materials - Safety requirements
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 16985:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 12981+A1:2009

Beschichtungsanlagen - Spritzkabinen für organische Pulverlacke - Sicherheitsanforderungen
Installations d'application - Cabines d'application par projection de produit de revêtement en poudre organique - Exigences de sécurité
Coating plants - Spray booths for application of organic powder coating material - Safety requirements
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 16985:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019

SN EN 13355+A1:2009

Beschichtungsanlagen - Kombinierte Spritz- und Trocknungskabinen - Sicherheitsanforderungen
Installations d'application - Cabines mixtes d'application et de séchage - Prescriptions de sécurité
Coating plants - Combined booths - Safety requirements
Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019
Ersatz durch / Remplacé par: SN EN 16985:2019
Gültig ab / Valable dès: 01.07.2019



Schweizerischer Verband der Strassen- und
Verkehrs fachleute (VSS)
Sihlquai 255
CH-8005 Zürich

T +41 (0)44 269 40 20
F +41 (0)44 252 31 30
www.vss.ch
info@vss.ch

ENTWÜRFE ZUR ÖFFENTLICHEN KOMMENTIERUNG PROJETS SOUMIS À L'ENQUÊTE PUBLIQUE

Die ausgeschriebenen Entwürfe können bei der zuständigen Fachbereichs-Geschäftsstelle bezogen werden.
Einsprachen sind bis zu dem angegebenen Datum an die zuständige Fachbereichs-Geschäftsstelle zu richten.

Les projets mis à l'enquête peuvent être obtenus au secrétariat central du Secteur compétent.
Les objections doivent être envoyées au secrétariat central du Secteur compétent jusqu'à la date mentionnée.

VSS/FK 1 Verkehr / Traffic

ISO/DIS 20524-2

ISO/TC 204

Intelligente Verkehrssysteme - Geographisches Datenfile (GDF) -GDF5.1 - Teil 2: Kartendaten, die in automatisierten Fahrssystemen verwendet werden, kooperative ITS und multimodaler Transport
Intelligent transport systems - Geographic Data Files (GDF) GDF5.1 - Part 2: Map data used in automated driving systems, Cooperative ITS, and multi-modal transport
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 30.08.2019

EN ISO 14906/prA1

CEN/TC 278

Elektronische Gebührenerhebung - Anwendungsschnittstelle zur dezierten Nahbereich-Kommunikation - Änderung 1 (ISO 14906:2018/DAM 1:2019)
Perception du télépéage - Définition de l'interface d'application relative aux communications dédiées à courte portée - Amendement 1 (ISO 14906:2018/DAM 1:2019)
Electronic fee collection - Application interface definition for dedicated short-range communication - Amendment 1 (ISO 14906:2018/DAM 1:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 10.09.2019

prEN ISO 14907-1

CEN/TC 278

Elektronische Gebührenerhebung - Testverfahren für straßenseitige und fahrzeugseitige Einrichtungen - Teil 1: Beschreibung von Testverfahren (ISO/DIS 14907-1:2019)
Perception du télépéage - Modes opératoires relatifs aux équipements embarqués et aux équipements fixes - Partie 1: Description des modes opératoires (ISO/DIS 14907-1:2019)
Electronic fee collection - Test procedures for user and fixed equipment - Part 1: Description of test procedures (ISO/DIS 14907-1:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 10.09.2019

VSS/FK 3 Baustoffe / Matériaux de construction

EN ISO 18674-3/prA1

CEN/TC 341

Geotechnische Erkundung und Untersuchung - Geotechnische Messungen - Teil 3: Verschiebungsmessungen quer zu einer Messlinie: Inklinometer - Änderung 1 (ISO 18674-3:2017/DAM 1:2019)
Reconnaissance et essais géotechniques - Surveillance géotechnique par instrumentation in situ - Partie 3: Mesurages des déplacements perpendiculairement à une ligne par inclinomètre - Amendement 1 (ISO 18674-3:2017/DAM1:2019)
Geotechnical investigation and testing - Geotechnical monitoring by field instrumentation - Part 3: Measurement of displacements across a line: Inclinometers - Amendment 1 (ISO 18674-3:2017/DAM1:2019)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 12.09.2019



Schweizerischer Verband der Strassen- und
Verkehrs fachleute (VSS)
Sihlquai 255
CH-8005 Zürich

T +41 (0)44 269 40 20
F +41 (0)44 252 31 30
www.vss.ch
info@vss.ch

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

Die nachstehend aufgeführten Normen und normativen Regeln erhalten mit dem aufgeführten Datum ihre Gültigkeit im Schweizerischen Normenwerk.

Les normes et les règles normatives ci-dessous obtiennent avec la date indiquée, leur validité dans le recueil des Normes suisses.

VSS/FK 2/NFK 2 Knoten / Carrefours

SN 640250:2019

Knoten - Grundnorm

Carrefours - Norme de base

Gültig ab / Valable dès: 31.07.2019

Ersetzt / Remplace: SN 640250:1998

VSS/FK 2/NFK 7 Entwässerung, Gewässerschutz / Evacuation des eaux, protection des eaux

SN EN 124-1:2019

Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 1: Definitionen, Klassifizierung, allgemeine Baugrundsätze, Leistungsanforderungen und Prüfverfahren

Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules - Partie 1: Définitions, classification, principes généraux de conception, exigences de performances et méthodes d'essai

Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 1: Definitions, classification, general principles of design, performance requirements and test methods

Gültig ab / Valable dès: 31.05.2019

SN EN 124-2:2019

Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 2: Aufsätze und Abdeckungen aus Gusseisen

Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules - Partie 2: Dispositifs de couronnement et de fermeture en fonte

Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 2: Gully tops and manhole tops made of cast iron

Gültig ab / Valable dès: 31.05.2019

SN EN 124-3:2019

Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 3: Aufsätze und Abdeckungen aus Stahl oder Aluminiumlegierungen

Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules - Partie 3: Dispositifs de couronnement et de fermeture en acier ou alliage d'aluminium

Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 3: Gully tops and manhole tops made of steel or aluminium alloys

Gültig ab / Valable dès: 31.05.2019

NEUE SCHWEIZER NORMEN (SN) UND NORMATIVE REGELN (SNR) NOUVELLES NORMES SUISSES (SN) ET RÈGLES NORMATIVES (SNR)

SN EN 124-4:2019

Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 4: Aufsätze und Abdeckungen aus Stahlbeton
Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules
- Partie 4: Dispositifs de couronnement et de fermeture en béton armé d'acier
Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 4: Gully tops and manhole tops made of steel reinforced concrete
Gültig ab / Valable dès: 31.05.2019

SN EN 124-5:2019

Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 5: Aufsätze und Abdeckungen aus Verbundwerkstoffen
Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules - Partie 5: Dispositifs de couronnement et de fermeture en matériaux composites
Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 5: Gully tops and manhole tops made of composite materials
Gültig ab / Valable dès: 31.05.2019

SN EN 124-6:2019

Aufsätze und Abdeckungen für Verkehrsflächen - Teil 6: Aufsätze und Abdeckungen aus Polypropylen (PP), Polyethylen (PE) oder weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U)
Dispositifs de couronnement et de fermeture pour les zones de circulation utilisées par les piétons et les véhicules - Partie 6: Dispositifs de couronnement et de fermeture en polypropylène (PP), polyéthylène (PE) ou polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U)
Gully tops and manhole tops for vehicular and pedestrian areas - Part 6: Gully tops and manhole tops made of polypropylene (PP), polyethylene (PE) or unplasticized poly(vinyl chloride) (PVC-U)
Gültig ab / Valable dès: 31.05.2019

VSS/FK 4/NFK 1 Bemessung: Oberbau, Unterbau und Erdbau / Dimensionnement: Chaussée, fonation et terrassement

SN 640535:2019

Grabarbeiten; Ausführungs vorschriften
Fouilles en tranchées; prescriptions d'exécution
Gültig ab / Valable dès: 30.06.2019
Ersetzt / Remplace: SN 640535C:2004



Schweizerischer Verband der Strassen- und
Verkehrs fachleute (VSS)
Sihlquai 255
CH-8005 Zürich

T +41 (0)44 269 40 20
F +41 (0)44 252 31 30
www.vss.ch
info@vss.ch

ZURÜCKGEZOGENE NORMEN NORMES ABROGÉES

Die nachstehend aufgeführten Normen sind nicht mehr aktuell.

Les normes ci-dessous ne sont plus à jour.

SN 640250:1998

Knoten - Grundlagen norm

Carrefours - Norme de base

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.08.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN 640250:2019

Gültig ab / Valable dès: 31.07.2019

SN 640535C:2004

Grabarbeiten; Ausführungsvorschriften

Fouilles en tranchées; prescriptions d'exécution

Rückzugsdatum / Date de retrait: 01.07.2019

Ersatz durch / Remplacé par: SN 640535:2019

Gültig ab / Valable dès: 30.06.2019

ENTWÜRFE OHNE AKTIVE SCHWEIZER MITWIRKUNG PROJETS SANS PARTICIPATION ACTIVE DE LA SUISSE

Die ausgeschriebenen Entwürfe können bei der Schweizerischen Normen-Vereinigung (SNV) bezogen werden.
Einsprachen sind bis zu dem angegebenen Datum an die SNV-Geschäftsstelle zu richten.

Les projets soumis à l'enquête publique peuvent être obtenus auprès de l'Association Suisse de Normalisation (SNV).
Les commentaires doivent être adressés au secrétariat de la SNV jusqu'à la date indiquée.

ISO/DIS 4497

ISO/TC 119

Metallpulver - Bestimmung der Teilchengrösse durch Trockensiebung
Poudres métalliques - Détermination de la granulométrie par tamisage à sec
Metallic powders - Determination of particle size by dry sieving
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 20.08.2019

ISO/DIS 13517

ISO/TC 119

Metallpulver - Ermittlung der Durchflussrate mit Hilfe eines kalibrierten Trichters (Gustavsson flowmeter)
Poudres métalliques - Détermination du temps d'écoulement au moyen d'un entonnoir calibré (cône d'écoulement de Gustavsson)
Metallic powders - Determination of flowrate by means of a calibrated funnel (Gustavsson flowmeter)
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 23.08.2019

ISO/DIS 21262

ISO/TC 110

Chariots de manutention - Règles de sécurité pour les applications, l'utilisation et la maintenance
Industrial trucks - Safety rules for application, operation and maintenance
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 10.09.2019

ISO/DIS 21910-1

ISO/TC 281

Feinblasentechnologie - Charakterisierung von Mikroblasen - Teil 1: Off-Line-Bestimmung des Grössenindex
Fine bubble technology - Characterization of microbubbles - Part 1: Off-line evaluation of size index
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 27.08.2019

ISO/IEC DIS 23396

System- und Software-Engineering - Funktionen von Review-Tools
Systems and software engineering - Capabilities of review tools
Einsprüche bis / Objections jusqu'à: 11.09.2019

ABKÜRZUNGEN / ABREVIATIONS

A1	Änderung 1	Amendment 1
AC	Corrigendum	Corrigendum
asut *	Schweizerischer Verband der Telekommunikation	Association Suisse des Télécommunications
CEN	Comité Européen de Normalisation	Comité Européen de Normalisation
CENELEC	Comité Européen de Normalisation Electrotechnique	Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
CES	Comité Electrotechnique Suisse (electrosuisse)	Comité Electrotechnique Suisse (electrosuisse)
CWA	CEN Workshop Agreement	Accord d'atelier CEN
EN	Europäische Norm	Norme européenne
ENV	Europäische Vornorm	Prénorme européenne
electrosuisse *	Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnologie	Association pour l'électrotechnique, les technologies de l'énergie et de l'information
ETS	European Telecommunication Standard	European Telecommunication Standard
ETSI	European Telecommunication Standards Institute	European Telecommunication Standards Institute
FDIS	Final Draft International Standard	Projet final de Norme internationale
FB	Fachbereich	Secteur particulier
FprEN	Final Preliminary European Standard	Projet final de Norme européenne
HD	Harmonisierungsdokument (CEN/CENELEC)	Document d'harmonisation (CEN/CENELEC)
IEC	International Electrotechnical Commission	International Electrotechnical Commission
INB *	Interdisziplinärer Normenbereich der SNV	Secteur interdisciplinaire de normalisation de la SNV
ISO	International Organization for Standardization	International Organization for Standardization
ITU	International Telecommunication Union	International Telecommunication Union
NIHS *	Normes de l'Industrie Horlogère Suisse	Normes de l'Industrie Horlogère Suisse
NK	Normen-Komitee	Comité de normalisation
PrEN	Preliminary European Standard	Preliminary European Standard
SC	Sub-Committee	Sub-Committee
SIA *	Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein	Société suisse des ingénieurs et des architectes
SN	Schweizer Norm	Norme suisse
SNV	Schweizerische Normen-Vereinigung	Association Suisse de Normalisation
SWISSMEM *	Schweizer Maschinen-, Elektro- und Metall-Industrie	Industrie suisse des machines, des équipements électriques et des métaux
SWITEC	Schweizerisches Informationszentrum für technische Regeln	Centre Suisse d'Information pour règles techniques
TC	Technical Committee	Technical Committee
TR	Technical Report	Technical Report
TS	Technical Specification	Technical Specification
UAP	Unique Acceptance Procedure	Procédure d'acceptation unique
VSS *	Schweizerischer Verband der Strassen- und Verkehrsfachleute	Association suisse des professionnels de la route et des transports
WG	Working Group	Working Group

* Fachbereiche der SNV / Secteurs particuliers de la SNV