

III. OTRAS DISPOSICIONES

MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

5934 *Resolución de 6 de junio de 2016, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas aprobadas por la Asociación Española de Normalización y Certificación durante el mes de mayo de 2016.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11.f) del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre, («Boletín Oficial del Estado», núm. 32, de 6 de febrero 1996) y visto el expediente de las normas aprobadas por la Asociación Española de Normalización y Certificación, entidad designada por Orden del Ministerio de Industria y Energía de 26 de febrero de 1986, de acuerdo con el Real Decreto 1614/1985, de 1 de agosto, y reconocida por la disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre,

Esta Dirección General ha resuelto publicar en el «Boletín Oficial del Estado» la relación de normas españolas UNE aprobadas por la Asociación Española de Normalización y Certificación, correspondientes al mes de mayo de 2016, identificadas por su título y código numérico, que figura como anexo a la presente resolución.

Esta resolución causará efecto a partir del día siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

Madrid, 6 de junio de 2016.—El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Víctor Audera López

ANEXO

Normas editadas en el mes de mayo de 2016

Código	Título	Sustituye a
UNE 26480:2016.	Vehículos de carretera. Vehículos de carretera de dos ejes. Determinación del centro de gravedad.	UNE 26480:1998.
UNE 36901:2016.	Sistemas de gestión de la sostenibilidad siderúrgica. Requisitos.	
UNE 53120:2016.	Plásticos. Determinación de la temperatura de fragilidad por impacto.	
UNE 53934:2016.	Plásticos. Análisis elemental en materiales poliméricos por el método de fluorescencia por rayos X.	
UNE 56934:2016.	Tapones de corcho. Determinación de la estanquidad al líquido.	
UNE 85170:2016.	Puertas peatonales para quirófanos, salas limpias y locales de ambiente controlado.	
UNE 92310:2016.	Criterios de medición y cuantificación para trabajos de aislamiento térmico en edificación. Espuma rígida de poliuretano (PU) proyectado in situ.	UNE 92310:2003.
UNE 148002:2016.	Metodología de evaluación de la exactitud posicional de la información geográfica.	
UNE 199152-1:2016.	Equipamiento para la gestión del tráfico. Calidad de datos. Análisis de datos. Parte 1: Datos de tráfico interurbano.	UNE 135490-1-1:2006 IN.
UNE 311001:2016.	Industria del entretenimiento. Rigging. Sistemas de vuelo manual para artistas. Requisitos generales.	
UNE-CEN/TS 16080:2016.	Servicio y software de filtrado de comunicaciones y contenidos de internet.	
UNE-EN 203-1:2014/AC:2016.	Aparatos de cocción para uso profesional que utilizan combustibles gaseosos. Parte 1: Requisitos generales de seguridad.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 597-1:2016.	Mobiliario. Valoración de la ignición de colchones y bases tapizadas. Parte 1: Fuente de ignición: cigarrillo en combustión.	UNE-EN 597-1:1995.
UNE-EN 597-2:2016.	Mobiliario. Valoración de la ignición de colchones y bases tapizadas. Parte 2: Fuente de ignición: llama equivalente a una cerilla.	UNE-EN 597-2:1995.
UNE-EN 1809:2014+A1:2016.	Equipo de buceo. Chaleco hidrostático. Requisitos funcionales y de seguridad, métodos de ensayo.	UNE-EN 1809:2014.
UNE-EN 1972:2016.	Equipo de buceo. Tubo respirador. Requisitos y métodos de ensayo.	UNE-EN 1972:1998.
UNE-EN 10361:2016.	Aceros aleados. Determinación del contenido de níquel. Método por espectrometría de emisión óptica con fuente de plasma inducido.	
UNE-EN 13018:2016.	Ensayos no destructivos. Inspección visual. Principios generales.	UNE-EN 13018:2001 UNE-EN 13018:2001/ A1:2006.
UNE-EN 13451-3:2012+A3:2016.	Equipamiento para piscinas. Parte 3: Requisitos de seguridad y métodos de ensayo específicos adicionales para los dispositivos de entrada y salida de agua/aire y para los elementos de ocio acuático que utilicen agua/aire.	UNE-EN 13451-3:2012 +A1:2013.
UNE-EN 13561:2015/AC:2016.	Persianas exteriores y toldos. Requisitos de prestaciones incluida la seguridad.	
UNE-EN 13823:2012+A1:2016.	Ensayos de reacción al fuego de productos de construcción. Productos de construcción, excluyendo revestimientos de suelos, expuestos al ataque térmico provocado por un único objeto ardiendo.	
UNE-EN 14081-1:2016.	Estructuras de madera. Madera estructural con sección transversal rectangular clasificada por su resistencia. Parte 1: Requisitos generales.	
UNE-EN 16128:2016.	Óptica oftálmica. Método de ensayo de referencia para la determinación de la liberación de níquel de las monturas de gafas y de las gafas de sol.	
UNE-EN 16318:2015+A1:2016.	Fertilizantes y enmiendas calizas. Determinación de cromo (VI) por fotometría (método A) y por cromatografía iónica con detección espectrofotométrica (método B).	UNE-EN 16318:2015.
UNE-EN 16319:2015+A1:2016.	Fertilizantes y enmiendas calizas. Determinación de cadmio, cromo, plomo y níquel por espectrometría de emisión atómica con plasma de acoplamiento inductivo (ICP-AES) después de disolución en agua regia.	UNE-EN 16319:2015.
UNE-EN 16436-1:2014+A1:2016.	Mangueras y tubos de elastómero y plástico usados para propano, butano y sus mezclas en fase vapor. Parte 1: Mangueras y tubos.	UNE-EN 16436-1:2014.
UNE-EN 16452:2016.	Aplicaciones ferroviarias. Frenado. Zapatas de freno.	
UNE-EN 16647:2016.	Chimeneas para combustibles líquidos. Aparatos decorativos que producen una llama utilizando combustible con base de alcohol o combustible gelatinoso. Uso doméstico.	
UNE-EN 16722:2016.	Válvulas industriales. Dimensiones entre extremos y dimensiones del centro a un extremo en válvulas con extremos roscados.	
UNE-EN 16743:2016.	Maquinaria para el procesado de alimentos. Cortadoras en lonchas automáticas industriales. Requisitos de seguridad e higiene.	
UNE-EN 16804:2016.	Equipo de buceo. Aletas de buceo de talón abierto. Requisitos y métodos de ensayos.	
UNE-EN 16805:2016.	Equipo de buceo. Máscaras de buceo. Requisitos y métodos de ensayo.	
UNE-EN 50342-1:2016.	Baterías de acumuladores de plomo de arranque. Parte 1: Requisitos generales y métodos de ensayo.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 50502:2016.	Aplicaciones ferroviarias. Material rodante. Equipo eléctrico de trolebuses. Requisitos de seguridad y sistemas de captación de corriente.	
UNE-EN 50545-1:2012/A1:2016.	Aparatos eléctricos para la detección y medida de gases tóxicos y combustibles en aparcamientos y túneles. Parte 1: Requisitos generales de funcionamiento y métodos de ensayo para la detección y medida de monóxido de carbono y de los óxidos de nitrógeno.	
UNE-EN 50553:2012/A1:2016.	Aplicaciones ferroviarias. Requisitos para la capacidad de rodadura en caso de fuego a bordo del material rodante.	
UNE-EN 50575:2015/A1:2016.	Cables de energía, control y comunicación. Cables para aplicaciones generales en construcciones sujetos a requisitos de reacción al fuego.	
UNE-EN 55020:2007/A12:2016.	Receptores de radiodifusión y de televisión y equipos asociados. Características de inmunidad. Límites y métodos de medida.	
UNE-EN 60068-2-39:2016.	Ensayos ambientales. Parte 2-39: Ensayos. Ensayos y guía: Ensayos combinados de temperatura o temperatura y humedad con baja presión de aire.	
UNE-EN 60079-6:2016.	Atmósferas explosivas. Parte 6: Protección del equipo por inmersión líquida «o».	
UNE-EN 60079-7:2016.	Atmósferas explosivas. Parte 7: Protección del equipo por seguridad aumentada «e».	
UNE-EN 60079-29-2:2016.	Atmósferas explosivas. Parte 29-2: Detectores de gas. Selección, instalación, uso y mantenimiento de los detectores de gases inflamables y de oxígeno.	
UNE-EN 60270:2002/A1:2016.	Técnicas de ensayo en alta tensión. Medidas de las descargas parciales.	
UNE-EN 60335-2-15:2016.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-15: Requisitos particulares para aparatos de calentamiento de líquidos.	
UNE-EN 60335-2-25:2012/A2:2016.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-25: Requisitos particulares para hornos microondas incluyendo los hornos microondas combinados.	
UNE-EN 60335-2-102:2016.	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-102: Requisitos particulares para aparatos quemadores de gas, aceite o combustible sólido con conexiones eléctricas.	
UNE-EN 60456:2016.	Lavadoras eléctricas para uso doméstico. Métodos de medida de la aptitud para la función.	
UNE-EN 60695-1-11:2016.	Ensayos relativos a los riesgos del fuego. Parte 1-11: Guía para la evaluación de los riesgos del fuego de los productos electrotécnicos. Evaluación de los riesgos del fuego.	
UNE-EN 60730-2-6:2016.	Dispositivos de control eléctrico automático. Parte 2-6: Requisitos particulares para dispositivos de control eléctrico automático sensibles a la presión incluyendo requisitos mecánicos.	
UNE-EN 61000-6-5:2016.	Compatibilidad Electromagnética (CEM). Parte 6-5: Normas genéricas. Inmunidad para los equipos utilizados en entornos de centrales eléctricas y subestaciones.	
UNE-EN 61009-1:2013/A12:2016.	Interruptores automáticos para actuar por corriente diferencial residual, con dispositivo de protección contra sobrentensidad incorporado, para usos domésticos y análogos (AD). Parte 1: Reglas generales.	
UNE-EN 61196-10:2016.	Cables coaxiales de comunicación. Parte 10: Especificación intermedia para cables semirrígidos con dieléctrico de politetrafluoroetileno (PTFE).	
UNE-EN 62005-9-1:2016.	Dispositivos de interconexión y de los componentes pasivos de fibras ópticas. Fiabilidad. Parte 9-1: Calificación de los componentes ópticos pasivos.	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN 62231-1:2016.	Aisladores de apoyo compuestos para subestaciones con tensiones en c.a. mayores de 1 000 V y hasta 245 kV. Parte 1: Características dimensionales, mecánicas y eléctricas.	
UNE-EN 62471-5:2016.	Seguridad fotobiológica de lámparas y de los aparatos que utilizan lámparas. Parte 5: Proyector de imagen.	
UNE-EN 62670-2:2016.	Concentradores fotovoltaicos (CFV). Ensayos de rendimiento. Parte 2: Medida de la energía.	
UNE-EN 62683:2016.	Aparamenta de baja tensión. Datos y propiedades del producto para el intercambio de la información.	
UNE-EN 62759-1:2016.	Ensayo de transporte de módulos fotovoltaicos (FV). Parte 1: Transporte y envío de pilas de módulos fotovoltaicos.	
UNE-EN ISO 2417:2016.	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la absorción estática de agua. (ISO 2417:2016).	UNE-EN ISO 2417:2003.
UNE-EN ISO 2589:2016.	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación del espesor. (ISO 2589:2016).	UNE-EN ISO 2589:2003.
UNE-EN ISO 3377-2:2016.	Cuero. Ensayos físicos y mecánicos. Determinación de la resistencia al desgarro. Parte 2: Desgarro doble. (ISO 3377-2:2016).	UNE-EN ISO 3377-2:2003.
UNE-EN ISO 5360:2016.	Vaporizadores anestésicos. Sistemas de llenado específicos del agente. (ISO 5360:2016).	
UNE-EN ISO 10079-1:2016.	Equipo médico de aspiración. Parte 1: Equipo de aspiración eléctrico. (ISO 10079-1:2015).	
UNE-EN ISO 10685-2:2016.	Óptica oftálmica. Catálogo electrónico de monturas de gafas y gafas de sol e identificación. Parte 2: Información comercial. (ISO 10685-2:2016).	UNE-EN ISO 10685-2:2013.
UNE-EN ISO 11592-1:2016.	Pequeñas embarcaciones. Determinación de la potencia nominal máxima de propulsión utilizando la velocidad de maniobra. Parte 1: Embarcaciones de recreo de eslora menor de 8 m. (ISO 11592-1:2016).	UNE-EN ISO 11592:2002.
UNE-EN ISO 11665-1:2016.	Medición de la radiactividad en el ambiente. Aire: radón-222. Parte 1: Orígenes del radón y sus productos de desintegración de vida corta y métodos de medición asociados. (ISO 11665-1:2012).	
UNE-EN ISO 11665-2:2016.	Medición de la radiactividad en el ambiente. Aire: radón-222. Parte 2: Método de medición integrada para determinar la concentración promedio de energía potencial alfa de sus productos de desintegración de vida corta. (ISO 11665-2:2012).	
UNE-EN ISO 11665-3:2016.	Medición de la radiactividad en el ambiente. Aire: radón-222. Parte 3: Método de medición puntual de la concentración de energía potencial alfa de sus productos de desintegración de vida corta. (ISO 11665-3:2012).	
UNE-EN ISO 11665-5:2016.	Medición de la radiactividad en el ambiente. Aire: radón-222. Parte 5: Método de medición en continuo para la actividad volumétrica. (ISO 11665-5:2012).	
UNE-EN ISO 11665-6:2016.	Medición de la radiactividad en el ambiente. Aire: radón-222. Parte 6: Método de medición puntual para la actividad volumétrica. (ISO 11665-6:2012).	
UNE-EN ISO 11855-2:2016.	Diseño ambiental en edificios. Diseño, dimensionamiento, instalación y control de sistemas de calefacción radiante y de refrigeración integrados en superficies. Parte 2: Determinación de las potencias de diseño de calefacción y refrigeración. (ISO 11855-2:2012).	
UNE-EN ISO 13485:2016.	Productos sanitarios. Sistemas de gestión de la calidad. Requisitos para fines reglamentarios. (ISO 13485:2016).	
UNE-EN ISO 13958:2016.	Concentrados para hemodiálisis y terapias relacionadas. (ISO 13958:2014).	UNE-EN 13867:2003 +A1:2009.
UNE-EN ISO 13959:2016.	Agua para hemodiálisis y terapias relacionadas. (ISO 13959:2014).	

Código	Título	Sustituye a
UNE-EN ISO 15148:2003/A1:2016.	Comportamiento higrotérmico de los materiales y productos de edificación. Determinación del coeficiente de absorción de agua por inmersión parcial. Modificación 1. (ISO 15148:2002/Amd 1:2016).	
UNE-EN ISO 15378:2016.	Materiales de acondicionamiento primario para medicamentos. Requisitos particulares para la aplicación de la Norma ISO 9001:2008, teniendo en cuenta las Buenas Prácticas de Fabricación (BPF). (ISO 15378:2015).	UNE-EN ISO 15378:2012.
UNE-EN ISO 18217:2016.	Seguridad de las máquinas para trabajar la madera. Canteadoras alimentadas por cadena(s). (ISO 18217:2015).	UNE-EN 1218-4:2005 +A2:2009.
UNE-EN ISO 18541-4:2016.	Vehículos de carretera. Acceso normalizado a la información de reparación y mantenimiento de los automóviles (RMI). Parte 4: Ensayos de conformidad. (ISO 18541-4:2015).	
UNE-EN ISO 19069-2:2016.	Plásticos. Materiales de polipropileno (PP) para moldeo y extrusión. Parte 2: Preparación de probetas y determinación de propiedades. (ISO 19069-2:2016).	UNE-EN ISO 1873-2:2008.
UNE-EN ISO 22007-2:2016.	Plásticos. Determinación de la conductividad térmica y la difusividad térmica. Parte 2: Método de la fuente de calor plana transitoria (disco caliente). (ISO 22007-2:2015).	UNE-EN ISO 22007-2:2012.
UNE-HD 62640:2016/A11:2016.	Dispositivos de corriente residual con o sin protección de sobrecorriente para tomas de corriente para uso doméstico y usos similares.	