

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

**3896** *Resolución de 17 de febrero de 2009, de la Dirección General de Industria, por la que se publican los proyectos de normas europeas e internacionales que han sido tramitados como proyectos de normas UNE, correspondientes al mes de enero de 2009.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11º, apartado e), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por Real Decreto 2200/1995, de 28 de Diciembre, (BOE 6 de febrero 1996), y visto el expediente de proyectos en tramitación por los organismos europeos de normalización CEN, CENELEC, ETSI e internacionales ISO e IEC y cuya transposición nacional corresponde a la Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR), 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 a estos efectos por la Disposición adicional primera del citado Real Decreto 2200/1995, de 28 de Diciembre.

Visto el procedimiento de elaboración de normas europeas, de acuerdo con el apartado 11.2.3 de las reglas comunes de CEN/CENELEC y 13.4 de las reglas de procedimiento de ETSI para los trabajos de normalización de los organismos europeos y el apartado 2.6 de las Directrices ISO/IEC para los trabajos técnicos de los organismos internacionales.

Esta Dirección General ha resuelto someter a información pública en el Boletín Oficial del Estado, la relación de proyectos de normas que una vez aprobados como normas europeas e internacionales serán adoptados como normas UNE y que figuran en el anexo que se acompaña a la presente resolución, con indicación del código, título y duración del período de información pública establecido para cada proyecto, que se contará a partir del día siguiente al de la publicación de esta Resolución.

Madrid, 17 de febrero de 2009.—El Director General de Industria, Jesús Candil Gonzalo.

## ANEXO

## Normas en información pública paralela del mes enero de 2009

Código	Título	Plazo (días)
PNE-EN 285:2006/prA2	Esterilización. Esterilizadores de vapor. Esterilizadores grandes.	30
PNE-EN 1495:1997/prA2	Plataformas elevadoras. Plataformas de trabajo sobre mástil.	30
PNE-EN 1570:1998/prA2	Requisitos de seguridad de las mesas elevadoras.	30
PNE-EN 1756-2:2004/prA1	Compuertas elevadoras. Plataformas elevadoras para montaje sobre vehículos rodantes. Requisitos de seguridad. Parte 2: Plataformas elevadoras para pasajeros.	30
PNE-EN 12006-2:2008//prA1	Implantes quirúrgicos no activos. Requisitos particulares para los implantes cardíacos y vasculares. Parte 2: Prótesis vasculares incluidos los conductos de las válvulas cardíacas.	30
PNE-EN 12006-3:1998/prA1	Implantes quirúrgicos no activos. Requisitos particulares para los implantes cardíacos y vasculares. Parte 3: Productos endovasculares.	30
PNE-EN 12162:2001/prA1	Bombas para líquidos. Requisitos de seguridad. Procedimiento de ensayo hidrostático.	30
PNE-EN 13042-3:2007/prA1	Máquinas e instalaciones para la fabricación, tratamiento y procesado de vidrio hueco. Requisitos de seguridad. Parte 3: Máquinas de conformado. (Máquinas IS).	30
PNE-EN 13693:2004/prA1	Productos prefabricados de hormigón. Elementos especiales para cubiertas.	30
PNE-EN 13707:2004/prA2	Láminas flexibles para la impermeabilización. Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas. Definiciones y características.	30

Código	Título	Plazo (días)
PNE-EN 14010:2003/prA1	Seguridad de las máquinas. Dispositivos de estacionamiento mecanizado de vehículos automóviles. Requisitos relativos a la seguridad y la CEM para el diseño, construcción, montaje y puesta en servicio.	30
PNE-EN 60851-1:1996/FprA2	Hilos para bobinas electromagnéticas. Métodos de ensayo. Parte 1: Generalidades.	30
PNE-EN ISO 11161:2007/prA1	Seguridad de las máquinas. Sistemas de fabricación integrados. Requisitos básicos. Modificación 1 (ISO 11161:2007/DAM 1:2008).	30
PNE-EN ISO 16484-5:2008/prA1	Automatización de edificios y sistemas de control. Parte 5: Protocolo de comunicación de datos Modificación 1 (ISO 16484-5:2008/FDAM 1:2008).	30
PNE-FprEN 60034-1	Máquinas eléctricas rotativas. Parte 1: Características asignadas y características de funcionamiento.	30
PNE-FprEN 60335-2-4:2008/FprAA	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-4: Requisitos particulares para escurridoras centrífugas.	30
PNE-FprEN 60335-2-7	Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad. Parte 2-7: Requisitos particulares para lavadoras.	30
PNE-FprEN 60851-2	Hilos para bobinas electromagnéticas. Métodos de ensayo. Parte 2: Determinación de las dimensiones.	30
PNE-FprEN 60974-11	Reglas de seguridad para los equipos de soldadura eléctrica. Parte 11: Porta-electrodos.	30
PNE-FprEN 61347-2-2	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-2: Requisitos particulares para convertidores reductores electrónicos alimentados en corriente continua o corriente alterna para lámparas de incandescencia.	30
PNE-FprEN 61394	Líneas aéreas. Requisitos para grasas para conductores desnudos de aluminio, aleaciones de aluminio y acero.	30
PNE-FprEN 62458	Equipo con sistema de sonido. Transductores electroacústicos. Medida de los parámetros de señal grande.	30
PNE-FprEN 62459	Equipo con sistema de sonido nhh. Transductores electroacústicos. Medida de las partes en suspensión.	30
PNE-prEN 933-9	Ensayos para determinar las propiedades geométricas de los áridos. Parte 9: Evaluación de los finos. Ensayo de azul de metileno.	30
PNE-prEN 933-10	Ensayos para determinar las propiedades geométricas de los áridos. Parte 10: Evaluación de los finos. Granulometría de los fillers (tamizado en corriente de aire).	30
PNE-prEN 1097-8	Ensayos para determinar las propiedades mecánicas y físicas de los áridos. Parte 8: Determinación del coeficiente de pulimento acelerado.	30
PNE-prEN 1147	Escalas portátiles para uso en el servicio contra incendios.	30
PNE-prEN 1538	Ejecución de trabajos geotécnicos especiales. Muros-pantalla.	30
PNE-prEN 10238	Productos de acero de construcción granallados y prepintados por tratamiento automático.	30
PNE-prEN 12735-1	Cobre y aleaciones de cobre. Tubos redondos de cobre, sin soldadura, para aire acondicionado y refrigeración. Parte 1: Tubos para canalizaciones.	30
PNE-prEN 12735-2	Cobre y aleaciones de cobre. Tubos redondos de cobre, sin soldadura, para aire acondicionado y refrigeración. Parte 2: Tubos para equipos.	30
PNE-prEN 12899-6	Señales verticales fijas de circulación. Parte 6: Características visuales de los materiales de láminas retrorreflectantes.	30
PNE-prEN 13751	Productos alimenticios. Detección de alimentos irradiados utilizando luminiscencia fotoestimulada.	30
PNE-prEN 14081-2	Estructuras de madera. Madera estructural con sección transversal rectangular clasificada por resistencia. Parte 2: Equipo de clasificación. Especificaciones adicionales para el ensayo de tipo inicial.	30
PNE-prEN 15001-1	Infraestructuras de gas. Tuberías de gas con una presión de operación mayor o igual a 0,5 bar para aplicaciones industriales y mayor o igual de 5 bar para instalaciones industriales y no industriales. Parte 1: Requisitos funcionales de detalle para el diseño, materiales, construcción, inspección y ensayo.	30
PNE-prEN 15544	Estufas de losas/estufas de mortero unitarias (Kachelgrundöfen/Putzgrundöfen). Dimensionamiento.	30

Código	Título	Plazo (días)
PNE-prEN 15767-3	Dispositivos portátiles de proyección de agentes de extinción alimentados por bombas de lucha contraincendios. Manguera y cañón portátiles. Parte 3: Dispositivos para espuma.	30
PNE-prEN 15887	Herrajes para la edificación. Dispositivos de cierre no controlado para puertas de una dirección de apertura. Requisitos y métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 15889	Mangueras para lucha contra incendios. Métodos de ensayo.	30
PNE-prEN 50411-3-2	Organizadores y envolventes de fibra usados en sistemas de comunicación con fibra óptica. Especificaciones de producto. Parte 3-2: Fibra mecánica monomodo.	30
PNE-prEN ISO 1043-1	Plásticos. Símbolos y abreviaturas. Parte 1: Polímeros de base y sus características especiales. (ISO/DIS 1043-1:2008).	30
PNE-prEN ISO 1043-2	Plásticos. Símbolos y abreviaturas. Parte 2: Cargas y materiales de refuerzo. (ISO/DIS 1043-2:2008).	30
PNE-prEN ISO 1182	Ensayos de reacción al fuego para productos de construcción y transporte. Ensayo de no combustibilidad. (ISO/DIS 1182:2008).	30
PNE-prEN ISO 1716	Ensayos de reacción al fuego de los productos de construcción. Determinación del calor de combustión. (ISO/DIS 1716:2008).	30
PNE-prEN ISO 2740	Materiales metálicos sinterizados, excepto metal duro. Probetas para el ensayo de tracción. (ISO/FDIS 2740:2008).	30
PNE-prEN ISO 4787	Vidrio para laboratorio. Vidrio volumétrico. Métodos de utilización y verificación de la capacidad (ISO 4787:2008).	30
PNE-prEN ISO 5840	Implantes cardiovasculares. Prótesis de válvulas cardíacas. (ISO 5840:2005).	30
PNE-prEN ISO 7197	Implantes neuroquirúrgicos. Sistemas de derivación y componentes estériles, no reutilizables para hidrocefalia. (ISO 7197:2007, incluyendo el Cor 1:2007).	30
PNE-prEN ISO 7439	Dispositivos intrauterinos contraceptivos que contienen cobre. Requisitos, ensayos. (ISO 7439:2002).	30
PNE-prEN ISO 8536-2	Equipo de infusión para uso médico. Parte 2: Cierres para botellas de infusión. (ISO/DIS 8536-2:2008).	30
PNE-prEN ISO 9239-1	Ensayos de reacción al fuego de los revestimientos de suelos. Parte 1: Determinación del comportamiento al fuego mediante una fuente de calor radiante. (ISO/DIS 9239-1:2008).	30
PNE-prEN ISO 9713	Implantes neuroquirúrgicos. Clips con autocerrado para aneurisma intracraneal. (ISO 9713:2002).	30
PNE-prEN ISO 10555-1	Catéteres intravasculares estériles, para un solo uso. Parte 1: Requisitos generales. (ISO 10555-1:1995, incluyendo Amd 1:1999 y Amd 2:2004).	30
PNE-prEN ISO 11138-2	Esterilización de productos sanitarios. Indicadores biológicos. Parte 2: Indicadores biológicos para procesos de esterilización por óxido de etileno. (ISO 11138-2:2006).	30
PNE-prEN ISO 11138-3	Esterilización de productos sanitarios. Indicadores biológicos. Parte 3: Indicadores biológicos para procesos de esterilización por vapor de agua. (ISO 11138-3:2006).	30
PNE-prEN ISO 11140-1	Esterilización de productos sanitarios. Indicadores químicos. Parte 1: Requisitos generales (ISO 11140-1:2005).	30
PNE-prEN ISO 11140-3	Esterilización de productos sanitarios. Indicadores químicos. Parte 3: Sistemas de indicador de clase 2 para utilización en el ensayo de penetración del vapor de Bowie y Dick. (ISO 11140-3:2007).	30
PNE-prEN ISO 14602	Implantes quirúrgicos no activos. Implantes para osteosíntesis. Requisitos particulares. (ISO 14602:1998).	30
PNE-prEN ISO 14607	Implantes quirúrgicos no activos. Implantes mamarios. Requisitos particulares. (ISO 14607:2007).	30
PNE-prEN ISO 14630	Implantes quirúrgicos no activos. Requisitos generales. (ISO 14630:2008).	30
PNE-prEN ISO 25539-1	Implantes cardiovasculares. Productos endovasculares. Parte 1: Prótesis endovasculares (ISO 25539-1:2003 incluido Amd 1:2005).	30
PNE-prEN ISO 25539-2	Implantes cardiovasculares. Productos endovasculares. Parte 2: Stents vasculares (ISO 25539-2:2008).	30
PNE-prEN ISO 28460	Industrias del petróleo y del gas natural. Instalaciones y equipamiento para gas natural licuado. Interfaz tierra-navío y operaciones portuarias (ISO/DIS 28460:2009).	30