

## III. OTRAS DISPOSICIONES

## MINISTERIO DE INDUSTRIA, ENERGÍA Y TURISMO

- 2542** *Resolución de 20 de febrero de 2013, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se publica la relación de normas europeas que han sido ratificadas durante el mes de enero de 2013 como normas españolas.*

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 11, párrafo f), del Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y Seguridad Industrial, aprobado por Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre («BOE» núm. 32, de 6 de febrero 1996) y vistas las normas elaboradas por los organismos europeos de normalización, CEN, CENELEC, ETSI 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 11.2.6.4 de las reglas comunes de CEN/CENELEC y 13.7 de las reglas de procedimiento de ETSI para los trabajos de normalización de los mencionados organismos europeos.

Esta Dirección General ha resuelto publicar en el «Boletín Oficial del Estado», la relación de normas europeas a las que se ha otorgado el rango de norma española durante el mes de enero de 2013, identificadas por su título y código numérico, con indicación de su fecha de disponibilidad, que figuran como anexo a la presente resolución.

Madrid, 20 de febrero de 2013.–El Director General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, Manuel Valle Muñoz.

## ANEXO

## Ratificación de normas europeas. Enero 2013

Código	Título	F. Disponib.	Anula a
EN 15967:2011	Determinación de la presión máxima de explosión y de la velocidad máxima de incremento de presión de gases y vapores.	2011-08-03	UNE-EN 13673-1:2003 UNE-EN 13673-2:2006
EN 16009:2011	Dispositivos de descarga de explosión sin llama.	2011-07-20	
EN 16020:2011	Dispositivos desviadores de explosión.	2011-07-27	
EN 50109-2-2:1995/ AC:2012	Herramientas manuales de engastar. Herramientas para la terminación por engastado de cables y conductores eléctricos para aplicaciones de baja y radiofrecuencia. Parte 2-2: requisitos particulares para conectores de radiofrecuencia y contactos concéntricos. Herramientas de mordaza abierta y matriz extraíble e intercambiable, tamaños A A G, Q A T, V y W.	2012-11-09	
EN 50173-4:2007/ A1:2010	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 4: Hogares.	2010-12-10	
EN 50173-4:2007/ A2:2012	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 4: Hogares.	2012-11-30	
EN 50173-5:2007/ A2:2012	Tecnología de la información. Sistemas de cableado genérico. Parte 5: Centros de datos.	2012-11-30	

Código	Título	F. Disponib.	Anula a
EN 50574:2012/ AC:2012	Requisitos para la recogida, la logística y el tratamiento para el fin de vida útil de los electrodomésticos que contienen fluorocarbonos volátiles o hidrocarburos volátiles.	2012-11-30	
EN 50600-1:2012	Tecnología de la información. Infraestructuras e instalaciones de centros de datos. Parte 1: Conceptos generales.	2012-11-30	
EN 60404-15:2012	Materiales magnéticos. Parte 15: Métodos para la determinación de la permeabilidad magnética relativa de los materiales débilmente magnéticos.	2012-11-16	
EN 60512-24- 1:2012	Conectores para equipos electrónicos. Ensayos y mediciones. Parte 24-1: Ensayos de interferencia magnética. Ensayo 24a: Magnetismo residual.	2012-11-16	
EN 60544-2:2012	Materiales aislantes eléctricos. Determinación de los efectos de las radiaciones ionizantes. Parte 2: Procedimientos para la irradiación y el ensayo.	2012-10-19	
EN 60749-27:2006/ A1:2012	Dispositivos de semiconductores. Métodos de ensayo mecánicos y climáticos. Parte 27: Ensayo de la sensibilidad de la descarga electrostática. Modelo máquina (HBM).	2012-11-09	
EN 61131-6:2012	Autómatas programables. Parte 6: Seguridad funcional.	2012-11-30	
EN 61169-47:2012	Conectores de radiofrecuencia. Parte 47: Especificación intermedia. Conectores coaxiales de radiofrecuencia con acoplamiento de abrazadera, usados típicamente en redes de cable de 75 ohmios (tipo F-Quick).	2012-11-16	
EN 62282-6- 100:2010/A1:2012	Tecnologías de pilas de combustible. Parte 6-100: Sistemas de micro pilas de combustible. Seguridad.	2012-12-07	
EN 62551:2012	Técnicas de análisis de la confiabilidad. Técnicas de las redes de Petri.	2012-11-16	
EN ISO 1927- 2:2012	Productos refractarios monolíticos (no conformados). Parte 2: Toma de muestras para ensayo (ISO 1927-2:2012).	2012-12-01	UNE-EN 1402- 2:2004
EN ISO 1927- 3:2012	Productos refractarios monolíticos (no conformados). Parte 3: Caracterización en la recepción (ISO 1927-3:2012).	2012-12-01	UNE-EN 1402- 3:2004
EN ISO 1927- 4:2012	Productos refractarios monolíticos (no conformados). Parte 4: Determinación de la consistencia de los hormigones (ISO 1927-4:2012).	2012-12-01	UNE-EN 1402- 4:2004
EN ISO 11073- 10406:2012	Informática sanitaria. Comunicaciones con dispositivos sanitarios de punto de asistencia. Parte 10406: Especialización de dispositivos. Electrocardiógrafo de base (ECG) (ECG 1a 3)(ISO 11073-10406:2012).	2012-12-01	
EN ISO 11073- 10420:2012	Informática sanitaria. Comunicaciones con dispositivos sanitarios de punto de asistencia. Parte 10420: Especialización del dispositivo. Analizador de la composición del cuerpo (ISO 11073-10420:2012).	2012-11-01	
EN ISO 11073- 10421:2012	Informática sanitaria. Comunicaciones con dispositivos sanitarios de punto de asistencia. Parte 10421: Especialización del dispositivo. Monitor de flujo espiratorio de cresta (flujo de cresta) (ISO 11073-10421:2012).	2012-11-01	
EN ISO 11073- 10472:2012	Informática sanitaria. Comunicaciones con dispositivos sanitarios de punto de asistencia. Parte 10472: Especialización del dispositivo. Monitor de medicación (ISO 11073-10472:2012).	2012-11-01	
EN ISO 11073- 30400:2012	Informática sanitaria. Comunicaciones con dispositivos sanitarios de punto de asistencia. Parte 30400: Perfil de la interfaz. Cableado de internet (ISO 11073-30400:2012).	2012-11-01	
EN ISO 11148- 12:2012	Herramientas portátiles de accionamiento no eléctrico. Requisitos de seguridad. Parte 12: Pequeñas sierras circulares, oscilantes y alternativas (ISO 11148-12:2012).	2012-12-01	UNE-EN 792- 12:2001+A1:2008