

IDNEO TECHNOLOGIES, S. A. (Unipersonal)

Dirección/Address: Polígono Industrial Can Mitjans S/N; 08232 Viladecavalls (Barcelona)

Norma de referencia/Reference Standard: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**

Actividad/Activity: **Ensayos/Testing**

Acreditación/Accreditation nº: **827/LE1882**

Fecha de entrada en vigor /Coming into effect: 25/03/2011

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 13 fecha/date 24/05/2019)

Índice / Index

ENSAYOS EN LAS SIGUIENTES ÁREAS / TEST IN THE FOLLOWING AREAS:1

Ensayos de compatibilidad electromagnética (EMC) y evaluación de la exposición humana a campos electromagnéticos / *Electromagnetic compatibility and evaluation of human exposure to electromagnetic fields*..... 1

Ensayos eléctricos, funcionales y seguridad / *Electrical, functional and safety tests*..... 9

ENSAYOS EN LAS SIGUIENTES ÁREAS / TEST IN THE FOLLOWING AREAS:

Ensayos de compatibilidad electromagnética (EMC) y evaluación de la exposición humana a campos electromagnéticos / *Electromagnetic compatibility and evaluation of human exposure to electromagnetic fields*

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Aplicaciones ferroviarias <i>Railway applications</i>	Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas <i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances</i>	EN 50121-3-2 EN 50121-3-2:2006 EN 50121-3-2:2006/AC:2008 (excepto ensayo de inmunidad radiada para frecuencias superiores a 3GHz)
	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas <i>Immunity to electromagnetic disturbances</i> (excepto ensayo de inmunidad radiada para frecuencias superiores a 3GHz) <i>(except radiated immunity for frequencies above 3GHz)</i>	(except radiated immunity for frequencies above 3GHz) EN 50121-4-2 EN 50121-4:2006 EN 50121-4:2006/AC:2008 (excepto ensayo de inmunidad radiada para frecuencias superiores a 3GHz) <i>(except radiated immunity for frequencies above 3GHz)</i>

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European and International organizations of Accreditation Bodies EA, ILAC and IAF. For more information www.enac.es.

ENAC es miembro de los Acuerdos de Reconocimiento Multilaterales establecidos por las organizaciones europeas de acreditación y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)

Código Validación Electrónica: v0618pr6cqv5qp628

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Componentes de sistemas de detección de incendios. Intrusión y alarma social <i>Components of fire, intruder and social alarm systems</i>	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas <i>Immunity to electromagnetic disturbances</i>	EN 50130-4
Equipos electrodomésticos, herramientas eléctricas y equipos eléctricos análogos <i>Household appliances, electric tools and similar apparatus</i>	Métodos de medida de los campos electromagnéticos en relación con la exposición humana. (10 Hz – 400 kHz) <i>Measurement methods for electromagnetic fields with regard to human exposure. (10 Hz – 400 kHz)</i>	EN 62233
Equipos eléctricos y electrónicos de baja potencia <i>Electrical and low power electronic equipment</i>	Norma genérica para demostrar el cumplimiento con las restricciones básicas relativas a la exposición de las personas a los campos electromagnéticos. (10 MHz – 26,5 GHz) <i>Generic standard to assessment of the compliance with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields. (10MHz – 26,5GHz)</i>	EN 62479
Sistemas electrónicos para viviendas y edificios (HBES) y sistemas de automatización y control de edificios (BACS) <i>Home and Building Electronic Systems (HBES) and Building Automation and Control Systems (BACS)</i>	Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas <i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances</i>	EN 50491-5-1 EN 50491-5-2
	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas <i>Immunity to electromagnetic disturbances</i>	
Equipos industriales científico y médicos (ICM) <i>Industrial, scientific and medical equipment (ICM)</i>	Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas <i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances</i>	EN 55011
Receptores de radiodifusión y equipos asociados <i>Broadcast receivers and associated equipment</i>	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas <i>Immunity to electromagnetic disturbances</i>	EN 55020
Equipos electrodomésticos, herramientas eléctricas y equipos eléctricos análogos <i>Household appliances, electric tools and similar apparatus</i>	Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas. <i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances</i>	EN 55014-1

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas <i>Immunity to electromagnetic disturbances</i>	EN 55014-2 EN 55014-2:1997 EN 55014-2:1997/A1:2001 EN 55014-2:1997/A2:2008
Equipos de iluminación y similares (excepto lámparas de doble casquillo, con y sin balastro incorporado, semi-luminarias con doble casquillo y lámparas reconvertidoras de doble casquillo). <i>Electrical lighting and similar equipment</i>	Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas (excepto ensayo de pérdidas de inserción y ensayo de emisiones radiadas de 9 KHz a 30 MHz) <i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances (except insertion loss measurement and radiated emissions measurement from 9kHz to 30MHz)</i>	EN 55015 (Excepto lámparas de doble casquillo, con y sin balastro incorporado, semi-luminarias con doble casquillo y lámparas reconvertidoras de doble casquillo)
	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas <i>Immunity to electromagnetic disturbances</i>	EN 61547
Equipos de tecnología de la información (ETI) <i>Information technology equipment (ITE)</i>	Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas <i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances</i>	FCC CFR 47 Part 15 subpart B (20-01-2017 edition), cláusulas /clauses 15.107 y 15.109
	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas <i>Immunity to electromagnetic disturbances</i>	EN 55024 CISPR 24 (Excluidas las medidas donde la oreja artificial es requerida)/(except measurements where the artificial ear is required)
Equipos multimedia <i>Multimedia equipment (MME)</i>	Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas en cámara semianecoica <i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances in semianechoic chamber</i>	EN 55032 EN 55032:2012 EN 55032:2012/AC:2012 EN 55032:2012/AC:2013 (emisiones radiadas con método SAC) <i>(radiated emissions using SAC method)</i>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Equipo eléctrico de las máquinas <i>Electrical equipment of machines</i>	Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas Cláusula 4.4.2 <i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances Clause 4.4.2</i>	EN 60204-1
	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas Cláusula 4.4.2 <i>Immunity to electromagnetic disturbances Clause 4.4.2</i>	
Electrodomésticos en general <i>Household and similar electrical appliances</i>	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas <i>Immunity to electromagnetic disturbances</i>	EN 60335-1 Cláusula 19.11.4 excepto cláusula 19.11.4.7, correspondientes a la versión del 2012 o apartados equivalentes en versiones posteriores <i>Clause 19.11.4 except clause 19.11.4.7, Corresponding 2012 version or equivalent section in later version</i>
Equipos electromédicos <i>Medical electrical equipment</i>	Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas (excepto ensayo de inmunidad radiada para frecuencias superiores a 3GHz) <i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances (except radiated immunity for frequencies above 3GHz)</i>	EN 60601-1-2 EN 60601-1-2:2007/AC:2010 EN 60601-1-2:2015 (excepto ensayo de inmunidad radiada para frecuencias superiores a 3GHz) <i>(except radiated immunity for frequencies above 3GHz)</i>
	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas. <i>Immunity to electromagnetic disturbances</i>	
Equipos de navegación y radiocomunicación marítima <i>Maritime navigation and radiocommunication equipment</i>	Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas Cláusula 9. <i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances Clause 9.</i>	EN 60945
	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas Cláusula 10. <i>Immunity to electromagnetic disturbances Clause 10.</i>	

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Equipos eléctricos y electrónicos con corriente de entrada ≤ 16 A por fase <i>Electric and electronic equipment input current ≤ 16 A per phase</i>	Emisión: Medida de armónicos de corriente <i>Emissions: Harmonics current measurements</i>	EN 61000-3-2 (excepto para lavadoras, hornos microondas, placas de inducción, soldadores por arco)/(except for washing machines, microwave ovens, induction plates, arc welders)
	Emisión: Medida de las fluctuaciones de tensión y flicker <i>Emissions: Voltage fluctuations and flicker measurements</i>	EN 61000-3-3 (excepto para cocinas, lavadoras, secadoras, soldadores por arco)/(except for stores, washing machines, dryers, arc welders)
Equipos eléctricos y electrónicos <i>Electric and electronic equipment</i>	Inmunidad a las descargas electrostáticas <i>Immunity to electrostatic discharges</i>	EN 61000-4-2
	Inmunidad a los campos electromagnéticos radiados Hasta 3GHz y 20V/m <i>Immunity to radiated electromagnetic fields Until 3GHz and 20V/m</i>	EN 61000-4-3
	Inmunidad a los transitorios eléctricos rápidos en ráfagas <i>Immunity to electrical fast transients/bursts</i>	EN 61000-4-4
	Inmunidad a las ondas de choque <i>Immunity to surge</i>	EN 61000-4-5
	Inmunidad a las perturbaciones conducidas, inducidas por los campos de radiofrecuencia <i>Immunity to conducted disturbances, induced by radio-frequency fields</i>	EN 61000-4-6
	Inmunidad a los campos magnéticos a frecuencia industrial Máximo 100 A/m <i>Immunity to industrial power frequency magnetic fields 100 A/m maximum</i>	EN 61000-4-8

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
	<p>Inmunidad a los huecos de tensión, interruptores breves y variaciones de tensión.</p> <p><i>Immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations</i></p>	EN 61000-4-11
	<p>Inmunidad a los huecos de tensión, interrupciones breves y variaciones de tensión en puertos de alimentación d.c.</p> <p><i>Immunity to voltage dips, short interruptions and voltage variations on d.c. input power ports</i></p>	EN 6100-4-29
<p>Equipos eléctricos y electrónicos para entorno doméstico, residencial, comercial e industria ligera</p> <p><i>Residential, comercial and light-industrial environments for electric and electronic equipment</i></p>	<p>Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas</p> <p><i>Immunity to electromagnetic disturbances</i></p>	EN 61000-6-1
<p>Equipos eléctricos y electrónicos para entorno industrial</p> <p><i>Industrial environments for electrical and electronic equipment</i></p>	<p>Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas</p> <p><i>Immunity to electromagnetic disturbances</i></p>	EN 61000-6-2
<p>Equipos eléctricos y electrónicos para entorno doméstico, residencial, comercial e industria ligera</p> <p><i>Residential, comercial and light-industrial environments for electric and electronic equipment</i></p>	<p>Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas</p> <p><i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances</i></p>	<p>EN 61000-6-3</p> <p>(excepto EN 61000-3-11 y EN 61000-3-12)/(except EN 61000-3-11 and EN 61000-3-12)</p>
<p>Equipos eléctricos y electrónicos para entorno industrial</p> <p><i>Industrial environments for electrical and electronic equipment</i></p>	<p>Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas</p> <p><i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances</i></p>	EN 61000-6-4
<p>Equipos eléctricos de medida, control y uso en laboratorio</p> <p><i>Electrical equipment for</i></p>	<p>Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas</p> <p><i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances</i></p>	EN 61326-1

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
<i>measurement, control and laboratory use</i>	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas <i>Immunity to electromagnetic disturbances</i>	
Equipo médico de diagnóstico in-vitro (IVD) <i>In vitro diagnostic (IVD) medical equipment</i>	Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas	EN 61326-2-6
Equipos de radiocomunicaciones <i>Radio equipment</i>	Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas <i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances</i>	EN 301489-1 EN 301489-1:2011 (V1.9.2) (excepto ensayo de inmunidad radiada para frecuencias superiores a 3GHz)
	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas. (excepto ensayo de inmunidad radiada para frecuencias superiores a 3GHz). <i>Immunity to electromagnetic disturbances. (except radiated immunity for frequencies above 3GHz).</i>	<i>(except radiated immunity for frequencies above 3GHz)</i>
Dispositivos de radio móvil de corto alcance que operan en el rango de frecuencias de 9KHz a 40GHz <i>Short-Range Devices (SRD) operating on frequencies between 9 kHz and 40GHz</i>	Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas <i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances</i>	EN 301 489-3 EN 301489-3:2013 (V1.6.1)
	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas <i>Immunity to electromagnetic disturbances</i>	
Equipos de radiocomunicaciones. Equipos de datos en banda ancha y para el equipo HIPERLAN <i>Radio equipment. Broadband Data Transmission Systems</i>	Emisión: Medida de las perturbaciones radioeléctricas <i>Emissions: Measurement of radio electric disturbances</i>	EN 301489-17 EN 301489-17:2012 (V2.2.1) (excepto ensayo de inmunidad radiada para frecuencias superiores a 3GHz)
	Inmunidad a las perturbaciones electromagnéticas. (excepto ensayo de inmunidad radiada para frecuencias superiores a 3GHz). <i>Immunity to electromagnetic disturbances. (except radiated immunity for frequencies above 3GHz).</i>	<i>(except radiated immunity for frequencies above 3GHz)</i>
Componentes o subconjuntos eléctricos o electrónicos que vayan a formar parte de vehículos <i>Components or sub-assemblies which can be fitted in a vehicle</i>	Medida de la emisión de perturbaciones radiadas <i>Measurement of radiated emissions disturbances</i>	Reglamento ECE Nº 10 EN 55025 CISPR 25
	Medida de la emisión de perturbaciones conducidas <i>Measurement of conducted emissions disturbances</i>	EN 55025 CISPR 25

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
	Inmunidad a perturbaciones generadas mediante inyección de corriente de masa <i>Immunity to Bulk Current Injection</i>	Reglamento ECE Nº 10 ISO 11452-4 Excluido método de inyección denominado TWC para el rango de 400MHz a 3GHz. <i>Excluded TWC method for the frequency range 400MHz to 3GHz.</i>
	Inmunidad a perturbaciones radiadas generadas mediante campo libre <i>Immunity to electrical disturbances from narrowband radiated electromagnetic energy (ALSE method)</i>	Reglamento ECE Nº 10 ISO 11452-2:2004
	Emisión e inmunidad a transitorios <i>Emission and immunity to electrical transients conduction</i>	Reglamento ECE Nº 10 ISO7637-2 ISO7637-3 ISO7637-3:2007
	Inmunidad a campos magnéticos <i>Immunity to magnetic fields</i>	ISO11452-8 ISO11452-8:2007
	Inmunidad a transmisores portátiles <i>Immunity to portable transmitters</i>	ISO11452-9:2012
	Inmunidad a descargas electrostáticas <i>Immunity to electrostatic discharges</i>	ISO 10605

Ensayos eléctricos, funcionales y seguridad / *Electrical, functional and safety tests*

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Ensayos eléctricos, funcionales y seguridad / <i>Electrical, functional and safety tests</i>		
<p><i>Aparatos de audio, video y aparatos electrónicos análogos</i></p> <p><i>Audio, video and similar electronic apparatus.</i></p>	<p>Requisitos de seguridad</p> <p><i>Safety requirements.</i></p> <p>NOTA:</p> <p>Para los apartados 7.2, 8.21, 14.5 correspondientes a la versión del 2014 o apartados equivalentes en versiones posteriores mediante evaluación documental e inspección, excluyéndose las medidas por ensayo.</p> <p><i>Corresponding 2014 version or equivalent section in later versions by documentary evaluation and inspection, excluding measures by test.</i></p>	<p>IEC 60065 UNE-EN 60065</p> <p><i>Excepto Apartados / Except for sections 6, 8.17, 12.1.3, 12.5, 14.6, 14.7, 14.13, 15.4, 16, 18. Anexos/Annex A.10.3.1, C, G y H. correspondientes a la versión del 2014 o apartados equivalentes en versiones posteriores / Corresponding 2014 version or equivalent section in later version.</i></p>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
<p>Equipos electromédicos <i>Medical electrical equipment.</i></p>	<p>Requisitos de seguridad básica y funcionamiento esencial <i>General requirements for basic safety and essential performance.</i></p>	<p>IEC 60601-1 EN 60601-1</p> <p>Excepto Apartados / <i>Except for sections 9.5.2, 9.6, 9.7, 9.8.2; 9.8.3.2 a); 9.8.3.3; 10.4; 11.2; 11.4; 15.4.7.1 y Anexos / and Annex G y/and L.</i></p> <p>Correspondientes a la versión del 2006 o apartados equivalentes en versiones posteriores <i>Corresponding 2006 version or equivalent section in later version</i></p> <p>UNE-EN 60601-1</p> <p>Excepto Apartados / <i>Except for sections 9.5.2, 9.6, 9.7, 9.8.2; 9.8.3.2 a); 9.8.3.3; 10.4; 11.2; 11.4; 15.4.7.1 y Anexos / and Annex G y/and L.</i></p> <p>Correspondientes a la versión del 2008 o apartados equivalentes en versiones posteriores <i>Corresponding 2008 version or equivalent section in later version</i></p>
<p>Equipos y sistemas eletromédicos utilizados para el cuidado médico en el entorno del hogar. <i>Medical electrical equipment and medical electrical systems used in the home healthcare environment.</i></p>	<p>Requisitos de seguridad básica y funcionamiento esencial <i>General requirements for basic safety and essential performance.</i></p>	<p>IEC 60601-1-11 EN 60601-1-11 UNE-EN 60601-1-11</p> <p>Excepto Apartados / <i>Except for sections 8.3, 10.1.3 b), 13 correspondientes a la versión del 2015 o apartados equivalentes en versiones posteriores / Corresponding 2015 version or equivalent section in later version</i></p>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
<p>Equipos eléctricos de medida, control y uso en laboratorio.</p> <p><i>Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use.</i></p>	<p>Requisitos generales</p> <p><i>General requirements.</i></p>	<p>IEC 61010-1 EN 61010-1 UNE-EN 61010-1</p> <p>Excepto Apartados / <i>Except for sections:</i> 9.3.2 para ensayo de llama / <i>for flame test</i> ; 10.5.3.2; ; 11.6; 11.7; 12; 13.2.3; 14.7; Anexo / <i>Annex H y/and K</i> correspondientes a la versión del 2010 o apartados equivalentes en versiones posteriores / <i>Corresponding 2010 version or equivalent section in later version</i></p>
<p>Equipos de laboratorio, automáticos o semiautomáticos, para análisis y otros fines</p> <p><i>Particular requirements for automatic and semi-automatic laboratory equipment for analysis and other purposes.</i></p>	<p>Requisitos generales</p> <p><i>General requirements.</i></p>	<p>IEC 61010-2-081 EN 61010-2-081 UNE-EN 61010-2-81</p>
<p>Equipos médicos para diagnóstico in vitro (DIV)</p> <p><i>Particular requirements for in vitro diagnostic (IVD) medical equipment.</i></p>	<p>Requisitos generales</p> <p><i>General requirements.</i></p>	<p>IEC 61010-2-101 EN 61010-2-101</p>
<p>Aparatos electrodomésticos y análogos. Seguridad.</p> <p><i>Household and similar electrical appliances – Safety</i></p>	<p>Requisitos generales.</p> <p>NOTA:</p> <p>Para los apartados 15, 30.2, Anexos F, G, H y R, conformidad mediante evaluación documental e inspección, excluyéndose las medidas por ensayo. Correspondientes a la versión del 2010 o apartados equivalentes en versiones posteriores.</p> <p><i>General requirements.</i></p> <p>NOTE:</p> <p><i>For sections 15, 30.2, Annex F, G, H and R, compliance is checked by documental evaluation and inspection, excluded testing.</i></p> <p><i>Corresponding 2010 version or equivalent section in later version</i></p>	<p>IEC 60335-1</p> <p>Excepto Apartados / <i>Except for sections:</i> 22.32 correspondientes a la versión del 2010 o apartados equivalentes en versiones posteriores / <i>Corresponding 2010 version or equivalent section in later version</i></p>