

ASOCIACIÓN PARA EL FOMENTO DE LA INVESTIGACIÓN Y LA TECNOLOGÍA DE LA SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS (AFITI)

Dirección/Address: Camino del Estrechillo, nº 8; 28500 Arganda del Rey (Madrid)

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

Actividad/Activity: **Ensayos/Testing**

Acreditación/Accreditation nº: **41/LE104**

Fecha de entrada en vigor/Coming into effect: 29/07/1992

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 40 fecha/date 17/06/2022)

Instalaciones donde se llevan a cabo las actividades cubiertas por esta acreditación / Facilities where the activities covered by this accreditation are carried out:

	Código/Code
Camino del Estrechillo, nº 8; 28500 Arganda del Rey (Madrid)	A
C/ Río Estenilla s/n. Pol. Ind. Sta. M ^a de Benquerencia; 45007 Toledo	B
Ensayos "in situ" / "on site" Tests	I

Índice / Index

PARTE I: ENSAYOS EN LAS SIGUIENTES ÁREAS / TEST IN THE FOLLOWING AREAS:	2
Protección contra incendios / <i>Fire Protection</i>	2
PARTE II: ORGANISMO NOTIFICADO (MARCADO CE) / NOTIFIED BODY (CE MARK)	31
REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / ... <i>CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (EU) No 305/2011</i>	31

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

Protección contra incendios / Fire Protection

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	CÓDIGO CODE
PARTE A: Reacción al fuego / PART A: Reaction to Fire			
Materiales de construcción (excepto productos de revestimiento, acabado o laminados) <i>Building materials (excepting coating, finishes and laminated products)</i>	Acondicionamiento y reglas generales para la selección de sustratos <i>Conditioning procedures and general rules for selection of substrates</i>	UNE-EN 13238 EN 13238	B
	No combustibilidad Clasificación (Ver nota 1) <i>Non-combustibility Test Classification (See Note1)</i>	UNE 23102:1990 UNE-EN ISO 1182 EN ISO 1182 UNE-EN13501 1 UNE 23727	B
Materiales de construcción rígidos o flexibles de espesor superior a 5 mm (excluidos los revestimientos tensados de paredes o de techos y materiales de filtración flexibles) <i>Rigid or flexible building materials thicker than 5 mm (excluding stretched coverings of walls or ceilings and flexible filtration materials)</i>	Radiación Clasificación <i>Radiation Test Classification</i>	UNE 23721 UNE 23727	B
Materiales de construcción flexibles de espesor inferior a 5mm <i>Flexible building materials 5 mm thick or less</i>	Quemador eléctrico Clasificación <i>Electrical burner Test Classification</i>	UNE 23723 UNE 23727	B
Materiales de construcción no destinados a soporte <i>Building materials not intended to be placed on a rigid substrate</i>	Velocidad de propagación de la llama Clasificación <i>Speed of the spread of flame Test Classification</i>	UNE 23724 UNE 23727	B
Materiales de construcción fusibles(excepto revestimientos murales pegados y revestimientos de suelos) <i>Melting building materials (excepting pasted wall coverings and floorings)</i>	Goteo Clasificación <i>Dripping Test Classification</i>	UNE 23725 UNE 23727	B

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE	CÓDIGO CODE
Materiales de construcción destinados a revestimientos de suelos <i>Building materials intended for floorings</i>	Panel radiante Clasificación <i>Radiant panel Test Classification</i>	UNE 23726 UNE 23727	B
Materiales textiles utilizados al abrigo de la intemperie <i>Textile materials for indoor use</i>	Generalidades <i>General</i>	UNE 23735-1:1994EX	B
	Envejecimiento acelerado <i>Quick wear procedure</i>	UNE 23735-2:1994EX	B
Materiales de construcción <i>Building materials</i>	Acondicionamiento y reglas generales para la selección de sustratos <i>Conditioning procedures and general rules for selection of substrates</i>	UNE-EN 13238 EN 13238	B
Productos de la construcción <i>Building products</i>	Calor de combustión mediante bomba calorimétrica Clasificación (Ver nota 1) <i>Calorific potential determination with calorimetric bomb Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN ISO 1716 EN ISO 1716 UNE-EN 13501-1 EN 13501-1	B
	Acondicionamiento y reglas generales para la selección de sustratos <i>Conditioning procedures and general rules for selection of substrates</i>	UNE-EN 13238 EN 13238	B
	Inflamabilidad. Ensayo con una fuente de llama única Clasificación (Ver nota 1) <i>Ignitability. Single-flame source test Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN ISO 11925-2 EN ISO 11925-2 UNE-EN 13501-1 EN 13501-1	B
	Reacción al fuego (excluyendo revestimientos de suelos expuestos al ataque térmico provocado por un único objeto ardiendo) Clasificación (Ver nota 1) <i>Reaction to fire (excluding floorings exposed to the thermal attack by a single burning item) Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 13823 EN 13823 UNE-EN 13501-1 EN 13501-1	B
Revestimientos de suelos <i>Floorings</i>	Acondicionamiento y reglas generales para la selección de sustratos <i>Conditioning procedures and general rules for selection of substrates</i>	UNE-EN 13238 EN 13238	B

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	CÓDIGO CODE
	Determinación del comportamiento al fuego mediante una fuente de calor radiante Procedimiento de limpieza en aerosol Clasificación (Ver nota 1) <i>Determination of the burning behaviour using a radiant heat source Cleaning procedure using spray extraction Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN ISO 9239-1 EN ISO 9239-1 ISO 11379 UNE-EN 13501-1 EN 13501-1	B
Mobiliario tapizado <i>Upholstered furniture</i>	Mobiliario. Valoración de la inflamabilidad del mobiliario tapizado. Parte 1: Fuente de ignición: Cigarrillo de combustión <i>Furniture. Assessment of the ignitability of upholstered furniture - Part 1: Ignition source smouldering cigarette</i>	UNE-EN 1021-1 EN 1021-1	B
	Mobiliario. Valoración de la inflamabilidad del mobiliario tapizado. Parte 2: Fuente de ignición: Llama equivalente a una cerilla <i>Furniture. Assessment of the ignitability of upholstered furniture - Part 2: Ignition source match flame equivalent</i>	UNE-EN 1021-2 EN 1021-2	B
Cubiertas expuestas a fuego exterior <i>External fire exposure to roofs</i>	Métodos de ensayo Clasificación (Ver nota 1) <i>Test methods Classification (See Note 1)</i>	UNE-CEN / TS 1187 CEN/TS 1187 UNE-EN 13501-5 EN 13501-5	B
Materiales de construcción naval <i>Ship-building materials</i>	Acondicionamiento y reglas generales para la selección de sustratos <i>Conditioning procedures and general rules for selection of substrates</i>	UNE-EN 13238 EN 13238	B
	Inflamabilidad <i>Ignitability</i>	Código PEF 2010/ 2010 FTP CODE IMO Resolution A.653(16) IMO Resolution A.687 (17)	B
	Mobiliario tapizado <i>Upholstered furniture</i>	Código PEF 2010/ 2010 FTP CODE IMO Resolución A.652(16)	B
	Tuberías de plástico (Solamente propagación de llama) <i>Plastic piping (Flame spread only)</i>	IMO Resolución A.753(18)	B
	Inflamabilidad de los artículos de cama <i>Ignitability of bedding components</i>	Código PEF 2010/ 2010 FTP CODE IMO Resolución A.688(17)	B

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	CÓDIGO CODE
	No combustibilidad <i>Non-combustibility</i>	UNE-EN ISO 1182 EN ISO 1182 Código PEF 2010/ <i>2010 FTP CODE</i> IMO Resolution A.799(19)	B
	Potencial calorífico <i>Calorific value</i>	UNE-EN ISO 1716 EN ISO 1716	B
Materiales de construcción y transporte <i>Building and transport products</i>	Propagación de la llama <i>Spread of flame</i>	ISO 5658-2	B
Plásticos Celulares <i>Cellular plastics</i>	Combustión de probetas en posición horizontal sometidas a una llama pequeña <i>Horizontal burning of specimens subjected to a small flame</i>	UNE 53127	B
Materiales Plásticos <i>Plastic materials</i>	Inflamabilidad <ul style="list-style-type: none"> - Ensayo horizontal - Ensayo vertical 50 W (20 mm) - Ensayo vertical 500 W (125 mm) - Ensayo horizontal material espumado. <i>Flammability</i> <ul style="list-style-type: none"> - Horizontal Burning Test - 50 W (20 mm) Vertical Burning Test - 500 W (125 mm) Vertical Burning Test - Horizontal Burning Foamed Material Test 	UL94	B
Materiales Vehículos Automoción <i>Materials Automotive Vehicles</i>	Prescripciones técnicas uniformes relativas al comportamiento frente al fuego o a la capacidad de los materiales utilizados en la fabricación de determinadas categorías de vehículos de motor para repeler combustible o lubricante <i>Uniform technical requirements concerning fire behavior or the capacity of materials used in the manufacture of certain categories of motor vehicles to repel fuel or lubricant</i>	REGLAMENTO/CODE OF <i>PRACTICE</i> CEPE 118 ISO 3795	B
PARTE B: Resistencia al fuego / PART B: Fire Resistance			
Elementos de construcción <i>Building elements</i>	Resistencia al fuego Requisitos generales y procedimientos alternativos y adicionales <i>Fire resistance tests</i> <i>General requirements, alternative and additional procedures</i>	UNE-EN 1363-1 EN 1363-1 UNE-EN 1363-1:2015 EN 1363-1:2012 UNE-EN 1363-2 EN 1363-2 BS 476-20	A, B

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>	CÓDIGO <i>CODE</i>
Puertas corta fuego y otros elementos de cierre de huecos <i>Fire doors and other shutter elements</i>	Resistencia al fuego Clasificación (Ver nota 1) <i>Fire Resistance tests (See Note 1)</i> Resistencia de apertura y cierres repetidos <i>Resistance to repeated opening and closing</i> (*) Resistencia de apertura y cierres repetidos (sólo se realiza en Arganda del Rey) <i>(*) Resistance to repeated opening and closing (performed in Arganda del Rey only)</i>	UNE-EN 1634-1 EN 1634-1 UNE-EN 1634-1:2010 EN 1634-1:2008 UNE-EN 1634-2 EN 1634-2 UNE-EN 1191 EN 1191 UNE-EN 14600 UNE-EN 16034 EN 16034 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009 BS 476-22 NBR 6479 UL 10B UL 10C	A, B

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>	CÓDIGO <i>CODE</i>
	<p>Extensión de la aplicación de los resultados de ensayo de resistencia al fuego y/o control de humos para puertas, persianas y ventanas practicables, incluyendo sus herrajes para la edificación. Parte 1: Requisitos generales. <i>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</i></p> <p>Extensión de la aplicación de los resultados de ensayo de resistencia al fuego y/o control de humos para puertas, persianas y ventanas practicables, incluyendo sus herrajes para la edificación. Parte 2: Resistencia al fuego de conjuntos de puertas de acero abisagradas y pivotantes. <i>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 2: Fire resistance of hinged and pivoted steel doorsets</i></p> <p>Extensión de la aplicación de los resultados de ensayo de resistencia al fuego y/o control de humos para puertas, persianas y ventanas practicables, incluyendo sus herrajes para la edificación. Parte 3: Resistencia al fuego de conjuntos de puertas de madera abisagradas y pivotantes y ventanas practicables de marco de madera. <i>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 3: Fire resistance of hinged and pivoted timber doorsets and openable timber framed windows</i></p> <p>Informe de extensión de la aplicación del comportamiento frente al fuego de productos de construcción y elementos de edificación. <i>Extended application reports on the fire performance of construction products and building elements</i></p> <p>Clasificación <i>Classification</i></p>	<p>UNE-EN 15269-1 EN 15269-1</p> <p>UNE-EN 15269-2 EN 15269-2</p> <p>UNE-EN 15269-3 EN 15269-3</p> <p>UNE-EN 15725 EN 15725</p> <p>UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009</p>	<p>A,B</p>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE	CÓDIGO CODE
Elementos de construcción naval <i>Ship-building materials</i>	Resistencia al fuego Fire Resistance tests	IMO Resolution A.754 (18)	A,B
	Resistencia al fuego para divisiones de clase "A", "B" y "F" <i>Fire resistance tests for "A", "B" and "F" class divisions</i>	Código PEF 2010/ 2010 FTP CODE	A,B
	Resistencia al fuego de sistemas de control de las puertas contra incendios <i>Fire resistance tests for fire door control systems</i>	Código PEF 2010/ 2010 FTP CODE	A,B
	Resistencia al fuego de divisiones piroresistentes <i>Fire resistance tests for fire-resisting divisions</i>	Código PEF 2010/ 2010 FTP CODE	A,B
Elementos no estructurales <i>Non-structural elements</i>	Resistencia al fuego de paredes no portantes Clasificación (Ver nota 1) <i>Fire resistance tests for non-loadbearing walls Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 1364-1 EN 1364-1 UNE-EN 1364-1:2000 EN 1364-1:1999 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009 BS 476-22 NBR10636	A,B
	Resistencia al fuego de falsos techos Clasificación (Ver nota 1) <i>Fire resistance tests for false ceilings Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 1364-2 EN 1364-2 UNE-EN 1364-2:2000 EN 1364-2:1999 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009	A,B
	Resistencia al fuego de fachadas ligeras con configuración total Clasificación (Ver nota 1) <i>Fire resistance tests for curtain walling with full configuration Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 1364-2 EN 1364-2 UNE-EN 1364-2:2000 EN 1364-2:1999 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009	A

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>	CÓDIGO <i>CODE</i>
	Resistencia al fuego de fachadas ligeras con configuración parcial Clasificación (Ver nota 1) <i>Fire resistance tests for curtain walling with part configuration</i> Classification (See Note 1)	UNE-EN 1364-2 EN 1364-2 UNE-EN 1364-2:2000 EN 1364-2:1999 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009	A
Franjas de encuentro medianería / cubierta <i>Stripes of encounter of dividing wall and roof</i>	Resistencia al fuego <i>Fire resistance</i>	Guía Técnica de Aplicación: Reglamento de Seguridad Contra Incendios en los Establecimientos Industriales. <i>Technical guide of application: Fire Safety Regulation</i>	A, B
Recubrimientos <i>Coverings</i>	Determinación de la capacidad de protección contra el fuego Clasificación (Ver nota 1) <i>Determination of fire protection ability</i> Classification (See Note 1)	UNE-EN 14135 EN 14135 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2	A, B
Aplicaciones ferroviarias. Protección contra el fuego de vehículos ferroviarios <i>Railway applications. Fire protection on railway vehicles</i>	Resistencia al fuego de barreras contra incendios <i>Fire resistance of fire barriers</i>	UNE-EN 45545-3 EN 45545-3	A, B
Barreras cortafuego de 'estado abierto' <i>'Open-state' cavity barriers</i>	Resistencia al fuego <i>Fire resistance</i>	ASFP – TGD 19	A, B
Elementos estructurales <i>Structural elements</i>	Resistencia al fuego de elementos portantes: Paredes Clasificación (Ver nota 1) <i>Fire resistance tests for load-bearing elements: Walls</i> Classification (See Note 1)	UNE-EN 1365-1 EN 1365-1 UNE-EN 1365-1:2000 EN 1365-1:1999 UNE EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009 BS 476-21	B

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>	CÓDIGO <i>CODE</i>
	Resistencia al fuego de elementos portantes: Suelos y cubiertas Clasificación (Ver nota 1) <i>Fire resistance tests for load-bearing elements: Floors and Roofs</i> Classification (See Note 1)	UNE-EN 1365-2 EN 1365-2 UNE-EN 1365-2:2000 EN 1365-2:1999 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009 BS 476-21	A,B
	Resistencia al fuego de vigas Clasificación (Ver nota 1) <i>Fire resistance tests for beams</i> Classification (See Note 1)	UNE-EN 1365-3 EN 1365-3 UNE-EN 13501-2 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009 BS 476-21:1987	A, B
	Resistencia al fuego de pilares Clasificación (Ver nota 1) <i>Fire resistance tests for columns</i> Classification (See Note 1)	UNE-EN 1365-4 EN 1365-4 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009 BS 476-21	A, B
	Contribución a la resistencia al fuego mediante membranas horizontales Clasificación (Ver nota 1) <i>Determining the contribution to the fire resistance of horizontal protective membranes</i> Classification (See Note 1)	UNE-EN 13381-1 EN 13381-1 UNE-EN 13381-1 :2016 EN 13381-1 :2014 CEN-TS13381-1:2005 UNE EN 13501-2 EN13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009 BS 476-23	A, B

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>	CÓDIGO <i>CODE</i>
	Contribución a la resistencia al fuego mediante membranas verticales (trasdosados) Clasificación (Ver nota 1) <i>Determining the contribution to the fire resistance of vertical protective membranes</i> <i>Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 13381-2 EN 13381-2 UNE-ENV 13381-2:2004 ENV 13381-2:2002 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009	A, B
	Contribución a la resistencia al fuego mediante la aplicación de protección a los elementos estructurales en hormigón Clasificación (Ver nota 1) <i>Determining the contribution to the fire resistance of applied protection to concrete structural members</i> <i>Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 13381-3 EN 13381-3 UNE-ENV 13381-3:2004 ENV 13381-3:2002 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009	A, B
	Contribución a la resistencia al fuego mediante la aplicación de protección a los elementos estructurales en acero Clasificación (Ver nota 1) <i>Determining the contribution to the fire resistance of applied protection to steel structural members</i> <i>Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 13381-4 EN 13381-4 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009	A, B
	Contribución a la resistencia al fuego mediante la aplicación de protección a los elementos estructurales en hormigón y chapa Clasificación (Ver nota1) <i>Determining the contribution to the fire resistance of applied protection to concrete/profiled sheet steel composite members</i> <i>Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 13381-5 EN 13381-5 UNE-ENV 13381-5:2005 ENV 13381-5:2002 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009	A, B

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>	CÓDIGO CODE
	<p>Contribución a la resistencia al fuego mediante la aplicación de protección a los elementos estructurales de columnas de acero rellenas de hormigón</p> <p>Clasificación (Ver nota 1)</p> <p><i>Determining the contribution to the fire resistance of structural members: Applied protection to concrete filled hollow steel columns.</i></p> <p><i>Classification (See Note 1)</i></p>	<p>UNE-EN 13381-6 EN 13381-6 UNE-ENV 13381-6:2004 ENV 13381-6:2002 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009</p>	A, B
	<p>Contribución a la resistencia al fuego mediante la aplicación de protección a los elementos estructurales en acero (Materiales Reactivos)</p> <p>Clasificación (Ver nota 1)</p> <p><i>Determining the contribution to the fire resistance of structural members: Applied reactive protection to steel members.</i></p> <p><i>Classification (See Note 1)</i></p>	<p>UNE-EN 13381-8 EN 13381-8 UNE-EN 13381-8:2011 EN 13381-8:2010 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009</p>	A, B
	<p>Ensayo de Eficiencia Térmica de materiales de protección a los elementos estructurales de acero.</p> <p><i>Thermal resistance test for structural steel members protective materials</i></p>	ETAG 018-3	A, B
Instalaciones de servicio <i>Service installations</i>	<p>Resistencia al fuego de conductos de ventilación</p> <p>Clasificación (Ver nota 1)</p> <p><i>Fire resistance tests for ducts</i></p> <p><i>Classification (See Note 1)</i></p>	<p>UNE-EN-1366-1 EN-1366-1 UNE-EN-1366-1 :2016 EN-1366-1 :2014 UNE-EN 1366-1:2000 EN-1366-1 :1999 UNE-EN 13501-3 EN 13501-3 BS 476-24</p>	A
	<p>Resistencia al fuego de compuertas cortafuego</p> <p>Clasificación (Ver nota 1)</p> <p><i>Fire resistance tests for fire dampers</i></p> <p><i>Classification (See Note 1)</i></p>	<p>UNE-EN 1366-2 EN 1366-2 UNE-EN 1366-2:2000 EN 1366-2 :1999 UNE-EN 13501-3 EN 13501-3</p>	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	CÓDIGO CODE
	Resistencia al fuego de sellados de penetraciones Clasificación (Ver nota 1) <i>Fire resistance tests for penetration seals</i> <i>Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 1366-3 EN 1366-3 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009	A, B
	Resistencia al suelo de sellados de juntas lineales sin movimiento inducido mecánicamente de las caras de las juntas Clasificación (Ver nota 1) <i>Fire resistance tests for linear joint seals with no mechanically induced movement of the joint faces</i> <i>Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 1366-4 EN 1366-4 UNE-EN 1366-4 :2008 EN 1366-4:2006 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009	A, B
	Resistencia al fuego de suelos técnicos Clasificación (Ver nota 1) <i>Fire resistance tests for technical floors</i> <i>Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 1366-6 EN 1366-6 UNE-EN 13501-2 EN 13501-2 UNE-EN 13501-2:2009 +A1:2010 EN 13501-2:2007+A1:2009	A, B
	Resistencia al fuego de conductos para extracción de humos. Clasificación (Ver nota 1) <i>Fire resistance tests for smoke extraction ducts</i> <i>Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 1366-8 EN 1366-8 UNE EN 13501-4 EN 13501-4 UNE-EN 13501-4:2007 +A1:2010 EN 13501-4:2007 +A1:2009	A
	Resistencia al fuego de conductos para extracción de humos de compartimento único Clasificación (Ver nota 1) <i>Fire resistance tests for single compartment smoke extraction ducts</i> <i>Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 1366-9 EN 1366-9 UNE EN 13501-4 EN 13501-4 UNE-EN 13501-4:2007 +A1:2010 EN 13501-4:2007 +A1:2009	A
	Ensayo cíclico de compuertas cortafuego <i>Cycling test for fire dampers</i>	UNE-EN 15650 EN 15650	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	CÓDIGO CODE
	Ensayo de estanquidad al aire Sección rectangular <i>Leakage test for rectangular section air ducts</i>	UNE-EN 1507 EN 1507	A
	Ensayo de estanquidad al aire Sección circular <i>Leakage test for circular section air ducts</i>	UNE-EN 12237 EN 12237	A
	Sistemas de cables eléctricos con mantenimiento de la integridad del circuito. <i>Circuit integrity maintenance of electric cable systems; testing</i>	DIN 4102-12	A
Sistemas para el control del humo y del calor <i>Smoke and heat control systems</i>	Barreras para control de humo: - Ensayo de fiabilidad y tiempo de respuesta - Permeabilidad de los materiales al humo - Ensayos de resistencia a temperatura/tiempo Clasificación (Ver nota 1) <i>Smoke barriers:</i> - Reliability and response time test - Permeability of materials to smoke - Temperature/time resistance test <i>Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 12101-1 EN 12101-1 UNE EN 13501-4 EN 13501-4 UNE-EN 13501-4:2007 +A1:2010 EN 13501-4:2007 +A1:2009	A, B
	Aireadores de extracción natural de humos y calor: - Ensayo de confiabilidad - Ensayo para apertura bajo carga - Ensayo de exposición al calor - Ensayo con carga de viento (sin vibración) Clasificación (Ver nota 1) <i>Natural smoke and heat exhaust ventilators:</i> - Operational reliability and response time test - Opening under load test - Resistance to heat test - Stability under wind load test (without vibration) <i>Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 12101-2:2004 EN 12101-2:2003 UNE EN 13501-4 EN 13501-4 UNE-EN 13501-4:2007 +A1:2010 EN 13501-4:2007 +A1:2009	A, B

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>	CÓDIGO <i>CODE</i>
	Ensayo para la determinación de la resistencia al fuego de aireadores mecánicos (ventiladores) de control de humos y calor. Clasificación (Ver nota 1) <i>Test for the determination of the resistance to fire of mechanical aerators (ventilators) of smoke and heat control.</i> <i>Classification (See Note 1)</i>	UNE-EN 12101-3 EN 12101-3 UNE EN 13501-4 EN 13501-4 UNE-EN 13501-4:2007 +A1:2010 EN 13501-4:2007 +A1:2009	A
Productos aislantes <i>Insulating products</i>	Determinación del contenido orgánico <i>Determination of organic content</i>	UNE-EN 13820 EN 13820	A, B
Armarios de seguridad contra incendios <i>Fire safety storage cabinets</i>	Armarios de seguridad para líquidos inflamables: ensayo de tipo para determinar el grado de protección y su consecuente clasificación <i>Storage cabinets for flammable liquids: type test to determine the degree of protection and its consequent classification</i>	UNE-EN 14470-1 EN 14470-1	A, B

Nota 1: No se incluye en el alcance de la acreditación, la clasificación basada en la aplicación extendida de los resultados de ensayos o "extended applications".

Note 1: The classification based on the extended application of the test results or "extended applications" is not included in the accreditation scope.

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>	CÓDIGO <i>CODE</i>
PARTE C: Equipos y Sistemas contra incendios <i>PART C: Fire fighting systems and equipments</i>			
Hidrantes de columna <i>Pillar fire hydrants</i>	Verificaciones: dimensiones generales, cuerpo, juntas elastómericas, obturador, vueltas de apertura, mecanismo de operación, materiales incluidos lubricantes en contacto con agua destinada al consumo humano, conexiones de entrada y salida, compartimentos de seguridad, resistencia a la corrosión interna y externa, color, marcado de los hidrantes e hidrantes para sistemas de agua no potable <i>Verification:</i> <i>General dimensions, shell, elastomers, obturator, opening turns, operating mechanism, materials including lubricants in contact with water intended for human consumption, inlet connections, outlets, security housing, internal and external corrosion resistance, marking, hydrants for non-potable water systems.</i>	UNE-EN 14384 EN 14384	A
	Estanquidad y resistencia mecánica del cuerpo y componentes que retienen la presión <i>Leaktightness and mechanical strength of the shell and all pressure containing components</i>	UNE-EN 14384 EN 14384 UNE-EN 1074-1 EN 1074-1	A
	Estanquidad y resistencia mecánica del obturador <i>Leaktightness and mechanical strength of obturator</i>	UNE-EN 14384 EN 14384 UNE-EN 1074-1 EN 1074-1	A
	Dirección de cierre y vueltas de apertura <i>Closing direction and opening turns</i>	UNE-EN 14384 EN 14384	A
	Par máximo de operación <i>Maximum operating torque</i>	UNE-EN 14384 EN 14384 UNE-EN 1074-6:2004 EN 1074-6:2004	A
	Par de resistencia mínimo <i>Minimum strength torque</i>	UNE-EN 14384 EN 14384 UNE-EN 1074-2 EN 1074-2	A
	Sistemas de drenaje y venteo <i>Drain and vent systems</i>	UNE-EN 14384 EN 14384 UNE-EN 1074-6:2004 EN 1074-6:2004	A

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>	CÓDIGO CODE
	Resistencia a los productos desinfectantes <i>Resistance to disinfectants</i>	UNE-EN 14384 EN 14384 UNE-EN 1074-1 EN 1074-1	A
	Características hidráulicas <i>Hydraulic characteristics</i>	UNE-EN 14384 EN 14384	A
Hidrantes bajo tierra <i>Underground fire hydrants</i>	Verificaciones: Dimensiones generales, envoltorio, elastómeros, obturador, juntas del husillo, materiales incluyendo los lubricantes en contacto con el agua destinada al consumo humano, dirección de cierre, mecanismo de accionamiento, conexiones de entrada, salidas, resistencia a la corrosión interna y externa, hidrantes para sistemas de agua no potable, marcado. <i>Verification:</i> <i>General dimensions, shell, elastomers, obturator, stem seals, materials including lubricants in contact with water intended for human consumption, opening turns, operating mechanism, inlet connections, outlets, internal and external corrosion resistance, hydrants for non-potable water systems, marking.</i>	UNE-EN 14339 EN 14339	A
	Estanquidad y resistencia mecánica del cuerpo y componentes que retienen presión <i>Leaktightness and mechanical strength of the shell and all pressure containing components</i>	UNE-EN 14339 EN 14339 UNE-EN 1074-1 EN 1074-1	A
	Estanquidad y resistencia mecánica del obturador <i>Leaktightness and mechanical strength of obturator</i>	UNE-EN 14339 EN 14339 UNE-EN 1074-1 EN 1074-1	A
	Dirección de cierre y vueltas de apertura <i>Closing direction and opening turns</i>	UNE-EN 14339 EN 14339	A
	Par máximo de operación <i>Maximum operating torque</i>	UNE-EN 14339 EN 14339 UNE-EN 1074-6:2004 EN 1074-6:2004	A
	Par de resistencia mínimo <i>Minimum strength torque</i>	UNE-EN 14339 EN 14339 UNE-EN 1074-2 EN 1074-2	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE	CÓDIGO CODE
	Sistemas de drenaje <i>Drainage systems</i>	UNE-EN 14339 EN 14339 UNE-EN 1074-6:2004 EN 1074-6:2004	A
	Resistencia a los productos desinfectantes <i>Resistance to disinfectants</i>	UNE-EN 14339 EN 14339 UNE-EN 1074-1 EN 1074-1	A
	Características hidráulicas <i>Hydraulic characteristics</i>	UNE-EN 14339 EN 14339 UNE-EN 1074-6:2004 EN 1074-6:2004 UNE-EN 1267 :2000 EN 1267:1999	A
Mangueras flexibles planas para uso ligero <i>Flat flexible hose for not hard service</i>	Dimensiones y pesos <i>Dimension and weight</i>	UNE 23091-4 UNE 23091-2A	A
	Características hidráulicas <i>Hydraulic characteristics</i>	UNE 23091-4 UNE 23091-2A	A
	Características físicas: Ensayo de abrasión Espesor de la capa impermeabilizante Capacidad de enrollado <i>Physical characteristics Abrasion test Thickness of the waterproof layer Winding capacity</i>	UNE 23091-4 UNE 23091-2A	A
	Características de utilización <i>Operating characteristics</i>	UNE 23091-4 UNE 23091-2A	A
Mangueras flexibles planas para uso duro <i>Flat flexible hose for hard service</i>	Dimensiones y pesos <i>Dimension and weight</i>	UNE 23091-4 UNE 23091-2B	A
	Características hidráulicas <i>Hydraulic characteristics</i>	UNE 23091-4 UNE 23091-2B	A
	Características físicas <i>Physical characteristics</i>	UNE 23091-4 UNE 23091-2B	A

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>	CÓDIGO <i>CODE</i>
	Características de utilización: Resistencia al frío Resistencia al calor seco Pérdida de carga Absorción de agua Resistencia a productos químicos Resistencia hidrocarburos Resistencia a la llama Radio de curvatura <i>Operating characteristics</i> <i>Resistance to cold</i> <i>Resistance to dry heat</i> <i>Pressure loss</i> <i>Water absorption</i> <i>Resistance to chemical products</i> <i>Hydrocarbon resistance</i> <i>Resistance to flame</i> <i>Radius of curvature</i>	UNE 23091-4 UNE 23091-2B	A
Mangueras flexibles planas para sistemas fijos <i>Layflat hoses for fixed systems</i>	Dimensiones, tolerancias y masa máxima <i>Dimension and weight</i>	UNE-EN 14540 EN 14540	A
	Marcado <i>Marking</i>	UNE-EN 14540 EN 14540	A
	Requisitos hidrostáticos <i>Hydrostatic requirements</i>	UNE-EN 14540 EN 14540	A
	Envejecimiento acelerado Flexibilidad a baja temperatura Resistencia al estrangulamiento <i>Accelerated ageing</i> <i>Low temperature flexibility</i> <i>Resistance to kinking</i>	UNE-EN 14540 EN 14540	A
Mangueras semirrígidas para uso normal <i>Semi-rigid hose for normal service</i>	Dimensiones y pesos <i>Dimension and weight</i>	UNE 23091-4	A
	Características hidráulicas <i>Hydraulic characteristics</i>	UNE 23091-4	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	CÓDIGO CODE
	Características físicas: Ensayo de abrasión Espesor total de pared Capacidad de enrollado <i>Physical characteristics Abrasion test Total wall thickness Winding capacity</i>	UNE 23091-4	A
	Características de utilización <i>Operating characteristics</i>	UNE 23091-4	A
Mangueras semirrígidas para sistemas fijos <i>Semi-rigid hoses for fixed systems</i>	Dimensiones, tolerancias y masas máximas <i>Dimensions, allowances and maximum masses</i>	UNE-EN 694 EN 694	A
	Marcado <i>Marking</i>	UNE-EN 694 EN 694	A
	Requisitos hidrostáticos <i>Hydrostatic requirements</i>	UNE-EN 694 EN 694	A
	Envejecimiento acelerado Flexibilidad a baja temperatura Resistencia a la flexión y al aplastamiento Pérdida de masa por calentamiento <i>Accelerated ageing Low temperature flexibility Resistance to kinking Bending and crush resistance Loss in mass by heating</i>	UNE-EN 694 EN 694	A
Bocas de incendio equipadas con mangueras semirrígidas <i>Hose reels with semi-rigid hoses</i>	Control de componentes: Devanadera - Construcción, diámetro de la manguera, lanza-boquilla, válvula de cierre del abastecimiento, dispositivo de apertura/cierre, armario, marcado. <i>Components checking: Reel – Construction, hose bore, shut-off nozzle, inlet stop valve, opening- closing device, cabinet, marking.</i>	UNE-EN 671-1 EN 671-1	A
	Válvula de cierre del abastecimiento <i>Inlet stop valve</i>	UNE-EN 671-1 EN 671-1	A

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>	CÓDIGO <i>CODE</i>
	Resistencia a la corrosión de las partes recubiertas y de las partes por las que fluye el agua <i>Resistance to corrosion on coated parts and corrosion of waterways</i>	UNE-EN 671-1 EN 671-1	A
	Lanza-boquilla - Resistencia al impacto Lanza-boquilla - Par de funcionamiento Caudal mínimo Alcance eficaz Ángulo de pulverización <i>Shut-off nozzle – Resistance to impact</i> <i>Shut-off nozzle – Operating torque</i> <i>Minimum flow rate</i> <i>Effective throw range</i> <i>Spray discharge</i>	UNE-EN 671-1 EN 671-1	A
	Devanadera: Giro, Pivotaje, Fuerza de desenrollamiento, Resistencia al impacto y a la carga y Frenado dinámico Propiedades hidráulicas - Resistencia a la presión interior Propiedades hidráulicas - Resistencia a la rotura <i>Reel: Rotating, Swinging, Unwinding load, Resistance to impact and load and Dynamic braking</i> <i>Hydraulic properties – Resistance to internal pressure</i> <i>Hydraulic properties – Strength</i>	UNE-EN 671-1 EN 671-1	A
Bocas de incendio equipadas con mangueras planas <i>Hose reels with lay-flat hoses</i>	Control de componentes: Devanadera de tipo 1, Soportes pivotantes de tipo 1 y de tipo 3, Manguera - generalidades, Manguera – Longitud máxima, Válvula de cierre del abastecimiento, lanza-boquilla, color, Dispositivo de apertura/cierre, armario, marcado. <i>Components checking: Type 1 reel, type 1 and 3 supports swinging, hose bore, hose- maximum length, inlet stop valve, shut-off nozzle, colour, opening-closing device, cabinet, marking.</i>	UNE-EN 671-2 EN 671-2	A
	Válvula de cierre del abastecimiento <i>Inlet stop valve</i>	UNE-EN 671-2 EN 671-2	A

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>	CÓDIGO <i>CODE</i>
	Resistencia a la corrosión de las partes recubiertas y de las partes por las que fluye el agua <i>Resistance to corrosion on coated parts and corrosion of waterways</i>	UNE-EN 671-2 EN 671-2	A
	Lanza-boquilla – Resistencia al impacto Lanza-boquilla – Par de funcionamiento Caudal mínimo Alcance eficaz Ángulo de pulverización Propiedades hidráulicas – Resistencia a la presión interior Propiedades hidráulicas – Seguridad de los racores <i>Shut-off nozzle – Resistance to impact</i> <i>Shut-off nozzle – Operating torque</i> <i>Minimum flow rate</i> <i>Effective throw range</i> <i>Spray discharge</i> <i>Hydraulic properties – Resistance to internal pressure</i> <i>Hydraulic properties – Security of couplings</i>	UNE-EN 671-2 EN 671-2	A
Extintores portátiles de incendios <i>Portable fire extinguishers</i>	Especificaciones <i>Specifications</i>	UNE-EN 3-7 EN 3-7	A
	Carga nominal y tolerancias de llenado y hogares mínimos <i>Nominal charges, filling tolerances and minimum fire performance</i>	UNE-EN 3-7 EN 3-7	A
	Tiempo de funcionamiento, carga residual, inicio de la descarga <i>Duration of operation, residual charge and commencement of discharge</i>	UNE-EN 3-7 EN 3-7	A
	Rango efectivo de temperaturas de utilización <i>Effective range of operating temperature</i>	UNE-EN 3-7 EN 3-7	A
	Estanquidad <i>Retention of propellant</i>	UNE-EN 3-7 EN 3-7	A
	Asentamiento <i>Compaction procedure</i>	UNE-EN 3-7 EN 3-7	A
	Requisitos de los dispositivos <i>Requirements for components</i>	UNE-EN 3-7 EN 3-7	A

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>	CÓDIGO <i>CODE</i>
	Medios de indicación de la presión <i>Means of pressure indication</i>	UNE-EN 3-7 EN 3-7	A
	Bocinas para extintores de CO2 <i>Horns for carbon dioxide portable fire extinguishers</i>	UNE-EN 3-7 EN 3-7	A
	Soportes del extintor <i>Portable fire extinguisher mounting brackets</i>	UNE-EN 3-7 EN 3-7	A
	Resistencia a la corrosión exterior Resistencia al agente extintor de los extintores a base de agua <i>Resistance to external corrosion</i> <i>Resistance to extinguishing medium of extinguishers using water based media</i>	UNE-EN 3-7 EN 3-7	A
	Color y marcado <i>Colour and marking</i>	UNE-EN 3-7 EN 3-7	A
	Verificación de las partes sometidas a presión <i>Checking of components under pressure</i>	UNE 23110-3:1994 Apdo. 5.2 y 10.3 Directiva 84/525/CEE. Directiva 84/526/CEE.	A
	Verificación de la construcción de las botellas y botellines <i>Bottles and gas small bottles construction checking</i>	UNE 23110-3:1994 Apdo. 5.3.2, 9.2.1 y 12.3	A
	Presión de servicio, rotura bajo presión y presión de prueba $P_{max} < 500$ bar <i>Device pressure, breakage under pressure and test to the test pressure</i> <i>$P_{max} < 500$ bar</i>	UNE 23110-3:1994 Apdo. 6.1, 6.3, 9.1.2, 9.2.2 Directiva 84/525/CEE. Directiva 84/526/CEE.	A
	Recipientes. Espesor mínimo de pared <i>Bodies. Minimum wall thickness</i>	UNE-EN 3-8 EN 3-8	A
	Recipientes. Requisitos relativos a la base <i>Bodies. Requirements for the base</i>	UNE-EN 3-8 EN 3-8	A
	Ensayo de rotura bajo presión <i>Burst test under pressure</i>	UNE-EN 3-8 EN 3-8	A
	Ensayo de resistencia mecánica (ensayo de aplastamiento) <i>Mechanical resistance test (crushing test)</i>	UNE-EN 3-8 EN 3-8	A
	Ensayo de presión <i>Pressure test</i>	UNE-EN 3-8 EN 3-8	A

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>	CÓDIGO CODE
	Ensayo de presión. Manómetros e indicadores de presión <i>Pressure test. Pressure gauges and pressure indicators</i>	UNE-EN 3-8 EN 3-8	A
	Ensayo de presión de sobrellenado <i>Overfill pressure test</i>	UNE-EN 3-8 EN 3-8	A
	Botella y dispositivos de funcionamiento <i>Cylinder and operating devices</i>	UNE-EN 3-9 EN 3-9	A
	Índice de llenado <i>Filling ratio</i>	UNE-EN 3-9 EN 3-9	A
	Dispositivo de funcionamiento <i>Operating device</i>	UNE-EN 3-9 EN 3-9	A
	Disco de rotura <i>Bursting disc</i>	UNE-EN 3-9 EN 3-9	A
	Acoplamiento de manguera y boquilla. Ensayo de prototipo <i>Hose and nozzle couplings. Prototype testing</i>	UNE-EN 3-9 EN 3-9	A
	Resistencia al impacto <i>Resistance to impact</i>	UNE-EN 3-9 EN 3-9	A
	Fabricación del conjunto extintor <i>Manufacturing of the assembled extinguisher</i>	UNE-EN 3-9 EN 3-9	A
	Marcado <i>Marking</i>	UNE-EN 3-8 EN 3-8 UNE-EN 3-9 EN 3-9	A
	Eficacia sobre fuegos clase F <i>Effectiveness in fires type F</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A
Extintores de incendio móviles <i>Portable fire extinguishers</i>	Temperaturas de funcionamiento <i>Operating temperatures</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A
	Carga nominal, tolerancias de llenado y agente propelente <i>Nominal charges, filling tolerances and propelling agents</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A
	Tiempo de utilización, masa residual y alcance de la descarga <i>Duration of operation, residual mass and discharge range</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A
	Retención de la carga <i>Retention of charge</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A

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>	CÓDIGO <i>CODE</i>
	Estanquidad de válvula de control <i>Leakage of the control valve</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A
	Conjunto de manguera y componentes asociados <i>Hose assembly and related components</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A
	Dispositivos de funcionamiento. Posición de funcionamiento, generalidades y mecanismos de control del chorro <i>Operation devices. Working position, generals and jet control mechanisms devices</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A
	Dispositivos de seguridad <i>Safety devices</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A
	Descarga de extintores de agua, a base de agua y espumógeno <i>Discharge from water, water base and foam extinguishers</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A
	Fugas y ensayos de funcionamiento de manómetro <i>Leakage and operating tests of pressure gauges</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A
	Verificación de características de diseño del orificio de llenado y resto de dimensiones del extintor <i>Verification of design characteristics of the filling opening and other dimensions of the extinguisher</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A
	Identificación <i>Identification</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A
	Espesor de la pared <i>Wall thickness</i>	UNE-EN 1866-2 EN 1866-2	A
	Ensayo de presión de cuerpos <i>Hydrostatic pressure test</i>	UNE-EN 1866-2 EN 1866-2	A
	Ensayo de reventamiento <i>Burst test</i>	UNE-EN 1866-2 EN 1866-2	A
	Ensayo de presión de sobrellenado <i>Overfill pressure test</i>	UNE-EN 1866-2 EN 1866-2	A
	Ensayo de presión de componentes <i>Pressure test for components</i>	UNE-EN 1866-2 EN 1866-2	A
	Marcado <i>Marking</i>	UNE-EN 1866-2 EN 1866-2	A
	Ensayo de corrosión externa (ensayo de niebla salina) <i>External corrosion test (salt spray test)</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	CÓDIGO CODE
	Ensayo de corrosión interna <i>Internal corrosion test</i>	UNE-EN 1866-1 EN 1866-1	A
	Componentes plásticos sometidos a presión. Rotura bajo presión y resistencia a la temperatura <i>Plastic components. Burst under pressure and resistance to temperature</i>	UNE-EN 1866-2 EN 1866-2	A
Racores de conexión <i>Coupling for fire hose</i>	Empalme, estanquidad, tapón, anodizado y sellado <i>Connection, Tightness, cork test, anodising and sealing</i>	UNE 23400-5 UNE-EN ISO 2143 EN ISO 2143	A
Lanzas de mangueras manuales destinadas a los servicios contra incendios: Lanzas de mangueras mixtas PN16 Lanzas de mangueras de chorro pleno y/o de difusión en ángulo fijo PN16 Lanzas de manguera de alta presión PN40 <i>Hand-held branchpipes for fire service use: Combination branchpipes PN16 Smooth bore jet and/or one fixed spray jet angle branchpipes PN 16 High pressure branchpipes PN 40</i>	Marcado <i>Marking</i>	UNE EN 15182-1 EN 15182-1	A
	Requisitos generales de diseño <i>Common requirements to design</i>	UNE-EN 15182-1 EN 15182-1 UNE-EN 15182-2 EN 15182-2 UNE-EN 15182-3 EN 15182-3 UNE-EN 15182-4 EN 15182-4	A
	Dimensiones y masa <i>Dimensions y mass</i>	UNE-EN 15182-1 EN 15182-1 UNE-EN 15182-2 EN 15182-2 UNE-EN 15182-3 EN 15182-3 UNE-EN 15182-4 EN 15182-4	A
	Órganos de mando y de manipulación <i>Operating and handling elements</i>	UNE-EN 15182-2 EN 15182-2 UNE-EN 15182-3 EN 15182-3 UNE-EN 15182-4 EN 15182-4	A
	Sensibilidad al calor y a la congelación <i>Heat and frost test</i>	UNE-EN 15182-1 EN 15182-1	A
	Caída <i>Drop test</i>	UNE-EN 15182-1 EN 15182-1	A
	Purga <i>Flushing</i>	UNE-EN 15182-1 EN 15182-1	A

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>	CÓDIGO CODE
	Ángulo de pulverización de chorro <i>Jet spray angle</i>	UNE-EN 15182-2 EN 15182-2 UNE-EN 15182-3 EN 15182-3 UNE-EN 15182-4 EN 15182-4	A
	Caudal y alcance <i>Flow and throw test</i>	UNE-EN 15182-2 EN 15182-2 UNE-EN 15182-3 EN 15182-3 UNE-EN 15182-4 EN 15182-4	A
	Estanquidad <i>Leak-tightness</i>	UNE-EN 15182-2 EN 15182-2 UNE-EN 15182-3 EN 15182-3 UNE-EN 15182-4 EN 15182-4	A
	Ensayo hidrostático <i>Hydrostatic test</i>	UNE-EN 15182-2 EN 15182-2 UNE-EN 15182-3 EN 15182-3 UNE-EN 15182-4 EN 15182-4	A
	Gama de regulación <i>Regulation range</i>	UNE-EN 15182-2 EN 15182-2 UNE-EN 15182-4 EN 15182-4	A
Difusores para sistemas de CO2 <i>Nozzles for CO2 systems</i>	Conformidad <i>Compliance</i>	UNE-EN 12094-7 EN 12094-7	A
	Determinación del caudal <i>Verification of flow rate</i>	UNE-EN 12094-7 EN 12094-7	A
	Ensayo de resistencia a la presión y al calor <i>Test for resistance to pressure and heat</i>	UNE-EN 12094-7 EN 12094-7	A
	Ensayo de resistencia al calor y al choque térmico <i>Test for resistance to heat and cold shock</i>	UNE-EN 12094-7 EN 12094-7	A
	Capuchón del difusor <i>Nozzle protection device</i>	UNE-EN 12094-7 EN 12094-7	A
	Ensayo de resistencia a la corrosión <i>Test for resistance to corrosion</i>	UNE-EN 12094-7 EN 12094-7	A
	Ensayo de resistencia al agrietamiento por corrosión <i>Test for resistance to stress corrosion cracking</i>	UNE-EN 12094-7 EN 12094-7	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE	CÓDIGO CODE
	Marcado <i>Marking</i>	UNE-EN 12094-7 EN 12094-7	A
Conectores para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos <i>Connectors for gas extinguishing systems</i>	Conformidad <i>Compliance</i>	UNE-EN 12094-8 EN 12094-8	A
	Resistencia a fugas <i>Test for resistance to leakage</i>	UNE-EN 12094-8 EN 12094-8	A
	Resistencia al estallado <i>Test for resistance to bursting</i>	UNE-EN 12094-8 EN 12094-8	A
	Resistencia a la presión y a la temperatura <i>Test for resistance to pressure and heat</i>	UNE-EN 12094-8 EN 12094-8	A
	Resistencia al choque térmico <i>Test for resistance to heat and cold shock</i>	UNE-EN 12094-8 EN 12094-8	A
	Resistencia al frío <i>Test for resistance to cold</i>	UNE-EN 12094-8 EN 12094-8	A
	Resistencia a la flexión <i>Test for resistance to flexing</i>	UNE-EN 12094-8 EN 12094-8	A
	Marcado <i>Marking</i>	UNE-EN 12094-8 EN 12094-8	A
Presostatos y manómetros para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos <i>Pressure gauges and pressure switches for gas extinguishing systems</i>	Cumplimiento <i>Compliance</i>	UNE-EN 12094-10 EN 12094-10	A
	Funcionamiento <i>Operation</i>	UNE-EN 12094-10 EN 12094-10	A, I
	Presión interna <i>Internal pressure</i>	UNE-EN 12094-10 EN 12094-10	A
	Fiabilidad operacional <i>Operational reliability</i>	UNE-EN 12094-10 EN 12094-10	A, I
	Temperatura <i>Temperature</i>	UNE-EN 12094-10 EN 12094-10	A
	Corrosión <i>Corrosion</i>	UNE-EN 12094-10 EN 12094-10	A
	Marcado <i>Marking</i>	UNE-EN 12094-10 EN 12094-10	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>	CÓDIGO CODE
Válvulas de retención y antirretorno para sistemas de extinción mediante agentes gaseosos <i>Check valves and non-return valves for gas extinguishing systems</i>	Conformidad <i>Compliance</i>	UNE-EN 12094-13 EN 12094-13	A
	Presión interna <i>Internal pressure</i>	UNE-EN 12094-13 EN 12094-13	A
	Resistencia <i>Resistance</i>	UNE-EN 12094-13 EN 12094-13	A
	Fugas <i>Leakage</i>	UNE-EN 12094-13 EN 12094-13	A, I
	Impacto <i>Impact</i>	UNE-EN 12094-13 EN 12094-13	A, I
	Funcionamiento <i>Operation</i>	UNE-EN 12094-13 EN 12094-13	A, I
	Funcionamiento a alta y baja temperatura <i>High and low temperatura operation</i>	UNE-EN 12094-13 EN 12094-13	A
	Corrosión <i>Corrosion</i>	UNE-EN 12094-13 EN 12094-13	A
	Resistencia al Agrietamiento por corrosión <i>Stress corrosión cracking</i>	UNE-EN 12094-13 EN 12094-13	A
	Marcado <i>Marking</i>	UNE-EN 12094-13 EN 12094-13	A
Válvulas para suministro de agua <i>Valves for water supply</i>	Resistencia de la carcasa a la presión interior y de todos los componentes sometidos a presión <i>Interior pressure resistance of the housing and of all components under pressure</i>	UNE-EN 1074-1 EN 1074-1	A
	Resistencia del obturador a la presión diferencial <i>Differential pressure resistance of the valve plug</i>	UNE-EN 1074-1 EN 1074-1	A
	Sistemas de drenaje y venteo <i>Drain and vent systems</i>	UNE-EN 1074-6 EN 1074-6	A
	Resistencia a los productos desinfectantes <i>Resistance to disinfectants</i>	UNE-EN 1074-1 EN 1074-1	A
	Pérdida de carga <i>Pressure drop</i>	UNE-EN 1267 EN 1267	A
	Par máximo de maniobra (válvulas de seccionamiento) <i>Maximum operating torque (isolating valves)</i>	UNE-EN 1074-2 EN 1074-2	A
	Par mínimo de maniobra (mST) (válvulas de seccionamiento) <i>Minimum operating torque (mST) (isolating valves)</i>	UNE-EN 1074-2 EN 1074-2	A

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE	CÓDIGO CODE
Difusores para sistemas de CO2 <i>Nozzles for CO2 systems</i>	Determinación del caudal <i>Verification of flow rate</i>	UNE-EN 12094-7 EN 12094-7	I
Sistemas de extinción en cocinas comerciales <i>Fire extinguishing systems in commercial kitchens</i>	Ensayos de extinción de fuegos <i>Cooking appliances extinguishing tests</i>	UNE 23510 ISO 15371	A, I
	Ensayos de salpicadura <i>Splash tests</i>	UNE 23510 ISO 15371	A, I
	Ensayos de extinción de campana y conducto <i>Hood and duct extinguishing tests</i>	UNE 23510 ISO 15371	A, I
	Ensayos de extinción de plénum <i>Plenum extinguishing tests</i>	UNE 23510 ISO 15371	A, I

PARTE II: ORGANISMO NOTIFICADO (MARCADO CE) / NOTIFIED BODY (CE MARK)

Requisitos adicionales: CGA-ENAC-OCP

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (EU) No 305/2011		
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA ⁽¹⁾ PRODUCT/HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS ⁽¹⁾	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS	CÓDIGO CODE
Producto acorde a las normas armonizadas sobre los productos de construcción. <i>Product according to harmonized standards on construction products.</i> LEBA ⁽²⁾	<ul style="list-style-type: none"> Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> 	B
	<ul style="list-style-type: none"> Resistencia al fuego <i>Fire resistance</i> 	A, B
	<ul style="list-style-type: none"> Comportamiento al fuego exterior <i>External fire exposure</i> 	B
	<ul style="list-style-type: none"> Calor neto de combustión <i>Net heat of combustion</i> 	B
SISTEMA DE EVALUACIÓN / SYSTEM OF ASSESSMENT		
SISTEMA 3 del Anexo V del Reglamento de Productos de Construcción (UE) Nº 305/2011 <i>SYSTEM 3 of Annex V Construction Products Regulation (EU) No 305/2011</i>		

⁽¹⁾ Las normas se corresponden con las versiones armonizadas publicadas en el Diario oficial de la Unión Europea.
The standards correspond to the harmonized versions published in the Official Journal of the European Union.

⁽²⁾ El laboratorio dispone de una Lista de Ensayos Bajo Acreditación (LEBA) a disposición del cliente, según se establece en el documento NT-18 de ENAC.
The laboratory has a List of Essays on Accreditation (LEBA) available on request, as laid down on ENAC's NT-18 Form.

A continuación, y como complemento al anexo técnico se detallan los parámetros y productos concretos que se recogen en la Lista de Ensayos Bajo Acreditación (ver documento Nota Técnica nº 18 relativa a Acreditación por Categorías de Ensayo, disponible en www.enac.es).

La inclusión de estos documentos públicos del laboratorio tiene por objetivo mejorar el resultado de búsquedas de ensayos acreditados a través de la herramienta "buscador por palabras de la página web de ENAC". Es conveniente, no obstante, confirmar directamente con el Laboratorio la edición en vigor de ambos documentos (por ejemplo, mediante consulta en la propia página web del Laboratorio).

Next, and as a complement to the technical annex, the specific parameters and products that are included in the List of Tests on Accreditation (LEBA) are detailed (see NT-18 regarding Accreditation by Test Categories, available at www.enac.es).

The inclusion of these laboratory public documents aims to improve the results of accredited tests searches through the "word search engine of the ENAC website". It is appropriate, however, to confirm directly with the Laboratory the current edition of both documents (for example, by consulting the Laboratory's own website)

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (EU) No 305/2011	
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT/HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS
Laminados decorativos de alta presión (HPL). Láminas basadas en resinas termoestables. laminados compactos y paneles de compuesto HPL para acabados de paredes y techos externos e internos. <i>High-pressure decorative laminates (HPL). Sheets based on thermosetting resins. Compact laminate and HPL composite panels for wall finishes and external and internal ceilings.</i> UNE-EN 438-7:2005	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Placas de yeso laminado. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo. <i>Gypsum plasterboards - Definitions, requirements and test methods.</i> UNE-EN 520:2005+A1:2010	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Placas de plástico perfiladas translúcidas de una sola capa para cubiertas interiores y exteriores, paredes y techos. Requisitos y métodos de ensayo. <i>Light transmitting single skin profiled plastics sheets for internal and external roofs, walls and ceilings - Requirements and test methods.</i> UNE-EN 1013:2013+A1:2015	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Comportamiento al fuego exterior <i>External fire performance</i>
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de lana mineral (MW). <i>Thermal insulating products for building applications. Factory made mineral wool (MW).</i> UNE-EN 13162:2013+A1:2015	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de Poliestireno expandido (EPS). <i>Thermal insulating products for building applications. Factory made expanded Polystyrene EPS products.</i> UNE-EN 13163:2013+A1:2015	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de Poliestireno extruido (XPS). <i>Thermal insulating products for building applications. Factory made extruded Polystyrene foam XPS products.</i> UNE-EN 13164:2013+A1:2015	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Productos manufacturados de espuma rígida de poliuretano (PUR). <i>Thermal insulating products for building. Factory made rigid polyurethane foam (PUR) products.</i> UNE-EN 13165:2013+A2:2017	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (EU) No 305/2011	
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT/HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de fibra de Madera. <i>Thermal insulating products for building applications. Factory made wood fiber.</i> UNE-EN 13171:2013+A1:2015	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Láminas de plástico flexible para impermeabilización de cubiertas. <i>Flexible sheet for waterproofing. Plastic and rubber sheets for roof waterproofing.</i> UNE-EN 13956:2013	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Comportamiento al fuego exterior <i>External fire performance</i>
Techos suspendidos. <i>Suspended ceilings.</i> UNE-EN 13964:2016	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Tableros derivados de la madera para utilización en la construcción. <i>Wood-based panels for use in construction.</i> UNE-EN 13986:2006+A1:2015	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Revestimiento de suelos resilientes, textiles y laminados. <i>Resilient, textile and laminate floor coverings.</i> UNE-EN 14041:2005 UNE-EN 14041:2005/AC:2007	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Productos aislantes térmicos para equipos en edificación e instalaciones industriales. Productos manufacturados de espuma de polietileno. <i>Thermal insulating products for building equipment and industrial installations. Factory made polyethylene foam.</i> UNE-EN 14313:2011+A1:2013	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Suelos de madera y parquet. <i>Wood flooring and parquet.</i> UNE-EN 14342:2013	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Paneles sándwich aislantes autoportantes de doble cara metálica. Productos hechos en fábrica. <i>Self-supporting double skin metal faced insulating panels. Factory made products.</i> UNE-EN 14509:2014	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Resistencia al fuego <i>Fire resistance</i> • Comportamiento al fuego exterior <i>External fire performance</i>

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (EU) No 305/2011	
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT/HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS
Techos tensados. <i>Stretched ceilings.</i> UNE-EN 14716:2006	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Superficies deportivas de interior. <i>Surfaces for sports areas. Indoor surfaces for multi-sports use.</i> UNE-EN 14904:2007	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Revestimientos decorativos para paredes. Revestimientos en forma de rollos. <i>Decorative Wall coverings. Roll form.</i> UNE-EN 15102:2008+A1:2012 V2	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Placas de yeso reforzadas con fibras. Definiciones, requisitos y métodos de ensayo. Parte1: Placas de yeso laminado reforzadas con tejido de fibras. <i>Gypsum boards with fibrous reinforcements. Definitions, requirements and test methods. Part 1: Gypsum boards with mat reinforcements.</i> UNE-EN 15283-1+A1:2009	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Placas translúcidas planas de varias capas de policarbonato (PC) para cubiertas interiores y exteriores, paredes y techos. <i>Light transmitting flat multiwall polycarbonate (PC) sheets for internal and external use in roofs, walls and ceilings - Requirements and test methods.</i> UNE-EN 16153:2013+A1:2015	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Placas translúcidas planas compactas de policarbonato (PC) para uso interior y exterior en cubiertas, paredes y techos. Requisitos y métodos de ensayo. <i>Light transmitting flat multiwall polycarbonate (PC) sheets for internal and external use in roofs, walls and ceilings - Requirements and test methods - Requirements and test methods.</i> UNE-EN 16240:2014	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i> • Comportamiento al fuego exterior <i>External fire performance</i> • Calor neto de combustión <i>Net heat of combustion</i>
Placas onduladas o nervadas de cemento reforzado con fibras y sus piezas complementarias. Especificación de producto y métodos de ensayo <i>Fibre-cement profiled sheets and fittings- Product specification and test methods.</i> UNE-EN 494:2013+A1:2017	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>

Acreditación /Accreditation: **No 41/LE 104**

Rev. / Ed. 4

 Anexo técnico /Technical annex: **Rev./Ed. 40 fecha/date 17/06/2022**

Fecha /Date: 31/03/22

PARTE 2 - ORGANISMO NOTIFICADO (MARCADO CE)

Pág./Page 4 / 4

PART 2 - NOTIFIED BODY (CE MARK)

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (EU) No 305/2011	
PRODUCTO / ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ARMONIZADA PRODUCT/HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATIONS	CARACTERÍSTICA ESENCIAL ESSENTIAL CHARACTERISTICS
Transformados de placa e yeso con aislamiento térmico/acústico. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo Gypsum board thermal/acoustic insulation composite panels - Definitions, requirements and test methods UNE-EN 13950:2014	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
Productos aislantes térmicos para aplicaciones en la edificación. Productos manufacturados de espuma fenólica (PF). Especificación. Thermal insulation products for buildings - Factory made phenolic foam (PF) products - Specification UNE-EN 13166:2013+A2:2016	<ul style="list-style-type: none"> • Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>
SISTEMA DE EVALUACIÓN / SYSTEM OF ASSESSMENT	
SISTEMA 3 del Anexo V del Reglamento de Productos de Construcción (UE) Nº 305/2011 <i>SYSTEM 3 of Annex V Construction Products Regulation (EU) No 305/2011</i>	