

LRQA INSPECTION IBERIA, S.A.

Dirección/Address: Calle José Abascal, nº 56, 2ª Planta. 28003 Madrid.

Norma de referencia/Reference Standard: **UNE-EN ISO/IEC 17065:2012**

Actividad/Activity: **Certificación de Producto/Product Certification**

Acreditación/Accreditation nº: **183/C-PR395**

Fecha de entrada en vigor/Coming into effect: 31/07/2020

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 14 fecha/date 02/06/2025)

Índice/Index:

PARTE I: ORGANISMO NOTIFICADO (MARCADO CE) / NOTIFIED BODY (CE MARKING).....	2
DIRECTIVA 2014/68/UE EQUIPOS A PRESIÓN / DIRECTIVE 2014/68/EU PRESSURE EQUIPMENT	2
DIRECTIVA 2006/42/CE/MÁQUINAS / DIRECTIVE 2006/42/EC/MACHINERY	3
REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011	3
PARTE II: CERTIFICACIÓN DE PROCESO/ PROCESS CERTIFICATION.....	17

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

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**



PARTE I: ORGANISMO NOTIFICADO (MARCADO CE) / NOTIFIED BODY (CE MARKING)

Requisitos adicionales / Additional Requirements: CGA-ENAC-OCP

Requisitos para los ON establecidos en las Directivas/ Reglamentos citados a continuación / Requirements for Notified bodies established in the Directives/ Regulations mentioned below.

DIRECTIVA 2014/68/UE EQUIPOS A PRESIÓN / DIRECTIVE 2014/68/EU PRESSURE EQUIPMENT		
CATEGORÍA DE PRODUCTOS O PRODUCTOS INDIVIDUALES / CATEGORY OF PRODUCTS OR INDIVIDUAL PRODUCTS	PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD / CONFORMITY ASSESSMENT PROCEDURE	REQUISITOS ESENCIALES O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS / ESSENTIAL REQUIREMENTS OR HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATION
<p>Equipos a presión: Recipientes, tubería, accesorios a presión, accesorios de seguridad y conjunto.</p> <p><i>Pressure equipment: vessels, piping, pressure accessories, safety accessories and assemblies.</i></p>	<p>Directiva 2014/68/UE / Directive 2014/68/EU</p> <ul style="list-style-type: none"> Módulo B: Examen UE de tipo / Module B: EU Type examination: <ul style="list-style-type: none"> I- Tipo de producción / Production type II- Tipo de diseño / Design type Módulo C2: Conformidad con el tipo basado en el control interno de la producción más control supervisado de los recipientes a intervalos aleatorios / Module C2: conformity to type based on internal production control plus supervised pressure equipment checks at random intervals. Módulo de evaluación de conformidad D: Conformidad con el tipo basado en el aseguramiento de la calidad del proceso de producción / Module D: Conformity to type based on quality assurance of the production process. Módulo de evaluación de conformidad D1: Aseguramiento de la calidad del proceso de producción / Module D1: Quality assurance of the production process. Módulo E: Conformidad con el tipo basada en el aseguramiento de la calidad del equipo a presión / Module E: Conformity to type based on pressure equipment quality assurance. Módulo E1: Aseguramiento de la calidad de la inspección y el ensayo del equipo a presión acabado / Module E1: Quality assurance of final pressure equipment inspection and testing. Módulo F: Conformidad con el tipo basado en la verificación del equipo a presión / Module F: Conformity to type based on pressure equipment verification. Módulo G: Conformidad en la verificación por unidad / Module G: Conformity based on unit verification. Módulo H1: Conformidad basada en el pleno aseguramiento de la calidad más el examen de diseño / Module H1: Conformity based on full quality assurance plus design examination 	<p>Anexo I de la Directiva 2014/68/EU / Annex I of Directive 2014/68/EU</p> <p>R.D. 709/2015 que transpone la Directiva 2014/68/UE / R.D. 709/2015 transposing Directive 2014/68/EU</p>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**

DIRECTIVA 2006/42/CE/MÁQUINAS / DIRECTIVE 2006/42/EC/MACHINERY		
CATEGORÍA DE PRODUCTOS O PRODUCTOS INDIVIDUALES / CATEGORY OF PRODUCTS OR INDIVIDUAL PRODUCTS	PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD / CONFORMITY ASSESSMENT PROCEDURE	REQUISITOS ESENCIALES O ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS / ESSENTIAL REQUIREMENTS OR HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATION
<p>Máquinas Grupo F: Máquinas elevación.</p> <p><i>Machinery Group F: Lifting devices</i></p> <p>Aparatos de elevación de personas, o de personas y materiales, con peligro de caída vertical superior a 3 metros.</p> <p><i>Devices for the lifting of persons or of persons and goods involving a hazard of falling from a vertical height of more than three metres.</i></p>	<p>Directiva 2006/42/CE / Directive 2006/42/EC:</p> <ul style="list-style-type: none"> Anexo IX – Examen CE de tipo / Annex IX: EC type-examination 	<p>Anexo I de la Directiva 2006/42/CE / Annex I of Directive 2006/42/CE</p> <p>R.D. 1644/2008 que transpone la Directiva 2006/42/CE / R.D. 1644/2008 transposing Directive 2006/42/EC</p> <p>Reglamento RE-1230/2023, art. 30,31,32 y 38 / Regulation RE-1230/2023 for notified bodies: art. 30, 31, 32 and 38</p>

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN (UE) Nº 305/2011 / CONSTRUCTION PRODUCTS REGULATION (UE) No 305/2011

Requisitos adicionales / Additional Requirements: CGA-ENAC-OCF

Reglamento / Regulation 305/2011

SISTEMAS / SYSTEMS 2+

DECISION COMISIÓN / COMMISSION DECISION	GRUPO DE PRODUCTOS-REFERENCIA NORMA / PRODUCT GROUP-STANDARD REFERENCE	SEVCP / AVCP (**)
4) Morteros y áridos / Mortar and Aggregates		
97/740/EC (1/3)	<p>EN 998-2:2016</p> <p>Especificaciones de los morteros para albañilería. Parte 2: Morteros para albañilería</p> <p><i>Specification for mortar for masonry. Part 2: Masonry mortar</i></p>	2+

DECISION COMISIÓN /COMMISSION DECISION	GRUPO DE PRODUCTOS-REFERENCIA NORMA/ PRODUCT GROUP-STANDARD REFERENCE	SEVCP / AVCP (**)
97/555/EC	EN 13282-1:2013 Conglomerantes hidráulicos para carreteras. Parte 1: Conglomerantes hidráulicos para carreteras de endurecimiento rápido. Composición, especificaciones y criterios de conformidad <i>Hydraulic road binders - Part 1: Rapid hardening hydraulic road binders - Composition, specifications and conformity criteria</i>	2+
97/555/EC	EN 15368:2008+A1:2010 Conglomerante hidráulico para aplicaciones no estructurales. Definición, especificaciones y criterios de conformidad. <i>Hydraulic binder for non-structural applications - Definition, specifications and conformity criteria</i>	2+
98/598/EC (2/2)	EN 12620:2002+ A1:2008 Áridos para hormigón. <i>Aggregates for concrete</i>	2+
98/598/EC (2/2)	EN 13043:2002 EN 13043:2002/AC:2004 Áridos para mezclas bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas. <i>Aggregates for bituminous mixtures and surface treatments for roads, airfields and other trafficked areas</i>	2+
98/598/EC (2/2)	EN 13055-1:2002 EN 13055-1:2002/AC:2004 Áridos ligeros. Parte 1: Áridos ligeros para hormigón, mortero e inyectado. <i>Lightweight aggregates. Part 1: Lightweight aggregates for concrete, mortar and grout</i>	2+
98/598/EC (2/2)	EN 13055-2:2004 Áridos ligeros. Parte 2: Áridos ligeros para mezclas bituminosas, tratamientos superficiales y aplicaciones en capas tratadas y no tratadas. <i>Lightweight aggregates. Part 2: Lightweight aggregates for bituminous mixtures and surface treatments and for unbound and bound applications</i>	2+
98/598/EC (2/2)	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004 Áridos para morteros. <i>Aggregates for mortar</i>	2+

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**

DECISION COMISIÓN /COMMISSION DECISION	GRUPO DE PRODUCTOS-REFERENCIA NORMA/ PRODUCT GROUP-STANDARD REFERENCE	SEVCP / AVCP (**)
98/598/EC (2/2)	EN 13242:2002+A1:2007 Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerados hidráulicos para su uso en capas estructurales de firmes. <i>Aggregates for unbound and hydraulically bound materials for use in civil engineering work and road construction</i>	2+
98/598/EC (2/2)	EN 13383-1:2002 EN 13383-1/AC:2004 Escolleras. Parte 1: Especificaciones. <i>Armourstone. Part 1: Specification</i>	2+
98/598/EC (2/2)	EN 13450:2002 EN 13450:2002/AC:2004 Áridos para balasto. <i>Aggregates for railway ballast</i>	2+
5) Productos prefabricados de hormigón		
99/94/EC (1/1)	EN 1168:2005+A3:2011 Productos prefabricados de hormigón. Placas alveolares.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 12602:2016 Elementos prefabricados de hormigón celular armado curado en autoclave.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 12737:2004+A1:2007 Productos prefabricados de hormigón. Rejillas de suelo para ganado.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 12794:2005+A1:2007 Productos prefabricados de hormigón. Pilotes de cimentación. EN 12794:2005+A1:2007/AC:2008	2+
99/94/EC (1/1)	EN 12843:2004 Productos prefabricados de hormigón. Mástiles y postes.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 13224:2011 Productos prefabricados de hormigón - Elementos para forjados nervados.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 13225:2013 Productos prefabricados de hormigón. Elementos estructurales lineales.	2+

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**

DECISION COMISIÓN /COMMISSION DECISION	GRUPO DE PRODUCTOS-REFERENCIA NORMA/ PRODUCT GROUP-STANDARD REFERENCE	SEVCP / AVCP (**)
99/94/EC (1/1)	EN 13693:2004+A1:2009 Productos prefabricados de hormigón. Elementos especiales para cubiertas.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 13747:2005+A2:2009 Productos prefabricados de hormigón. Prelosas para sistemas de forjado.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 13978-1:2005 Productos prefabricados de hormigón. Garajes prefabricados de hormigón. Parte 1: Requisitos para garajes reforzados de una pieza o formados por elementos individuales con dimensiones de una habitación.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 14843:2007 Productos prefabricados de hormigón. Escaleras.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 14991:2007 Productos prefabricados de hormigón — Elementos de cimentación.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 15037-1:2008 Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 1: Viguetas.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 15037-2:2009+A1:2011 Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 2: Bovedillas de hormigón.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 15037-3:2009+A1:2011 Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 3: Bovedillas de arcilla cocida.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 15037-4:2010+A1:2013 Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 4: Bovedillas de poliestireno expandido.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 15037-5:2013 Productos prefabricados de hormigón. Sistemas de forjado de vigueta y bovedilla. Parte 5: Bovedillas ligeras para encofrados simples.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 15050:2007+A1:2012 Productos prefabricados de hormigón — Elementos para puentes.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 1520:2011 Componentes prefabricados de hormigón armado de áridos ligeros con estructura abierta.	2+

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**

DECISION COMISIÓN /COMMISSION DECISION	GRUPO DE PRODUCTOS-REFERENCIA NORMA/ PRODUCT GROUP-STANDARD REFERENCE	SEVCP / AVCP (**)
99/94/EC (1/1)	EN 14844:2006+A2:2011 Productos prefabricados de hormigón. Marcos.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 14992:2007 +A1:2012 Productos prefabricados de hormigón — Elementos para muros.	2+
99/94/EC (1/1)	EN 15258:2008 Productos prefabricados de hormigón. Elementos de muros de contención.	2+
6) Chimeneas/ Tubos radiantes/ Generadores de aire caliente / Chimneys / Radiant tube heaters / Air heaters		
95/467/EC (1/1)	EN 416-1:2009 Tubos radiantes suspendidos con monoquemador que utilizan combustibles gaseosos para uso no doméstico. Parte 1: Seguridad. <i>Single burner gas-fired overhead radiant tube heaters for non-domestic use - Part 1: Safety</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 777-1:2009 Tubos radiantes suspendidos con multiquemador que utilizan combustibles gaseosos para uso no doméstico. Parte 1: Sistema D, seguridad. <i>Multi-burner gas-fired overhead radiant tube heater systems for non-domestic use - Part 1: System D - Safety</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 777-2:2009 Tubos radiantes suspendidos con multiquemador que utilizan combustibles gaseosos para uso no doméstico. Parte 2: Sistema E, seguridad. <i>Multi-burner gas-fired overhead radiant tube heater systems for non-domestic use - Part 2: System E - Safety</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 777-3:2009 Tubos radiantes suspendidos con multiquemadores que utilizan combustibles gaseosos para uso no doméstico. Parte 3: Sistema F, seguridad. <i>Multi-burner gas-fired overhead radiant tube heater systems for non domestic use - Part 3: System F - Safety</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 777-4:2009 Tubos radiantes suspendidos con multiquemadores que utilizan combustibles gaseosos para uso no doméstico. Parte 4: Sistema H, seguridad. <i>Multi-burner gas-fired overhead radiant tube heater systems for non-domestic use - Part 4: System H - Safety</i>	2+

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**

DECISION COMISIÓN /COMMISSION DECISION	GRUPO DE PRODUCTOS-REFERENCIA NORMA/ PRODUCT GROUP-STANDARD REFERENCE	SEVCP / AVCP (**)
95/467/EC (1/1)	EN 1457-1:2012 Chimeneas. Conductos de humo de arcilla o cerámicos. Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo para su utilización en condiciones secas. <i>Chimneys - Clay/ceramic flue liners - Part 1: Flue liners operating under dry conditions - Requirements and test methods</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 1457-2:2012 Chimeneas. Conductos de humo de arcilla o cerámicos. Parte 2: Requisitos y métodos de ensayo para su utilización en condiciones húmedas. <i>Chimneys - Clay/ceramic flue liners - Part 2: Flue liners operating under wet conditions - Requirements and test methods</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 1806:2006 Chimeneas. Bloques para conductos de humos de arcilla o cerámicos para chimeneas de pared simple. Requisitos y métodos de ensayo. <i>Chimneys - Clay/ceramic flue blocks for single wall chimneys - Requirements and test methods</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 1856-1:2009 Chimeneas. Requisitos para chimeneas metálicas. Parte 1: Chimeneas modulares. <i>Chimneys - Requirements for metal chimneys - Part 1: System chimney products</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 1856-2:2009 Chimeneas. Requisitos para chimeneas metálicas. Parte 2: Conductos interiores y conductos de unión metálicos. <i>Chimneys - Requirements for metal chimneys - Part 2: Metal flue liners and connecting flue pipes</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 1857:2010 Chimeneas. Componentes. Conductos interiores de hormigón. <i>Chimneys - Components - Concrete flue liners</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 1858:2008+A1:2011 Chimeneas. Componentes. Bloques para conductos de humo de hormigón. <i>Chimneys - Components - Concrete flue blocks</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 12446:2011 Chimeneas. Componentes. Elementos de pared exterior de hormigón. <i>Chimneys - Components - Concrete outer wall elements</i>	2+

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**

DECISION COMISIÓN /COMMISSION DECISION	GRUPO DE PRODUCTOS-REFERENCIA NORMA/ PRODUCT GROUP-STANDARD REFERENCE	SEVCP / AVCP (**)
95/467/EC (1/1)	EN 13063-1:2005+A1:2007 Chimeneas. Chimeneas con conductos de humo de arcilla o cerámicos. Parte 1: Requisitos y métodos de ensayo para la resistencia al hollín. <i>Chimneys - System chimneys with clay/ceramic flue liners - Part 1: Requirements and test methods for sootfire resistance</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 13063-2:2005+A1:2007 Chimeneas. Chimeneas con conductos de humo de arcilla o cerámicos. Parte 2: Requisitos y métodos de ensayo en condiciones húmedas. <i>Chimneys - System chimneys with clay/ceramic flue liners - Part 2: Requirements and test methods under wet conditions</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 13063-3:2007 Chimeneas. Chimeneas con conductos interiores de arcilla o cerámicos. Parte 3: Requisitos y métodos de ensayo para chimeneas con sistema de tiro de aire. <i>Chimneys - System chimneys with clay/ceramic flue liners - Part 3: Requirements and test methods for air flue system chimneys</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 13069:2005 Chimeneas. Paredes exteriores de arcilla o cerámicas para chimeneas modulares. Requisitos y métodos de ensayo. <i>Chimneys - Clay/ceramic outer walls for system chimneys - Requirements and test methods</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 13084-5:2005 EN 13084-5:2005/AC:2006 Chimeneas industriales autoportantes. Parte 5: Materiales para conductos de ladrillo. Especificación del producto. <i>Free-standing chimneys - Part 5: Material for brick liners - Product specifications.</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 13084-7:2012 Chimeneas autoportantes. Parte 7: Especificaciones de producto para construcciones cilíndricas de acero de uso en chimeneas de pared simple de acero y revestimientos de acero. <i>Free-standing chimneys - Part 7: Product specifications of cylindrical steel fabrications for use in single wall steel chimneys and steel liners.</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 14989-1:2007 Chimeneas. Requisitos y métodos de ensayo para chimeneas metálicas y conductos de suministro de aire independientes del material para calderas estancas. Parte 1: Terminales verticales para calderas tipo C6. <i>Chimneys - Requirements and test methods for metal chimneys and material independent air supply ducts for roomsealed heating applications - Part 1: Vertical air/flue terminals for C6-type appliances</i>	2+

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**

DECISION COMISIÓN /COMMISSION DECISION	GRUPO DE PRODUCTOS-REFERENCIA NORMA/ PRODUCT GROUP-STANDARD REFERENCE	SEVCP / AVCP (**)
95/467/EC (1/1)	EN 14989-2:2007 Chimeneas y sistemas de conductos de suministro de aire para calderas estancas. Requisitos y métodos de ensayo. Parte 2: Conductos de humos y de suministro de aire para calderas estancas individuales. <i>Requirements and test methods for metal chimneys and material independent air supply ducts for roomsealed heating applications. Flue and air supply ducts for room sealed appliances.</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 14471:2013+A1:2015 Chimeneas. Requisitos y métodos de ensayo para sistemas de chimeneas con conductos de humo de material plástico. <i>Chimneys. System chimneys with plastic flue liners. Requirements and test methods.</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 621:2009 Generadores de aire caliente por convección forzada, que funcionan con combustibles gaseosos, para la calefacción de locales de uso no doméstico, de consumo calorífico inferior o igual a 300 kW, sin ventilador para ayuda de la alimentación de aire comburente y/o la evaluación de los productos de combustión. <i>Non-domestic gas-fired forced convection air heaters for space heating not exceeding a net heat input of 300 kW, without a fan to assist transportation of combustion air and/or combustion products</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 778:2009 Generadores de aire caliente por convección forzada, que funcionan con combustibles gaseosos, para la calefacción de locales de uso no doméstico, de consumo calorífico inferior o igual a 70 kW, sin ventilador para ayuda de la alimentación de aire comburente y/o la evaluación de los productos de combustión. <i>Domestic gas-fired forced convection air heaters for space heating not exceeding a net heat input of 70 kW, without a fan to assist transportation of combustion air and/or combustion products</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 1020:2009 Generadores de aire caliente por convección forzada, que funcionan con combustibles gaseosos, para la calefacción de locales de uso no doméstico, de consumo calorífico inferior o igual a 300 kW, que incorporan un ventilador para ayuda de la alimentación de aire comburente y/o la evaluación de los productos de combustión. <i>Non-domestic forced convection gas-fired air heaters for space heating not exceeding a net heat input of 300 kW incorporating a fan to assist transportation of combustion air or combustion products</i>	2+
95/467/EC (1/1)	EN 1319:2009 Generadores de aire caliente por convección forzada, que funcionan con combustibles gaseosos, para la calefacción de locales de uso doméstico, que incorporan quemadores con ventilador de consumo calorífico inferior o igual a 70 kW. <i>Domestic gas-fired forced convection air heaters for space heating, with fan-assisted burners not exceeding a net heat input of 70 kW</i>	2+

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**

DECISION COMISIÓN /COMMISSION DECISION	GRUPO DE PRODUCTOS-REFERENCIA NORMA/ PRODUCT GROUP-STANDARD REFERENCE	SEVCP / AVCP (**)
7) Aceros/ Electroodos/Pernos/ Aluminio / Steels / Electrodes / Bolts / Aluminium		
98/214/EC (2/4)	EN 1090-1:2011+A1:2011 Componentes estructurales de acero y aluminio. Parte 1: Requisitos para la evaluación de la conformidad de los elementos estructurales. <i>Execution of steel structures and aluminium structures. Part 1: Requirements for conformity assessment of structural components</i>	2+
98/214/EC (1/4)	EN 10025-1:2004 Productos laminados en caliente, de acero no aleado, para construcciones metálicas de uso general. Parte 1: Condiciones técnicas de suministro. <i>Hot rolled products of structural steels. Part 1: General technical delivery conditions.</i>	2+
98/214/EC (1/4)	EN 10088-4:2009 Aceros inoxidables. Parte 4: Condiciones técnicas de suministro para chapas y bandas de aceros resistentes a la corrosión para usos en construcción. <i>Stainless steels. Part 4: Technical delivery conditions for sheet/plate and strip of corrosion resisting steels for construction purposes.</i>	2+
98/214/EC (1/4)	EN 10088-5:2009 Aceros inoxidables. Parte 5: Condiciones técnicas de suministro para barras, alambroón, alambre, perfiles y productos brillantes de aceros resistentes a la corrosión para usos en construcción. <i>Stainless steels. Part 5: Technical delivery conditions for bars, rods, wire, sections and bright products of corrosion resisting steels for construction purposes.</i>	2+
98/214/EC (1/4)	EN 10210-1:2006 Perfiles huecos para construcción acabados en caliente, de acero no aleado de grano fino. Parte 1: Condiciones técnicas de suministro. <i>Hot finished structural hollow sections of non-alloy and fine grain steels. Part 1: Technical delivery conditions.</i>	2+
98/214/EC (1/4)	EN 10219-1:2006 Perfiles huecos para construcción soldados, conformados en frío de acero no aleado y de grano fino. Parte 1: Condiciones técnicas de suministro. <i>Cold formed welded structural hollow sections of non-alloy and fine grain steels. Part 1: Technical delivery conditions</i>	2+

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**

DECISION COMISIÓN /COMMISSION DECISION	GRUPO DE PRODUCTOS-REFERENCIA NORMA/ PRODUCT GROUP-STANDARD REFERENCE	SEVCP / AVCP (**)
98/214/EC (1/4)	EN 10340:2007 EN 10340:2007/AC:2008 Aceros moldeados para usos estructurales. <i>Steel castings for structural uses.</i>	2+
98/214/EC (1/4)	EN 10343:2009 Aceros para temple y revenido para su uso en la construcción. Condiciones técnicas de suministro. <i>Steels for quenching and tempering for construction purposes. Technical delivery conditions.</i>	2+
98/214/EC (3/4)	EN 13479:2017 Consumibles para el soldeo. Norma general de producto para metales de aportación y fundentes para el soldeo por fusión de materiales metálicos. <i>Welding consumables. General product standard for filler metals and fluxes for fusion welding of metallic materials.</i>	2+
98/214/EC (4/4)	EN 14399-1:2015 Conjuntos de elementos de fijación estructurales de alta resistencia para precarga. Parte 1: Requisitos generales. <i>High-strength structural bolting assemblies for preloading. Part 1: General requirements.</i>	2+
97/638/EC (1/1)	EN 14545:2008 Estructuras de madera. Conectores. Requisitos. <i>Timber structures. Connectors. Requirements.</i>	2+
98/214/EC (1/4)	EN 15048-1:2007 Uniones atornilladas estructurales sin precarga. Parte 1: Requisitos generales. <i>Non-preloaded structural bolting assemblies. Part 1: General requirements.</i>	2+
98/214/EC (1/4)	EN 15088:2005 Aluminio y aleaciones de aluminio. Productos estructurales para construcción. Condiciones técnicas de inspección y suministro. <i>Aluminium and aluminium alloys. Structural products for construction Works. Technical conditions for inspection and delivery.</i>	2+

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**

DECISION COMISIÓN /COMMISSION DECISION	GRUPO DE PRODUCTOS-REFERENCIA NORMA/ PRODUCT GROUP-STANDARD REFERENCE	SEVCP / AVCP (**)
10) Sistemas de protección y reparación de estructuras / Adhesivos / Systems for the protection and repair of structures / Adhesives		
99/469/EC (2/2)	EN 1504-2:2004 Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 2: Sistemas para protección de superficie. <i>Products and systems for the protection and repair of concrete structures. Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity. Part 2: Surface protection systems for concrete</i>	2+
99/469/EC (2/2)	EN 1504-3:2005 Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 3: Reparación estructural y no estructural. <i>Products and systems for the protection and repair of concrete structures. Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity. Part 3: Structural and non-structural repair</i>	2+
99/469/EC (2/2)	EN 1504-4:2004 Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 4: Adhesión estructural. <i>Products and systems for the protection and repair of concrete structures. Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity. Part 4: Structural bonding</i>	2+
99/469/EC (2/2)	EN 1504-5:2004 Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 5: Productos y sistemas de inyección del hormigón. <i>Products and systems for the protection and repair of concrete structures. Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity. Part 5: Concrete injection</i>	2+
99/469/EC (2/2)	EN 1504-6:2006 Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón. Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 6: Anclajes de armaduras de acero. <i>Products and systems for the protection and repair of concrete structures. Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity. Part 6: Anchoring of reinforcing steel bar</i>	2+
99/469/EC (2/2)	EN 1504-7:2006 Productos y sistemas para protección y reparación de estructuras de hormigón - Definiciones, requisitos, control de calidad y evaluación de la conformidad. Parte 7: Protección contra la corrosión de armaduras. <i>Products and systems for the protection and repair of concrete structures. Definitions, requirements, quality control and evaluation of conformity. Part 7: Reinforcement corrosion protection</i>	2+

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**

DECISION COMISIÓN /COMMISSION DECISION	GRUPO DE PRODUCTOS-REFERENCIA NORMA/ PRODUCT GROUP-STANDARD REFERENCE	SEVCP / AVCP (**)
99/470/EC (1/2)	EN 15274:2015 Adhesivos de uso general para uniones estructurales. Requisitos y métodos de ensayo. <i>General purpose adhesives for structural assembly. Requirements and test methods</i>	2+
99/470/EC (1/2)	EN 15275:2015 Adhesivos estructurales. Caracterización de adhesivos anaeróbicos para las uniones metálicas coaxiales en edificación y estructuras de ingeniería civil. <i>Structural adhesives. Characterization of anaerobic adhesives for co-axial metallic assembly in building and civil engineering structures</i>	2+
11) Mezclas Bituminosas / Bituminous mixtures		
98/601/EC (1/2)	EN 12271:2006 Revestimientos superficiales. Requisitos. <i>Surface dressing. Requirements.</i>	2+
98/601/EC (1/2)	EN 12273:2008 Lechadas bituminosas. Especificaciones. <i>Slurry surfacing. Requirements.</i>	2+
98/601/EC (1/2)	EN 12591:2009 Betunes y ligantes bituminosos. Especificaciones de betunes para pavimentación. <i>Bitumen and bituminous binders. Specifications for paving grade bitumens.</i>	2+
98/601/EC (1/2)	EN 13108-1:2006 EN 13108-1:2006/AC:2008 Mezclas bituminosas: Especificaciones de materiales. Parte 1: Hormigón bituminoso. <i>Bituminous mixtures. Material specifications. Part 1: Asphalt Concrete.</i>	2+
98/601/EC (1/2)	EN 13108-2:2006 EN 13108-2:2006/AC:2008 Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales: Parte 2: Hormigón asfáltico para capas delgadas. <i>Bituminous mixtures. Material specifications. Part 2: Asphalt Concrete for very thin layers.</i>	2+
98/601/EC (1/2)	EN 13108-3:2006 EN 13108-3:2006/AC:2008 Mezclas bituminosas: Especificaciones de materiales. Parte 3. Mezclas bituminosas tipo SA. <i>Bituminous mixtures. Material specifications. Part 3: Soft Asphalt.</i>	2+

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**

DECISION COMISIÓN /COMMISSION DECISION	GRUPO DE PRODUCTOS-REFERENCIA NORMA/ PRODUCT GROUP-STANDARD REFERENCE	SEVCP / AVCP (**)
98/601/EC (1/2)	EN 13108-4:2006 EN 13108-4:2006/AC:2008 Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales. Parte 4: Mezclas cerradas (Mezclas bituminosas tipo HRA). <i>Bituminous mixtures. Material specifications. Part 4: Hot Rolled Asphalt.</i>	2+
98/601/EC (1/2)	EN 13108-5:2006 EN 13108-5:2006/AC:2008 Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales. Parte 5: Mezclas bituminosas tipo SMA. <i>Bituminous mixtures. Material specifications. Part 5: Stone Mastic Asphalt.</i>	2+
98/601/EC (1/2)	EN 13108-6:2006 EN 13108-6:2006/AC:2008 Mezclas bituminosas. Especificaciones de materiales. Parte 6: Mástico bituminoso. <i>Bituminous mixtures. Material specifications. Part 6: Mastic Asphalt.</i>	2+
98/601/EC (1/2)	EN 13108-7:2006 EN 13108-7:2006/AC:2008 Mezclas bituminosas. Especificaciones del material. Parte 7: Mezclas bituminosas drenantes. <i>Bituminous mixtures. Material specifications. Part 7: Porous Asphalt.</i>	2+
98/601/EC (1/2)	EN 13808:2013 Betunes y ligantes bituminosos. Especificaciones de las emulsiones bituminosas catiónicas. <i>Bitumen and bituminous binders. Framework for specifying cationic bituminous emulsions.</i>	2+
98/601/EC (1/2)	EN 13924:2006 EN 13924:2006/AC:2006 Betunes y ligantes bituminosos. Especificaciones de los betunes duros para pavimentación. <i>Bitumen and bituminous binders. Specifications for hard paving grade bitumens.</i>	2+
98/601/EC (1/2)	EN 14023:2010 Betunes y ligantes bituminosos. Estructura de especificaciones de los betunes modificados con polímeros. <i>Bitumen and bituminous binders. Specification framework for polymer modified bitumens.</i>	2+

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**

DECISION COMISIÓN /COMMISSION DECISION	GRUPO DE PRODUCTOS-REFERENCIA NORMA/ PRODUCT GROUP-STANDARD REFERENCE	SEVCP / AVCP (**)
98/601/EC (1/2)	EN 15322:2013 Betunes y ligantes bituminosos. Marco para la especificación de los ligantes bituminosos fluidificados y fluxados. <i>Bitumen and bituminous binders. Framework for specifying cut-back and fluxed bituminous binders.</i>	2+

() SEVCP. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones**

() AVCP. Systems of assessment and verification of constancy of performance**

Sistema 1+: Certificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción sobre la base de:

System 1+: Certification of constancy of performance of the construction product on the basis of:

- una evaluación de las prestaciones del producto de construcción realizada sobre la base de ensayos (incluido el muestreo), cálculos, valores tabulados o documentación descriptiva del producto / *an assessment of the performance of the construction product carried out on the basis of testing (including sampling), calculation, tabulated values or descriptive documentation of the product,*
- la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica / *initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control,*
- la vigilancia, evaluación y valoración continuas del control de producción en fábrica / *continuing surveillance, assessment and evaluation of factory production control,*
- ensayos por sondeo de muestras tomadas por el organismo notificado de certificación de producto en la planta de producción o en las instalaciones de almacenamiento del fabricante / *audit — testing of samples taken by the notified product certification body at the manufacturing plant or at the manufacturer's storage facilities.*

Sistema 1: Certificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción sobre la base de:

System 1: Certification of constancy of performance of the construction product on the basis of:

- una evaluación de las prestaciones del producto de construcción realizada sobre la base de ensayos (incluido el muestreo), cálculos, valores tabulados o documentación descriptiva del producto / *an assessment of the performance of the construction product carried out on the basis of testing (including sampling), calculation, tabulated values or descriptive documentation of the product,*
- la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica / *initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control,*
- la vigilancia, evaluación y valoración continuas del control de producción en fábrica / *continuing surveillance, assessment and evaluation of factory production control.*

Sistema 2+: Certificación de la conformidad del control de producción en fábrica sobre la base de:

System 2+: Certification of conformity of the factory production control on basis of:

- la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica / *initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control,*
- la vigilancia, evaluación y valoración continuas del control de producción en fábrica / *continuing surveillance, assessment and evaluation of factory production control.*

PARTE II: CERTIFICACIÓN DE PROCESO/ PROCESS CERTIFICATION

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR <i>PRODUCTS, PROCESSES, SERVICES TO CERTIFY</i>	PROCESO DE EVALUACIÓN ⁽¹⁾ <i>EVALUATION PROCESS ⁽¹⁾</i>	DOCUMENTOS SEGÚN LOS CUALES CERTIFICA <i>NORMATIVE DOCUMENTS</i>
Proceso de soldeo de vehículos y de componentes ferroviarios. Requisitos para el fabricante de soldeo. <i>Welding process of railway vehicles and components. Requirements for welding manufacturer.</i>	PT-SOL-01 1, 2	EN 15085-2:2020+A1:2023

⁽¹⁾ Se indica cada una de las siguientes actividades de evaluación de la conformidad utilizadas para la certificación.
Activities of the evaluation process:

- 1) Auditoría S.C.:** Si se realiza una auditoría del sistema de control de producción del fabricante o del Sistema de Calidad aunque la auditoría no abarque un sistema completo ISO 9001.
Assessment of the supplier's quality system.
- 2) Inspección del proceso productivo / producto:** En general implica la presencia o realización de alguna de las actividades de control realizadas además de la inspección del producto acabado o semielaborado, y la evaluación del correcto resultado de los controles. En el caso de servicios, se inspecciona la prestación del servicio.
Inspection of production and product.
- 3) Ensayos sobre muestras tomadas en producción:** Se realiza una toma de muestras en las instalaciones del solicitante de productos determinados que son enviados a ensayar.
Product evaluation by testing in production sample.
- 4) Ensayos sobre muestras tomadas en mercado:** Se realiza una toma de muestras en el mercado de productos ya comercializados.
Tests of samples taken from the market.

Emplazamientos desde los que se llevan a cabo las actividades cubiertas por esta acreditación:
Sites from where the activities covered by this accreditation are performed:

COMUNIDAD AUTÓNOMA / PAIS <i>AUTONOMOUS COMMUNITY / COUNTRY</i>	PROVINCIA – MUNICIPIO <i>PROVINCE- MUNICIPALITY</i>
Comunidad de Madrid / España	Madrid
Francia	Lyon
Italia	Milan
China	Beijing

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: dR3uF1z2eOsr1GWob2

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**