AENOR CONFÍA, S.A. (Unipersonal)

Dirección/*Address*: C/ Génova, nº 6; 28004 Madrid
Norma de referencia/*Reference Standard*: **UNE-EN ISO/IEC 17065**
Actividad/*Activity:* **Certificación de Producto/*Product Certification***
Acreditación/*Accreditation* nº: **01/C-PR271**
Fecha de entrada en vigor/*Coming into effect*: 22/09/2006

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./*Ed.* 49 fecha/*date* 04/09/2026)

Índice/*Index*

PARTE I: ORGANISMO DE CONTROL DE PRODUCTOS (REGLAMENTOS NACIONALES) 3
CONTROL DE PRODUCCIÓN DE LOS HORMIGONES FABRICADOS EN CENTRAL 3
PRODUCTOS GALVANIZADOS EN CALIENTE 3
GRIFERÍA SANITARIA / *SANITARY TAPWARE* 4
PARTE II: PRODUCTO, PROCESO Y SERVICIO / *PRODUCT, PROCESS AND SERVICE* 5
HORMIGÓN / *CONCRETE* 5
PRODUCTOS DE ACERO PARA HORMIGÓN / *STEEL PRODUCTS FOR REINFORCING* 5
CEMENTOS / *CEMENTS* 7
CONTROL DEL HORMIGÓN PARA LA FABRICACIÓN DE ELEMENTOS PREFABRICADOS / *CONCRETE CONTROL FOR THE MANUFACTURE OF PREFABRICATED ELEMENTS* 8
LÁMINAS DE IMPERMEABILIZACIÓN / *WATERPROOFING SHEETS* 8
DISPOSITIVOS DE CUBRIMIENTO Y CIERRE / *GULLY TOPS AND MANHOLE TOPS* 8
MATERIALES CERÁMICOS DE ARCILLA COCIDA UTILIZADOS EN CONSTRUCCIÓN / *CLAY PRODUCTS FOR CONSTRUCTION* 8
MEDIOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA / *COLLECTIVE PROTECTIVE EQUIPMENT* 9
EQUIPAMIENTO DE LA CARRETERA / *ROAD EQUIPMENT* 9
CAJAS FUERTES, PUERTAS Y CÁMARAS ACORAZADAS Y PUERTAS Y VENTANAS RESISTENTES A LA EFRACCIÓN 9
EQUIPOS PARA CALEFACCIÓN / *EQUIPMENT FOR HEATING* 10
ENERGÍA SOLAR TÉRMICA / *SOLAR THERMAL ENERGY* 10
PLÁSTICOS/ *PLASTICS* 10
TUBOS DE ACERO / *STEEL TUBES* 14
AISLANTES TÉRMICOS / *THERMAL INSULATION PRODUCTS* 14
UNIDADES DE VIDRIO AISLANTE / *INSULATING GLASS UNITS* 15

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: 38qgH6M493QSi7j1ti

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**

PRODUCTOS DE ACERO PARA HORMIGÓN / *STEEL PRODUCTS FOR REINFORCING* 15

SERVICIOS / *SERVICES* 16

PERFILES ESTRUCTURALES DE ACERO LAMINADOS EN CALIENTE / *SECTIONS AND PLATES OF STRUCTURAL STEEL* 16

GRIFERÍA SANITARIA */ SANITARY TAPWARE* 17

APARATOS SANITARIOS */ CERAMIC SANITARY APPLIANCES* 17

TUBOS DE COBRE */ COPPER TUBES* 17

PUERTAS */ DOORS* 18

EQUIPOS PORTÁTILES Y ACCESORIOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS */ FIRE FIGHTING EQUIPMENT* 18

SISTEMAS DE DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE INCENDIOS Y SUS COMPONENTES */ AUTOMATIC FIRE DETECTION SYSTEMS* 19

SELLANTES Y DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO */ SEALANTS AND PANIC EXIT DEVICES* 19

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

Código Validación Electrónica: 38qgH6M493QSi7j1ti

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 DE CONTROL DE PRODUCTOS (REGLAMENTOS NACIONALES)

Requisitos adicionales/ *Additional Requirements*:

- **Real Decreto 163 /2019, de 22 de marzo (Instrucción Técnica para la realización del control de producción de los hormigones fabricados en central).**

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
CONTROL DE PRODUCCIÓN DE LOS HORMIGONES FABRICADOS EN CENTRAL		
Control de producción de los hormigones fabricados en central	RP E07.01	RD 163/2019

Requisitos adicionales/ *Additional Requirements*:

- **Real Decreto 2531/1985 de 18 de diciembre (Especificaciones técnicas de los recubrimientos galvanizados en caliente sobre productos, piezas y artículos diversos construidos o fabricados con acero u otros materiales férreos y su homologación por el Ministerio de Industria y Energía (BOE 03/01/1986), Orden de 13 de enero de 1999 por la que se modifican parcialmente los requisitos que figuran en el anexo del Real Decreto 2531/1985, de 18 de diciembre, referentes a las especificaciones técnicas de los recubrimientos galvanizados en caliente sobre productos, piezas y artículos diversos, construidos o fabricados en acero u otros materiales férreos, y su homologación por el Ministerio de Industria y Energía (BOE-A-1999-2045).**

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
PRODUCTOS GALVANIZADOS EN CALIENTE		
Recubrimiento de Productos Galvanizados en caliente excepto accesorios roscados de fundición maleable para tuberías	RP A02.02 1, 2 y 3	RD 2531/1985
Galvanizado de accesorios roscados de fundición maleable para tuberías		Orden ministerial de 13 de enero de 1999 UNE-EN 10242

Código Validación Electrónica: 38qgH6M493QSi7j1ti
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**

Requisitos adicionales/*Additional Requirements:*

- **Real Decreto 358/1985 de 23 de enero por el que se establece la sujeción a normas técnicas de las griferías sanitarias para utilizar en locales de higiene corporal, cocinas y lavaderos y su homologación por el Ministerio de Industria y Energía.**
- **Orden de 15 de abril de 1985 sobre normas técnicas de las griferías sanitarias para utilizar en locales de higiene corporal, cocinas y lavaderos y su homologación por el Ministerio de Industria y Energía.**

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
GRIFERÍA SANITARIA / *SANITARY TAPWARE*		
Grifería sanitaria excepto grifos de cierre automático y mezcladores termostáticos *Sanitary tapware except automatic shut-off valves and thermostatic mixing valves*	RP E29.01 1, 3	UNE 19703 UNE-EN 817
Grifos de cierre automático PN 10 *Automatic shut-off valves PN 10*		UNE 19703 UNE-EN 816
Mezcladores termostáticos PN 10 *Thermostatic mixing valves (PN 10)*		UNE 19703 UNE-EN 1111
Grifos simples y mezcladores (dimensión nominal ½). PN 10. *Sanitary tapware, single taps and mixer taps. Nominal size 1/2, PN 10.*		UNE-EN 200

PARTE II: PRODUCTO, PROCESO Y SERVICIO / *PRODUCT, PROCESS AND SERVICE*

Requisitos adicionales/ *Additional Requirements*:

- **RDE-15 (Requisitos particulares para la acreditación de Entidades de Certificación para distintivos de calidad oficialmente reconocidos conforme al Código Estructural) / *RDE-15 (Particular requirements for the accreditation of Certification Bodies for officially recognized quality marks according to "Código Estructural")***

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
HORMIGÓN / *CONCRETE*		
Hormigón *Concrete*	RP 079.01 1, 2, 3	Código Estructural aprobado por el R.D. 470/2021 de 29 de junio, Artículos 33, 43.2.1 y 51.1.1 Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 Artículos 31, 37.3, 39.2 y 72 (#)
PROCESO DE POSTESADO / *POST-TENSIONING PROCESS*		
Instalación de sistemas de postesado *Installation of post-tensioning kits*	RP 081.01 1, 2	Código Estructural aprobado por el R.D. 470/2021 de 29 de junio, Artículos 37.1 y 50 Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008, Artículos 70.1, 70.2.2, 70.3 y 70.4 (#)
PRODUCTOS DE ACERO PARA HORMIGÓN / *STEEL PRODUCTS FOR REINFORCING*		
Barras corrugadas *Ribbed bars in weldable steel for reinforced concrete*	RP 017.01 RP 017.10 1, 2, 3, 4	UNE 36068:2011 UNE 36065:2011 UNE-EN-10080:2006 Código Estructural aprobado por el R.D. 470/2021 de 29 de junio, Artículo 34 Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008, Artículo 32 y apdo. 4.3.4 del Anejo 13 (#)
Mallas electrosoldadas de acero para armaduras de hormigón armado *Steel welded fabric for concrete reinforcing*	RP 017.04 1, 2, 3	UNE 36060:2014 UNE 36060:2014/1M:2019 UNE 36061:2014 UNE 36092:2014 UNE-EN 10080:2006 Código Estructural aprobado por el R.D. 470/2021 de 29 de junio, Artículo 35 Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008, Artículo 33 (#)

Código Validación Electrónica: 38qgH6M493QSi7j1ti
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**

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
Alambres y cordones de acero para armaduras de hormigón pretensado *Steel wire and strand for prestressed concrete*	RP 017.05 1, 2, 3, 4	UNE 36094:1997 UNE 36094:1997 ERRATUM Código Estructural aprobado por el R.D. 470/2021 de 29 de junio, Artículo 36 Instrucción de hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008, Artículo 34 (#)
Armaduras pasivas de acero para hormigón estructural (Ferralla) *Cutting, bending and placement of bars and welded fabric*	RP 017.06 1, 2, 3	UNE-36831:1997 UNE-EN ISO 17660-2:2008 Código Estructural aprobado por el R.D. 470/2021 de 29 de junio, Artículos 35.3, 49.2 y Anejo 14 Instrucción de hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008, Artículos 33, 69.2, 69.3, 69.4, 69.5 y apdo. 5.1.1 del anejo 11 (#)
Alambres corrugados de acero para armaduras de hormigón armado *Ribbed steel wires for concrete reinforcing*	RP 017.03 1, 2, 3	UNE 36099:1996 UNE-EN 10080:2006 Código Estructural aprobado por el R.D. 470/2021 de 29 de junio, Artículo 34 Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008, Artículo 32 (#)

(#) Únicamente para los productos que aún se suministren a obras proyectadas de acuerdo con la Instrucción EHE-08, conforme a la Disposición transitoria única del Real Decreto 470/2021, de 29 de junio.

Requisitos adicionales/ *Additional Requirements*:

Documentos del esquema de certificación:

- **UNE-EN 197-2:2014**
- **RD 605/2006 de 19 de mayo (para cementos especiales y centros de distribución de cementos)**

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
CEMENTOS / *CEMENTS*		
Cementos *Cements*	RP 015.01 1, 2, 3, 4	UNE 80303-1:2017 UNE 80303-1:2013 UNE 80303-2:2017 UNE 80303-2:2011 UNE 80305:2012 UNE 80307:2001 UNE-EN 197-1:2011 UNE-EN 197-5:2021 UNE-EN 413-1:2011 UNE-EN 14216:2015 UNE-EN 14647:2006 UNE-EN 15743:2010+A1:2015 UNE-EN 196-10:2016 Anexo A RC-16: Instrucción para la recepción de cementos (Artículo 5 del Capítulo II) aprobada por RD 256/2016, de 10 de junio.
Cementos especiales y Centros de distribución de cementos *Special cements and cement dispatching*	RP B10.02 RP B10.01 1, 2 y 3	UNE 80303-1:2013 UNE 80303-2:2011 UNE 80305:2012 UNE 80307:2001 UNE-EN 197-1:2011 UNE-EN 197-5:2021 UNE-EN 413-1:2011 UNE-EN 14216:2005 UNE-EN 14216:2015 UNE-EN 14647:2006 UNE-EN 15743:2010 SANS 50197-1:2013 SANS 50413-1:2014

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
CONTROL DEL HORMIGÓN PARA LA FABRICACIÓN DE ELEMENTOS PREFABRICADOS / *CONCRETE CONTROL FOR THE MANUFACTURE OF PREFABRICATED ELEMENTS*		
Control del hormigón para la fabricación de elementos prefabricados *Concrete control for the manufacture of prefabricated elements*	RP A87.02 1, 2	Artículo 57.9 del Real Decreto 470/2021, de 29 de junio de 2021

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
LÁMINAS DE IMPERMEABILIZACIÓN / *WATERPROOFING SHEETS*		
Impermeabilizantes bituminosos. Lámina de alquitrán modificado con polímeros *Waterproofing bitumen materials. Polymer modified tar sheet*	RP 032.01 1, 2 y 3	UNE 104244
Láminas bituminosas con armadura para impermeabilización de cubiertas *Reinforced bitumen sheets for roof waterproofing*		UNE-EN 13707
Placas bituminosas con armadura sintética y/o mineral *Reinforced bitumen sheets synthetic and/or mineral*		UNE-EN 544
DISPOSITIVOS DE CUBRIMIENTO Y CIERRE / *GULLY TOPS AND MANHOLE TOPS*		
Dispositivos de cubrimiento y cierre *Gully tops and manhole tops*	RP 033.01 RP 033.02 1, 2, 3, 4* * Aplica sólo a dispositivos de cubrimiento y cierre de fundición	UNE-EN 124-1 UNE-EN 124-2 UNE-EN 124-4
MATERIALES CERÁMICOS DE ARCILLA COCIDA UTILIZADOS EN CONSTRUCCIÓN / *CLAY PRODUCTS FOR CONSTRUCTION*		
Piezas de arcilla cocida categoría I para fábricas vistas *U Units Category I for unprotected masonry*	RP 034.01 1, 2 y 3	UNE-EN 771-1
Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida *Clay roofing tiles and fittings*	RP 034.02 1, 2 y 3	UNE-EN 1304

Código Validación Electrónica: 38qgH6M493QSi7j1ti
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**

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
Tableros cerámicos de arcilla cocida para cubiertas *Clay ceramic panels for roofs*	RP 034.08 1, 2 y 3	UNE 67041
Piezas de arcilla cocida para fábricas a revestir *P Units for protected masonry*	RP 034.14 1, 2 y 3	UNE-EN 771-1
Adoquines de arcilla cocida y sus accesorios *Clay pavers*	RP 034.012 1, 2 y 3	UNE-EN 1344
MEDIOS Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN COLECTIVA / *COLLECTIVE PROTECTIVE EQUIPMENT*		
Redes de seguridad *Safety nets*	RP 044.01 1, 2, 3	UNE-EN 1263-1
EQUIPAMIENTO DE LA CARRETERA / *ROAD EQUIPMENT*		
Tornillería empleada en los elementos integrantes de la Barrera Metálica *Bolts employed on metallic safety barriers*	RP 052.08 1, 2, 3, 4* * Se sustituyen los ensayos sobre muestras tomadas en el mercado por ensayos sobre muestras tomadas sin previo aviso	UNE 135122
Sistemas de Protección para Motoristas *Protection systems for motorcyclists*	RP 052.09 1, 2, 3	UNE 135900
CAJAS FUERTES, PUERTAS Y CÁMARAS ACORAZADAS Y PUERTAS Y VENTANAS RESISTENTES A LA EFRACCIÓN		
Unidades de almacenamiento de seguridad. Cajas fuertes, cajas fuertes de ATM, bases de ATM, puertas y cámaras acorazadas *Safes, ATM safes, strongroom doors and strongrooms*	RP 055.01 1, 2 y 3	UNE-EN 1143-1
Puertas peatonales y ventanas resistentes a la efracción *Windows and pedestrian doorsets resistant to burglar*	RP 055.04 1, 2 y 3	UNE-EN 1627
Puertas y herrajes de seguridad. *Security doors and hardware*	RP 055.04 1, 2 y 3	UNE 85160

Código Validación Electrónica: 38qgH6M493QSi7j1ti
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**

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
Ventanas, puertas, persianas y celosías resistentes al impacto de bala *Windows and pedestrian doorsets resistant to bullets*	RP 055.04 1, 2 y 3	UNE-EN 1522
Blindaje antibala *Ballistic armors*	RP 055.05 1, 2 y 3	UNE 108132
Unidades de almacenamiento de seguridad: Sistemas de depósito. *Secure storage units. Deposit systems*	RP 055.01 1, 2 y 3	UNE-EN 1143-2
Compartimentos de seguridad *Security compartments*	RP 055.06 1, 2 y 3	UNE 108115
EQUIPOS PARA CALEFACCIÓN / *EQUIPMENT FOR HEATING*		
Radiadores y Convectores *Radiators and convectors*	RP 057.01 1, 2, 3, 4	UNE-EN 442-1
Válvulas termostáticas para radiadores *Thermostatic radiator valves*	Reglamento Keymark para TRV 1, 2, 3	EN 215
ENERGÍA SOLAR TÉRMICA / *SOLAR THERMAL ENERGY*		
Captadores Solares *Solar collectors*	RP 078.01 1, 2, 3	UNE-EN 12975
Sistemas solares térmicos y sus componentes. Sistemas prefabricados *Factory made thermal solar heating systems*	RP 078.02 1, 2, 3	UNE-EN 12976-1
PLÁSTICOS/ *PLASTICS*		
Tubos de polietileno para conducción de agua y saneamiento con presión *Polyethylene pipes for water supply, drainage and sewerage under pressure*	RP 001.00 RP 001.01 1, 2, 3 y 4	UNE-EN 12201-2 ISO 4427-2 (Excepto PE63)
Accesorios de polietileno (PE) para conducción agua y saneamiento con presión (excepto tes de toma en carga) *Polyethylene (PE) fittings for water supply applications for human consumption*	RP 001.00 RP 001.70 1, 2, 3 y 4	UNE-EN 12201-1 UNE-EN 12201-3 ISO 4427-3

Código Validación Electrónica: 38qgH6M493QSi7j1ti
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**

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
Tubos de PVC no plastificado para conducción de agua y para saneamiento enterrado o aéreo con presión *Unplastized poly (vinyl clhoride) (PVC-U) pipes for water supply under pressure and for buried and above-ground drainage and sewerage under pressure*	RP 001.00 RP 001.02 1, 2, 3 y 4	UNE-EN 1452-2
Tubos y accesorios inyectados de PVC no plastificado de la serie B para unión por encolado (exceptuando tubos de prestación de clima frío), para la evacuación de aguas residuales (a baja y alta temperatura) en el interior de la estructura de los edificios *Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) pipes and fittings (serie B except pipes for cold climate performance) for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure*	RP 001.00 RP 001.14 RP 001.31 1, 2, 3 y 4	UNE-EN 1329-1
Tubos de PVC no plastificado de la serie U (exceptuando tubos de prestación de clima frío), para saneamiento enterrado sin presión *Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) pipes serie U (except pipes for cold climate performance) for non-pressure underground drainage and sewerage*	RP 001.00 RP 001.28 1, 2, 3 y 4	UNE-EN 1401-1
Tubos de PVC de pared estructurada de la serie B para unión por encolado (exceptuando tubos de prestación de clima frío) para la evacuación de aguas pluviales y residuales del interior de edificios a alta y baja temperatura *Unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-U) pipes with structured-wall pipes (serie B except pipes for cold climate performance) for soil and waste discharge (low and high temperature) within the building structure*	RP 001.00 RP 001.44 1, 2, 3 y 4	UNE-EN 1453-1
Tubos de polietileno reticulado (PE-X) para instalaciones de agua caliente y fría *Crosslinked polyethylene (PE-X) pipes for hot and cold water installations*	RP 001.00 RP 001.03 1, 2 y 3	UNE-EN ISO 15875-1 UNE-EN ISO 15875-2 SANS 15875-1 SANS 15875-2
Accesorios para tubos de polietileno reticulado (PE-X) para instalaciones de agua caliente y fría *Fittings for crosslinked polyethylene (PE-X) pipes for hot and cold water installations*	RP 001.00 RP 001.03 1, 2 y 3	UNE-EN ISO 15875-1 UNE-EN ISO 15875-3 SANS 15875-1 SANS 15875-3

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
Sistema de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polietileno reticulado (PE-X) *Plastics piping systems for hot and cold water installations. Crosslinked polyethylene (PE-X)*	RP 001.00 RP 001.03 1, 2 y 3	UNE-EN ISO 15875-1 UNE-EN ISO 15875-5 SANS 15875-1 SANS 15875-5
Tubos de polipropileno (PP-R y PP-RCT) para instalaciones de agua caliente y fría *Polypropylene (PP-R and PP-RCT) pipes for hot and cold water installations*	RP 001.00 RP 001.16 1, 2 y 3	UNE-EN ISO 15874-1 UNE-EN ISO 15874-2
Tubos de polipropileno (PP-R) para instalaciones de agua caliente y fría *Polypropylene (PP-R) pipes for hot and cold water installations*	RP 001.00 RP 001.16 1, 2 y 3	SANS 15874-1 SANS 15874-2
Accesorios para tubos de polipropileno (PP-R y PP-RCT) para instalaciones de agua caliente y fría *Fittings for polypropylene pipes (PP-R and PP-RCT) for hot and cold water installations*		UNE-EN ISO 15874-1 UNE-EN ISO 15874-3
Accesorios para tubos de polipropileno (PP-R) para instalaciones de agua caliente y fría *Fittings for polypropylene pipes (PP-R) for hot and cold water installations*		SANS 15874-1 SANS 15874-3
Sistema de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polipropileno (PP-R y PP-RCT) *Plastics piping system for hot and cold water installations. Polypropylene (PP-R and PP-RCT)*		UNE-EN ISO 15874-1 UNE-EN ISO 15874-5
Sistema de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polipropileno (PP-R) *Plastics piping system for hot and cold water installations. Polypropylene (PP-R)*		SANS 15874-1 SANS 15874-5
Tubos de polibutileno (PB) para instalaciones de agua caliente y fría *Polybutylene (PB) pipes for hot and cold water installations*	RP 001.00 RP 001.18 1, 2 y 3	UNE-EN ISO 15876-1 UNE-EN ISO 15876-2 SANS 15876-1 SANS 15876-2

Código Validación Electrónica: 38qgH6M493QSi7j1ti
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**

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
Accesorios para tubos de polibutileno (PB) para instalaciones de agua caliente y fría *Fittings for polybutylene (PB) pipes for hot and cold water installations*		UNE-EN ISO 15876-1 UNE-EN ISO 15876-3 SANS 15876-1 SANS 15876-3
Sistema de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polibutileno (PB) *Plastics piping system for hot and cold water installations. Polybutylene (PB)*		UNE-EN ISO 15876-1 UNE-EN ISO 15876-5 SANS 15876-1 SANS 15876-5
Tubos de poli (cloruro de vinilo) clorado (PVC-C) para instalaciones de agua caliente y fría *Chlorinated poly (vinyl chloride) (PVC-C) pipes for hot and cold water installations*	RP 001.00 RP 001.24 1, 2 y 3	UNE-EN ISO 15877-1 UNE-EN ISO 15877-2 SANS 15877-1 SANS 15877-2
Sistemas de canalización multicapa para instalaciones de agua caliente y fría en el interior de edificios *Multilayer piping systems for hot and cold water installations inside buildings*	RP 001.00 RP 001.71 1, 2 y 3	UNE-EN ISO 21003-1 UNE-EN ISO 21003-2 UNE-EN ISO 21003-3 UNE-EN ISO 21003-5 SANS 21003-1 SANS 21003-2 SANS 21003-3 SANS 21003-5
Tubos de poli (cloruro de vinilo) no plastificado orientado (PVC-O) para sistemas de canalización de agua a presión *Oriented unplasticized poly (vinyl chloride) (PVC-O) pipes for the conveyance of water under pressure*	RP 001.00 RP 001.53 1, 2 y 3	UNE-EN 17176-1 UNE-EN 17176-2 UNE-EN 17176-5 ISO 16422-1 ISO 16422-2 ISO 16422-5 SANS 16422
Tubos de polietileno resistente a la temperatura (PE-RT) para instalaciones de agua caliente y fría *Polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT) pipes for hot and cold water installations*	RP 001.00 RP 001.67 1, 2 y 3	UNE-EN ISO 22391-1 UNE-EN ISO 22391-2 SANS 22391-1 SANS 22391-2
Accesorios para tubos de polietileno resistente a la temperatura (PE-RT) para instalaciones de agua caliente y fría *Fittings for Polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT) pipes for hot and cold water installations*		UNE-EN ISO 22391-1 UNE-EN ISO 22391-3 SANS 22391-1 SANS 22391-3

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
Sistemas de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polietileno resistente a la temperatura (PE-RT) *Plastics piping system for hot and cold water installations. Polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT)*		UNE-EN ISO 22391-1 UNE-EN ISO 22391-5 SANS 22391-1 SANS 22391-5
Tubos de poli (cloruro de vinilo) no plastificado, de pared estructurada de la serie U para aplicaciones de saneamiento subterráneo sin presión *Unplasticized polyvinyl chloride (PVC-U) structured-wall pipes serie U for non-pressure underground drainage and sewerage*	RP 001.00 RP 001.45 1, 2 y 3	UNE-EN 13476-1 UNE-EN 13476-2 UNE-EN 13476-3
Tubos de polietileno, de pared estructurada de la serie U, para aplicaciones de saneamiento subterráneo sin presión *Polyethylene (PE) structured-wall pipes serie U for non-pressure underground drainage and sewerage*		
Tubos de polipropileno, de pared estructurada de la serie U, para aplicaciones de saneamiento subterráneo sin presión *Polypropylene (PP) structured-wall pipes serie U for non-pressure underground drainage and sewerage*		
TUBOS DE ACERO / *STEEL TUBES*		
Tubos de acero para aplicaciones de precisión (Soldados) *Steel tubes for precision applications (Welded)*	RP.036.04 1, 2 y 3	UNE-EN 10305-3 UNE-EN 10305-5
AISLANTES TÉRMICOS / *THERMAL INSULATION PRODUCTS*		
Poliestireno expandido *Expanded polystyrene*	RP 020.00 RP 020.02 1, 2, 3	UNE-EN 13163
Poliestireno extruido *Extruded polystyrene*	RP 020.00 RP 020.03 1, 2, 3	UNE-EN 13164
Espuma elastomérica *Elastomeric Foam*	RP 020.00 RP 020.04 1, 2, 3	UNE-EN 14304

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
Sistemas de espuma rígida de poliuretano para aplicación *in situ* por proyección *In-situ formed sprayed rigid polyurethane foam products. Rigid foam spray system before installation*	RP 020.00 RP 020.05 1, 2, 3	UNE-EN 14315-1
Aplicación de espuma rígida de poliuretano *in situ* *In situ formed sprayed polyurethane foam installed products*	RP 020.00 RP 020.06 1, 2, 3	UNE-EN 14315-2
Elementos aligerantes de Poliestireno Expandido (EPS) para forjados con nervios hormigonados en obra	RP 020.00 RP 020.08 1, 2, 3	UNE 53974
Lana mineral *Mineral wool*	RP 020.00 RP 020.09 1, 2, 3	UNE-EN 13162
Lana mineral para aplicaciones en edificación e instalaciones *Mineral wool for building equipment and industrial installations*	RP 020.00 RP 020.16 1, 2, 3	UNE-EN 14303
UNIDADES DE VIDRIO AISLANTE / *INSULATING GLASS UNITS*		
Unidades de vidrio aislante *Insulating glass units*	RP 071.01 1, 2, 3	UNE-EN 1279-1
PRODUCTOS DE ACERO PARA HORMIGÓN / *STEEL PRODUCTS FOR REINFORCING*		
Armaduras básicas de acero electrosoldadas en celosía para armaduras de hormigón armado *Steel laticce girders for reinforced concrete*	RP 017.09 1, 2, 3	UNE 36739:1995 EX UNE-EN 10080:2006 Artículo 33 de la Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 *Article 33 of de code on structural concrete EHE-08 approved by RD 1247/2008*
Alambres lisos de acero para mallas electrosoldadas y para armaduras básicas para viguetas armadas *Plain steel wire for welded fabric and latticce girders*	RP 017.02 1, 2, 3	UNE 36731:1996 UNE-EN-10080:2006 Artículo 32 de la Instrucción de Hormigón estructural EHE-08 aprobada por el RD 1247/2008 *Article 32 of de code on structural concrete EHE-08 approved by RD 1247/2008*

Código Validación Electrónica: 38qgH6M493QSi7j1ti
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**

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
Alambrón de acero no aleado, destinado a la fabricación, por deformación en frío, de alambres lisos o corrugados para armaduras de hormigón armado *Non-alloy steel rod for drawing and/or cold rolling for welded fabric*	RP 017.07 1, 2, 3	UNE 36066:2011
Alambrón de acero no aleado para trefilado o laminado en frío *Non-alloy steel rod for drawing and/or cold rolling for prestressing steel*	RP 017.07 1, 2, 3	UNE-EN ISO 16120-4:2017
SERVICIOS / *SERVICES*		
Servicio de distribución de productos de acero *Distribution of steel products for reinforcing concrete*	RP 017.08 1, 2, 3	UNE 36820:1996 IN
PERFILES ESTRUCTURALES DE ACERO LAMINADOS EN CALIENTE / *SECTIONS AND PLATES OF STRUCTURAL STEEL*		
Perfiles de acero estructural *Sections of structural steel*	RP 046.01 RP 046.02 RP 046.04 1, 2, 3	UNE 36521:2018 UNE 36522:2018 UNE 36523:2018 UNE 36524:2018 UNE 36525:2018 UNE 36526:2018 UNE 36530:1999 UNE-EN 10024:1995 UNE-EN 10025-1:2006 UNE-EN 10034:1994 UNE-EN 10056-1:2017 UNE-EN 10056-2:1994 UNE-EN 10058:2019 UNE-EN 10059:2004 UNE-EN 10060:2004 UNE-EN 10279:2001
Chapas de acero estructural *Plates of structural steel*	RP 046.03 1, 2, 3	UNE-EN 10029:2011 UNE-EN 10025-1:2006

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
GRIFERÍA SANITARIA / *SANITARY TAPWARE*		
Grifería sanitaria excepto grifos de cierre automático y mezcladores termostáticos *Mechanical mixer taps*	RP 003.01 1, 2, 3, 4	UNE 19703 UNE-EN 817
Grifos de cierre automático PN 10 *Automatic shut-off valves PN 10*		UNE 19703 UNE-EN 816
Mezcladores termostáticos PN 10 *Thermostatic mixing valves (PN 10)*		UNE 19703 UNE-EN 1111
Grifos simples y mezcladores (dimensión nominal ½). PN 10. *Sanitary tapware, single taps and mixer taps. Nominal size 1/2, PN 10*		UNE-EN 200
Aireadores *Flow rate regulators*	RP 003.02 1, 2, 3, 4	UNE-EN 246
APARATOS SANITARIOS / *CERAMIC SANITARY APPLIANCES*		
Inodoros clase 1	RP 014.01 1, 2, 3, 4	UNE-EN 997
Fregaderos de cocina		UNE-EN 13310
Bidés		UNE-EN 14528
Lavabos		UNE-EN 14688
Lavabos colectivos		UNE-EN 14296
Platos de ducha para uso doméstico clase 1		UNE-EN 14527
Urinarios murales clase 1		UNE-EN 13407
Lavaderos, vertederos y placas turcas		UNE 67001
TUBOS DE COBRE / *COPPER TUBES*		
Tubos de cobre para conducciones de agua y gas en aplicaciones sanitarias y de calefacción *Copper tubes for water and gas in sanitary and heating applications*	RP 004.01 1, 2, 3, 4	UNE-EN 1057

Código Validación Electrónica: 38qgH6M493QSi7j1ti
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**

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
Accesorios de cobre soldados por capilaridad *Copper fittings for capillary soldering*	RP 004.02 1, 2, 3, 4	UNE-EN 1254-1
Tubos redondos de cobre, sin soldadura, para aire acondicionado y refrigeración, excepto aleación $CuFe_2P$ (CW107C) *Seamless, round copper tubes for air conditioning and refrigeration, except CuFe2P (CW107C) alloy*	RP 004.03 1, 2, 3, 4	UNE-EN 12735-1
Tubos redondos de cobre, sin soldadura, para gases medicinales o vacío *Seamless, round copper tubes for medical gases or vacuum*	RP 004.04 1, 2, 3, 4	UNE-EN 13348
Metales de aportación para soldeo blando utilizado en equipos e instalaciones de agua potable, calefacción e instalaciones de gas a baja presión. *Soft solder alloys used in equipment and installations for drinking water, heating and gas installations at low pressure*	RP 004.06 1, 2, 3, 4	UNE-EN ISO 9453
PUERTAS / *DOORS*		
Hojas de puertas de paso *Pedestrian door leaves*	RP 008.01 1, 2, 3	UNE 56801 UNE 56802 UNE 56803 UNE-EN 1192 UNE-EN 12219 UNE-EN 1529 UNE-EN 1530
Hojas de puerta para frentes de armario *Built-in wardrobe doors*	RP 008.03 1, 2, 3	UNE 56822 UNE 56869
EQUIPOS PORTÁTILES Y ACCESORIOS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS / *FIRE FIGHTING EQUIPMENT*		
Extintores *Portable fire extinguishers*	RP 012.14 RP 012.16 RP 012.17 1, 2, 3	UNE-EN 3-7

PRODUCTOS, PROCESOS, SERVICIOS A CERTIFICAR	ESQUEMA DE CERTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES DE PRODUCTO *
Racores de conexión *Couplings for fire hose*	RP 012.10 1, 2, 3	UNE 23400-1 UNE 23400-2 UNE 23400-3 UNE 23400-4 UNE 23400-5
Mangueras de impulsión *Fire fighting impulsion hoses*	RP 012.01 1, 2, 3	UNE 23091-1 UNE 23091-2A UNE 23091-2B UNE 23091-4 UNE-EN 694 UNE-EN 14540
Bocas de incendio equipadas (BIES) *Hose reels*	RP 012.09 1, 2, 3	UNE-EN 671-1 UNE-EN 671-2
Hidrantes de lucha contra incendios: Hidrantes de columna *Pillar fire hydrants*	RP 012.03 1, 2, 3	UNE-EN 14384
Hidrantes de lucha contra incendios: Hidrantes bajo tierra *Underground fire hydra*	RP 012.11 1, 2, 3	UNE-EN 14339
Extintores de incendio móviles *Mobile fire extinguishers*	RP 012.18 1, 2, 3	UNE-EN 1866-1
SISTEMAS DE DETECCIÓN AUTOMÁTICA DE INCENDIOS Y SUS COMPONENTES / *AUTOMATIC FIRE DETECTION SYSTEMS*		
Detectores de humos (iónicos y ópticos, excepto multisensores) *Point type smoke detectors*	RP 012.04 1, 2, 3	UNE-EN 54-7
Detectores de calor *Heat sensitive detector*	RP 012.05 1, 2, 3	UNE-EN 54-5
SELLANTES Y DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO / *SEALANTS AND PANIC EXIT DEVICES*		
Sellantes *Sealants*	RP 047.03 1, 2, 3	UNE-EN ISO 11600 UNE-EN 15651-1 (excepto apdo. Requisitos de identificación y métodos de ensayo) UNE-EN 15651-2 (excepto apdo. Requisitos de identificación y métodos de ensayo)
Dispositivos antipánico *Panic exit devices*	RP 047.05 1, 2, 3	UNE-EN 1125

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 suplier´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.

***** Los documentos que se incluyen en esta columna, se tienen en cuenta únicamente en cuanto a las especificaciones del producto, proceso o servicio a certificar. Para las referencias con fecha, sólo se aplica la edición citada. Para las referencias sin fecha se aplica la última edición del documento (incluyendo cualquier modificación de éste) / *Documents included in this column need to be considered only regarding specifications of products, processes or service to be certified. For dated references, only the edition cited applies. For undated references, the latest edition of the reference document (including any amendments) applies.*