



Certificado AENOR de Producto



001/007024

AENOR certifica que la organización

HELIROMA PLASTICOS, S.A.

con domicilio social en ZONA INDUSTRIAL, EN-1 / IC-2, KM 250,5 3850-184 ALBERGARIA-A-VELHA (Portugal)

suministra **Sistemas de canalización multicapa PERT para instalaciones de agua caliente y fría en el interior de edificios**

que cumplen la norma UNE-EN ISO 21003 Detalladas en el Anexo al Certificado

Descripción del sistema Marca comercial: SISTEMA MULTICAMADA HELIROMA
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6
Fabricante de tubos / Pipes producer: HELIROMA PLASTICOS S.A. (Albergaria-a-Velha - Portugal)
Fabricante de accesorios: HELIROMA PLASTICOS S.A. (Albergaria-a-Velha - Portugal)
Tipo de unión: PRESS FITTING
Tipo de mordaza: U

Más información en el anexo.

Esquema de certificación Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 01.71.

Este certificado anula al 001/007024, de fecha 2020-11-12

Primera emisión 2020-01-07
Modificación 2024-04-25
Expiración 2025-01-07

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO





Certificado AENOR de Producto

001/007024

Anexo al Certificado

que cumplen la norma UNE-EN ISO 21003

UNE-EN ISO 21003-1:2009 (EN ISO 21003-1:2008)
UNE-EN ISO 21003-1:2009 ERRATUM:2009
UNE-EN ISO 21003-2:2009 (EN ISO 21003-2:2008)
UNE-EN ISO 21003-2:2009 ERRATUM:2009
UNE-EN ISO 21003-2:2009/A1:2011 (EN ISO 21003-2:2008/A1:2011)
UNE-EN ISO 21003-3:2009 (EN ISO 21003-3:2008)
UNE-EN ISO 21003-3:2009 ERRATUM:2009
UNE-EN ISO 21003-5:2009 (EN ISO 21003-5:2008)
UNE-EN ISO 21003-5:2009 ERRATUM:2009

Primera emisión	2020-01-07
Modificación	2024-04-25
Expiración	2025-01-07



AENOR CONFÍA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com



Certificado AENOR de Producto

001/007024

Anexo al Certificado

Descripción del sistema Marca comercial: SISTEMA MULTICAMADA HELIROMA
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6
Fabricante de tubos: HELIROMA PLASTICOS S.A. (Albergaria-a-Velha - Portugal)
Fabricante de accesorios: HELIROMA PLASTICOS S.A. (Albergaria-a-Velha - Portugal)
Tipo de unión: PRESS FITTING
Tipo de mordaza: U

COMPONENTE DEL SISTEMA	DIMENSIONES (mm)	MATERIAL	REFERENCIAS
Tubo multicapa	16x2,0 ; 20x2,0 ; 25x2,5 ; 32x3,0	PERT II/AL/PERT II	---
Codo 90°	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	P-K2060XX
Codo con tuerca loca	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	P-K2080XX
Codo placa rosca hembra	16 - 20 - 25	PPSU	P-K2120XX
Codo Rosca Hembra	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	P-K2080XX
Codo Rosca Macho	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	P-K2090XX
Enlace rosca hembra	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	P-K2340XX
Enlace rosca hembra con tuerca loca	16 - 20 - 25	PPSU	P-K3240XX
Enlace rosca macho	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	P-K3250XX
Manguito	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	P-K2000XX
Reducción	25x32 ; 20x25 ; 20x16	PPSU	P-K2380XX
Te igual	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	P-K2320XX
Te reducida	20x16x20 ; 20x16x16 ; 20x20x16 ; 25x20x20 ; 25x20x25 ; 32x20x32 ; 32x25x32	PPSU	P-K2310XX
Te rosca hembra	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	P-K2300XX
Te rosca macho	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	P-K2330XX

Primera emisión 2020-01-07
Modificación 2024-04-25
Expiración 2025-01-07



AENOR CONFÍA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com