



Certificado AENOR de Producto



001/005932

AENOR certifica que la organización

ALFATUBO - EMPRESA DE PLASTICOS TECNICOS, Lda.

con domicilio social en RUA POENTE. PAÇOS 4410-034 SERZEDO VNG (Porto - Portugal)

suministra un **Sistema de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polipropileno**

conforme con UNE-EN ISO 15874-1:2013 (EN ISO 15874-1:2013)
UNE-EN ISO 15874-5:2013 (EN ISO 15874-5:2013)

DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA Marca comercial: ALFATHERM ®
Tipo de unión: Termofusión / Inserciones incorporadas
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/10 ; 2/8 ; 4/10 ; 5/6

Más información en el anexo.

Centro de producción RUA POENTE. PAÇOS 4410-034 SERZEDO VNG (Porto - Portugal)

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 01.16.

Primera emisión 2013-02-15
Última emisión 2023-02-15
Expiración 2028-02-15

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO



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



Certificado AENOR de Producto

001/005932

Anexo al Certificado

DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

Marca comercial: ALFATHERM ®

Tipo de unión: Termofusión / Inserciones incorporadas

Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/10 ; 2/8 ; 4/10 ; 5/6

COMPONENTE DEL SISTEMA	DIÁMETROS (mm)	MATERIAL	REFERENCIAS
Tubos (Certificado AENOR N° 001/006497)	20 - 25 - 32	Polipropileno (PP-R)	---
Codo 90°	20 - 25 - 32	Polipropileno (PP-R)	PPJLFFOXXXXP ; PPJLMF032P
Codo 90° rosca hembra/hembra	20 - 25 - 32	Polipropileno (PP-R)	PPJFRFOXXXXP
Codo 90° rosca hembra/macho	20 - 25 - 32	Polipropileno (PP-R)	PPJFRMOXXXXP
Enlace rosca hembra	20 - 25 - 32	Polipropileno (PP-R)	PPUFRFOXXXXP
Enlace rosca macho	20 - 25 - 32	Polipropileno (PP-R)	PPUFRMOXXXXP
Manguito	20 - 25 - 32	Polipropileno (PP-R)	PPUSOXXX
Reducción	25x20 ; 32x25	Polipropileno (PP-R)	PPURFFOXXOXXX
Tapón	20 - 25 - 32	Polipropileno (PP-R)	PPTPOXXX
Te igual	20 - 25 - 32	Polipropileno (PP-R)	PPTSXXX
Te reducida	25x20x25 ; 25x20x20 ; 25x25x20 ; 32x20x32 ; 32x25x32	Polipropileno (PP-R)	PPTRXXXXXX

Primera emisión 2013-02-15
Última emisión 2023-02-15
Expiración 2028-02-15



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