

# AENOR

## Certificado de Conformidad Plásticos

001/006661

AENOR certifica que la organización

### AQUATHERM GmbH

con domicilio social en BIGGEN, 5 - D-57439 ATTENDORN (Alemania)

suministra Sistemas de canalización en polipropileno random con estructura cristalina modificada (PP-RCT) y fibra de vidrio (FV) para instalaciones de agua caliente y fría en el interior de la estructura de los edificios

conformes con ESPECIFICACIÓN TÉCNICA AL RP 001.78

DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA MARCA COMERCIAL: AQUATHERM GREEN PIPE SDR9MF-RP  
TIPO DE UNIÓN: Termofusión / Inserciones incorporadas  
CLASE DE APLICACIÓN/PRESIÓN DE DISEÑO (bar): 1/8; 2/8; 4/8 ; 5/6

Más información en el anexo al certificado.

Centro(s) de producción BIGGEN, 5 - D-57439 ATTENDORN (Alemania)

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 001.78.

Fecha de primera emisión 2017-02-08

Fecha de expiración 2022-02-08



Avelino BRITO MARQUINA  
Director General

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)

# AENOR

## Certificado de Conformidad Plásticos

001/006661

### Anexo al Certificado

COMPONENTE DEL SISTEMA	DIÁMETROS (mm)	MATERIAL	REFERENCIAS
Tubos (Certificado AENOR 001/006656)	32 - 40 - 50 - 63 - 75 - 90 - 110	PP-RCT/ PP-RCT + FV / PP-RCT	---
Codo 45°	63	Polipropileno (PP-R)	00125XX
Codo 90° rosca hembra	32 - 40 - 50 - 63	Polipropileno (PP-R)	00121XX
Codo a 45° Hembra-Hembra	32 - 40 - 50 - 75 - 90 - 110	Polipropileno (PP-R)	125XX
Codo a 45° Macho-Hembra	32 - 40	Polipropileno (PP-R)	127XX
Codo a 90° Hembra-Hembra	75 - 90 - 110	Polipropileno (PP-R)	1212X
Codo a 90° Macho-Hembra	32 - 40	Polipropileno (PP-R)	123XX
Codo a 90° rosca hembra	32	Polipropileno (PP-R)	00230XX
Cruz	32 - 40	Polipropileno (PP-R)	137XX
Cuerpo de válvula	32 - 40	Polipropileno (PP-R)	409XX
Enlace codo rosca hembra	40	Polipropileno (PP-R)	99570
Enlace rosca macho cuello hexagonal	32 - 40 - 50 - 63 - 75 - 90 - 110	Polipropileno (PP-R)	213XX
Injerto a tubo	63 x 32 ; 75 x 32 ; 75 x 40 ; 90 x 32 ; 90 x 40 ; 110 x 32 ; 110 x 40 ; 110 x 50	Polipropileno (PP-R)	151XX
Injerto a tubo rosca hembra	75 x 32 ; 90 x 32 ; 110 x 32	Polipropileno (PP-R)	282XX
Manguito	32 - 50 - 63 - 75 - 90 - 110	Polipropileno (PP-R)	00110XX
Portabridas	32 - 40 - 50 - 63 - 75 - 90 - 110	Polipropileno (PP-R)	155XX
Reducción	40 x 32 ; 50 x 32 ; 63 x 32 ; 63 x 40 ; 75 x 32 ; 75 x 50 ; 75 x 63 ; 90 x 50 ; 90 x 63 ; 90 x 75 ; 110 x 63	Polipropileno (PP-R)	00111XX
Reducción Hembra-Hembra	63 x 50 ; 75 x 63 ; 90 x 75	Polipropileno (PP-R)	112XX
Reducción Macho-Hembra	50 x 40 ; 63 x 50 ; 75 x 40 ; 75 x 25 ; 110 x 90 ; 110 x 75	Polipropileno (PP-R)	111XX
Salvatubos	32	Polipropileno (PP-R)	161XX

Fecha de primera emisión 2017-02-08

Fecha de expiración 2022-02-08

Original Electrónico

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

# AENOR

## Certificado de Conformidad Plásticos

001/006661

### Anexo al Certificado

COMPONENTE DEL SISTEMA	DIÁMETROS (mm)	MATERIAL	REFERENCIAS
Tapón	32 - 40 - 50 - 63 - 75	Polipropileno (PP-R)	00141XX
Tapón	90 - 110	Polipropileno (PP-R)	1412X
Te bocas iguales	40 - 50 - 63	Polipropileno (PP-R)	00131XX
Te igual	32 - 75 - 90 - 110	Polipropileno (PP-R)	131XX
Te reducida	40 x 32 x 40 ; 50 x 32 x 50 ; 50 x 40 x 50 ; 63 x 32 x 63 ; 63 x 40 x 63 ; 63 x 50 x 63 ; 75 x 32 x 75 ; 75 x 40 x 75 ; 75 x 50 x 75 ; 75 x 63 x 75 ; 90 x 32 x 90 ; 90 x 40 x 90 ; 90 x 50 x 90 ; 90 x 63 x 90 ; 90 x 75 x 90 ; 110 x 63 x 110 ; 110 x 75 x 110 ; 110 x 90 x 110	Polipropileno (PP-R)	00135XX
Te rosca hembra	32	Polipropileno (PP-R)	00250XX
Te rosca hembra	50	Polipropileno (PP-R)	25022

Fecha de primera emisión 2017-02-08  
Fecha de expiración 2022-02-08

Original Electrónico

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