

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Plásticos



001/006613

AENOR certifica que la organización

### GLOBAL PIPING SYSTEMS, S.L.

con domicilio social en PI MAS D'EN CISA, CL JOSEP TURA, 13-F  
08181 SENTMENAT (Barcelona - España)

suministra Sistemas de canalización multicapa PEX 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: AC-FIX  
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6  
Fabricante de tubos: ZHEJIANG MINGSHI XINGXIN HVAC TECHNOLOGY CO.,  
LTD. (Zhuji - China)  
Fabricante de accesorios: ZHEJIANG MINGSHI XINGXIN HVAC TECHNOLOGY  
CO., LTD. (Zhuji - China)  
Tipo de unión: PRESS FITTING  
Tipo de mordaza: U

Más información en el anexo al certificado.

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 y sustituye al 001/006613, de fecha 2016-07-20

Fecha de primera emisión 2016-07-20  
Fecha de modificación 2017-11-29  
Fecha de expiración 2021-07-20

Rafael GARCÍA MEIRO  
Director General

Original Electrónico

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

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 01/C-PR002.001

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Plásticos

001/006613

### 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

Fecha de primera emisión	2016-07-20
Fecha de modificación	2017-11-29
Fecha de expiración	2021-07-20

Original Electrónico

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

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 01/C-PR002.001

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Plásticos

001/006613

### Anexo al Certificado

COMPONENTE DEL SISTEMA	DIMENSIONES (mm)	MATERIAL	REFERENCIAS
Tubos multicapa	16 x 2 ; 18 x 2 ; 20 x 2 ; 25 x 2,5 ; 32 x 3 ; 40 x 4 ; 50 x 4,5 ; 63 x 6	PEXb/AL/PE	---
Adaptador tubo cobre	16 - 18 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50	CW617 N	M-1-190X
Codo	16 - 18 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 63	CW617 N	M-1-050X
Codo con adaptador tubo de cobre	16	CW617 N	N-1-0101
Codo placa	16 - 18 - 20	CW617 N	M-1-100X
Codo placa largo	16 - 20	CW617 N	M-1-10XX
Codo reducido	18 x 16 ; 20 x 16 ; 20 x 18 ; 25 x 16 ; 25 x 18 ; 25 x 20 ; 32 x 16 ; 32 x 18 ; 32 x 20 ; 32 x 25 ; 40 x 20 ; 40 x 25 ; 40 x 32 ; 50 x 25 ; 50 x 32 ; 50 x 40 ; 63 x 32 ; 63 x 40 ; 63 x 50	CW617 N	M-1-07XX
Codo rosca hembra	16 - 18 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 63	CW617 N	M-1-09XX
Codo rosca macho	16 - 18 - 20 - 25 - 32	CW617 N	M-1-08XX
Cruz	16 x 16 x 16 x 16 ; 20 x 20 x 20 x 20	CW617 N	M-1-210X
Cruz reducida	25 x 20 x 16 x 16 ; 20 x 16 x 20 x 16 ; 25 x 16 x 20 x 16 ; 25 x 20 x 20 x 20 ; 20 x 20 x 16 x 16	CW617 N	M-1-220X
Distribuidor 5 salidas	25 x 20 x 16 x 16 x 16 ; 20 x 20 x 16 x 16 x 16 ; 25 x 20 x 20 x 20 ; 20 x 20 x 20 x 20 x 20 ; 25 x 20 x 16 x 16 x 16 ; 20 x 20 x 16 x 16 x 16	CW617 N	M-1-2X0X
Manguito reducido	18 x 16 ; 20 x 16 ; 20 x 18 ; 25 x 16 ; 25 x 18 ; 25 x 20 ; 32 x 16 ; 32 x 20 ; 32 x 25 ; 40 x 16 ; 40 x 20 ; 40 x 25 ; 40 x 32 ; 50 x 20 ; 50 x 25 ; 50 x 32 ; 50 x 40 ; 63 x 25 ; 63 x 32 ; 63 x 40 ; 63 x 50	CW617 N	M-1-02XX
Manguito unión	16 - 18 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 63	CW617 N	M-1-010X
Racor loco hembra	16 - 18 - 20 - 25	CW617 N	N-2-010X
Racor rosca hembra	16 - 18 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 63	CW617 N	M-1-04XX

Fecha de primera emisión 2016-07-20  
Fecha de modificación 2017-11-29  
Fecha de expiración 2021-07-20

Original Electrónico

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

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 01/C-PR002.001

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Plásticos

001/006613

### Anexo al Certificado

COMPONENTE DEL SISTEMA	DIMENSIONES (mm)	MATERIAL	REFERENCIAS
Racor rosca macho	16 - 18 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 63	CW617 N	M-1-03XX
Tapón	16 - 18 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 63	CW617 N	M-1-260X
Te desigual en "Y"	25 x 25 x 20	CW617 N	M-1-2201
Te igual	16 - 18 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 63	CW617 N	M-1-110X
Te reducida	16 x 18 x 16 ; 16 x 20 x 16 ; 16 x 25 x 16 ; 18 x 16 x 16 ; 18 x 16 x 18 ; 18 x 20 x 18 ; 18 x 25 x 18 ; 20 x 16 x 16 ; 20 x 16 x 20 ; 20 x 18 x 20 ; 20 x 20 x 16 ; 20 x 25 x 20 ; 25 x 16 x 20 ; 25 x 16 x 25 ; 25 x 16 x 20 ; 25 x 16 x 25 ; 25 x 18 x 25 ; 25 x 18 x 18 ; 25 x 20 x 20 ; 25 x 20 x 25 ; 25 x 25 x 18 ; 25 x 25 x 20 ; 25 x 32 x 25 ; 32 x 16 x 32 ; 32 x 18 x 32 ; 32 x 20 x 25 ; 32 x 20 x 32 ; 32 x 25 x 25 ; 32 x 25 x 32 ; 40 x 16 x 40 ; 40 x 20 x 40 ; 40 x 25 x 40 ; 40 x 32 x 40 ; 50 x 20 x 50 ; 50 x 25 x 50 ; 50 x 32 x 50 ; 50 x 40 x 50 ; 63 x 25 x 63 ; 63 x 32 x 63 ; 63 x 40 x 63 ; 63 x 50 x 63	CW617 N	M-1-12XX
Te rosca hembra	16 - 18 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 63	CW617 N	M-1-13XX
Te rosca macho	16 - 20	CW617 N	M-1-280X

Fecha de primera emisión 2016-07-20  
Fecha de modificación 2017-11-29  
Fecha de expiración 2021-07-20

Original Electrónico

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

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 01/C-PR002.001