



## AENOR Product Certificate



001/006734

AENOR certifies that the organization

### PLASTICA ALFA S.P.A.

registered office C. DA S.M. POGGIARELLI, Z.I. 95041 CALTAGIRONE (Italia)

supplies **Multilayer piping systems PEX for hot and cold water installations inside buildings**

in conformity with standard UNE-EN ISO 21003 Specified in Annex to the Certificate

System description Trademark: MULTYPEXALFA  
Application class / Design Pressure (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6  
Pipes producer: PLASTICA ALFA S.P.A. (Caltagirone - Italia)  
Fittings producer: GENERAL FITTINGS SRL (Gussao - Italia)  
Type of joint: PRESS FITTING  
Type of clamp: U (DN 16-20-32); TH (DN 26)

See annex for more information.

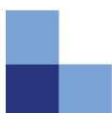
Certification scheme In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system implemented for its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with Specific Rules RP 01.71.

First issued on 2017-07-26

Last issued on 2022-07-26

Validity date 2027-07-26

Rafael GARCÍA MEIRO  
Chief Executive Officer





## AENOR Product Certificate

001/006734

### Annex to Certificate

in conformity with standard 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

First issued on	2017-07-26
Last issued on	2022-07-26
Validity date	2027-07-26



## AENOR Product Certificate

001/006734

### Annex to Certificate

System description    Trademark: MULTYPEXALFA  
Application class / Design Pressure (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6  
Pipes producer: PLASTICA ALFA S.P.A. (Caltagirone - Italia)  
Fittings producer: GENERAL FITTINGS SRL (Gussao - Italia)  
Type of joint: PRESS FITTING  
Type of clamp: U (DN 16-20-32); TH (DN 26)

SYSTEM COMPONENT	DIMENSIONS (mm)	MATERIAL	REFERENCES
Multilayer pipes	16x2 ; 20x2 ; 26x3 ; 32x3	PEX-b/AL/PEX-b	---
Elbow 90°	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG96950
Equal tee	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG94910
Female elbow 90°	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG96935
Female tee	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG94940
Male elbow 90°	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG96925
Male tee	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG94930
Reduced tee	16x20x16 ; 20x16x20 ; 20x16x16 ; 20x16x20 ; 20x20x16 ; 20x26x20 ; 26x16x16 ; 26x16x20 ; 26x16x26 ; 26x26x16 ; 26x26x20 ; 26x32x26 ; 32x16x32 ; 32x20x20 ; 32x20x26 ; 32x20x32 ; 32x26x26 ; 32x26x32 ; 32x32x20	CW617N	MG94920
Reduction	20x16 ; 26x16 ; 26x20 ; 26x20 ; 32x20 ; 32x26	CW617N	MG93920
Socket	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG93910
Straight female	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG95920
Straight male	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG95910
Wallplate elbow	16 - 20 - 26	CW617N	MG96965

First issued on    2017-07-26  
Last issued on    2022-07-26  
Validity date      2027-07-26





## Certificado AENOR de Producto



001/006734

AENOR certifica que la organización

### PLASTICA ALFA S.P.A.

con domicilio social en C. DA S.M. POGGIARELLI, Z.I. 95041 CALTAGIRONE (Italia)

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: MULTYPEXALFA  
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6  
Fabricante de tubos: PLASTICA ALFA S.P.A. (Caltagirone - Italia)  
Fabricante de accesorios: GENERAL FITTINGS SRL (Gussao - Italia)  
Tipo de unión: PRESS FITTING  
Tipo de mordaza: U (DN 16-20-32); TH (DN 26)

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.

Fecha de primera emisión 2017-07-26  
Fecha de última emisión 2022-07-26  
Fecha de expiración 2027-07-26

Rafael GARCÍA MEIRO  
Director General





## Certificado AENOR de Producto

001/006734

### 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	2017-07-26
Fecha de última emisión	2022-07-26
Fecha de expiración	2027-07-26





## Certificado AENOR de Producto

001/006734

### Anexo al Certificado

Descripción del sistema    Marca comercial: MULTYPEXALFA  
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6  
Fabricante de tubos: PLASTICA ALFA S.P.A. (Caltagirone - Italia)  
Fabricante de accesorios: GENERAL FITTINGS SRL (Gussao - Italia)  
Tipo de unión: PRESS FITTING  
Tipo de mordaza: U (DN 16-20-32); TH (DN 26)

COMPONENTE DEL SISTEMA	DIMENSIONES (mm)	MATERIAL	REFERENCIAS
Tubos multicapa	16x2 ; 20x2 ; 26x3 ; 32x3	PEX-b/AL/PEX-b	---
Codo 90°	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG96950
Codo 90° rosca hembra	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG96935
Codo 90° rosca macho	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG96925
Codo placa	16 - 20 - 26	CW617N	MG96965
Manguito	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG93910
Racor rosca hembra	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG95920
Racor rosca macho	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG95910
Reducción	20x16 ; 26x16 ; 26x20 ; 26x20 ; 32x20 ; 32x26	CW617N	MG93920
Te igual	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG94910
Te reducida	16x20x16 ; 20x16x20 ; 20x16x16 ; 20x16x20 ; 20x20x16 ; 20x26x20 ; 26x16x16 ; 26x16x20 ; 26x16x26 ; 26x26x16 ; 26x26x20 ; 26x32x26 ; 32x16x32 ; 32x20x20 ; 32x20x26 ; 32x20x32 ; 32x26x26 ; 32x26x32 ; 32x32x20	CW617N	MG94920
Te rosca hembra	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG94940
Te rosca macho	16 - 20 - 26 - 32	CW617N	MG94930



Fecha de primera emisión    2017-07-26  
Fecha de última emisión    2022-07-26  
Fecha de expiración    2027-07-26