



Certificado AENOR de Producto



001/006937

AENOR certifica que la organización

P. FERRO GPF, S.L.

con domicilio social en PO MARÍTIMO, 7-8 15002 A CORUÑA (España)

suministra un **Sistema de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polietileno reticulado (PE-X)**

conforme con las normas **UNE-EN ISO 15875-1:2004 (EN ISO 15875-1:2003)**
UNE-EN ISO 15875-1:2004/A1:2007 (EN ISO 15875-1:2003/A1:2007)
UNE-EN ISO 15875-5:2004 (EN ISO 15875-5:2003)

Descripción del sistema **Marca comercial: PEXb GPF PPSU BRASELI**
Tipo de unión: Press fitting
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/8 ; 5/6

Más información en el anexo.

Centro de producción **PILA QUINTA - CAMINO DE ALOVERA, 3 19171 CABANILLAS DEL CAMPO**
(Guadalajara - España)

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 01.03.**

Primera emisión 2019-05-10

Última emisión 2024-05-10

Expiración 2029-05-10

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO





Certificado AENOR de Producto

001/006937

Anexo al Certificado

Descripción del sistema Marca comercial: PEXb GPF PPSU BRASELI
Tipo de unión: Press fitting
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/8 ; 5/6

Componente del sistema	Diámetros (mm)	Material	Referencias
Tubos (Certificado AENOR N° 001/004642)	16 - 20 - 25 - 32	PEX-b	---
Adaptador colector entrada	20 - 25	PPSU	34008X
Adaptador colector salida	16 - 20	PPSU	34008X
Codo	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	34002X ; 34003X
Distribuidor cuatro salidas	25x20x16x16x16	PPSU	340060
Distribuidor tres salidas	25x20x16x16	PPSU	340061
Manguito reducido	16x20 ; 16x25 ; 20x25 ; 25x32	PPSU	34002X
Racor fijo macho	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	34000X
Racor móvil	16 - 20 - 25	PPSU	34001X
Te igual	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	340039 ; 34004X
Te reducida	16x20x16 ; 20x16x16 ; 20x16x20 ; 20x25x20 ; 25x16x16 ; 25x16x20 ; 25x16x25 ; 25x20x16 ; 25x20x20 ; 25x20x25 ; 25x32x25 ; 32x25x25 ; 32x25x32	PPSU	34004X ; 34005X

Primera emisión 2019-05-10
Última emisión 2024-05-10
Expiración 2029-05-10



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

AENOR

Certificado AENOR de Producto Plásticos



001/005764

AENOR certifica que la organización

P. FERRO GPF, S.L.

con domicilio social en	PO MARITIMO, 7-8 15002 A CORUÑA (España)
suministra	Sistema de canalización en materiales plásticos para instalaciones de agua caliente y fría. Polietileno reticulado (PE-X)
conformes con	UNE-EN ISO 15875-1:2004 (EN ISO 15875-1:2003) UNE-EN ISO 15875-1:2004/A1:2007 (EN ISO 15875-1:2003/A1:2007) UNE-EN ISO 15875-5:2004 (EN ISO 15875-5:2003)
Descripción del sistema	Marca comercial: PEXb GPF PPSU Tipo de unión: Press fitting Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/8 ; 5/6 Más información en el anexo.
Centro de producción	PI LA QUINTA - CAMINO DE ALOVERA, 3 19171 CABANILLAS DEL CAMPO (Guadalajara - España)
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 01.03.
Fecha de primera emisión	2012-05-21
Fecha de última emisión	2022-05-21
Fecha de expiración	2027-05-21

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

Original Electrónico

AENOR

Certificado AENOR de Producto Plásticos

001/005764

Anexo al Certificado

Descripción del sistema Marca comercial: PEXb GPF PPSU
Tipo de unión: Press fitting
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/8 ; 5/6

Componente del sistema	Diámetros (mm)	Material	Referencias
Tubos (Certificado AENOR N° 001/004642)	16 - 20 - 25 - 32	PEX-b	---
Adaptador colector entrada	20 - 25	PPSU	34008X
Adaptador colector salida	16 - 20	PPSU	34008X
Codo	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	34002X ; 34003X
Distribuidor cuatro salidas	25x20x16x16x16	PPSU	340060
Distribuidor tres salidas	25x20x16x16	PPSU	340061
Manguito	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	34001X ; 34002X
Manguito reducido	16x20 ; 16x25 ; 20x25 ; 25x32	PPSU	34002X
Racor fijo macho	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	34000X
Racor móvil	16 - 20 - 25	PPSU	34001X
Te igual	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	340039 ; 34004X
Te reducida	16x20x16 ; 20x16x16 ; 20x16x20 ; 20x25x20 ; 25x16x16 ; 25x16x20 ; 25x16x25 ; 25x20x16 ; 25x20x20 ; 25x20x25 ; 25x32x25 ; 32x25x25 ; 32x25x32	PPSU	34004X ; 34005X

Fecha de primera emisión 2012-05-21
Fecha de última emisión 2022-05-21
Fecha de expiración 2027-05-21

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 n° 1/C-PR271



Certificado AENOR de Producto



001/006938

AENOR certifica que la organización

P. FERRO GPF, S.L.

con domicilio social en PO MARÍTIMO, 7-8 15002 A CORUÑA (España)

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: MULTICAPA GPF PPSU BRASELI
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6
Fabricante de tubos: P. FERRO GPF, S.L. (Alava - España)
Fabricante de accesorios: TUBOS NEUPEX, S.A. (Guadalajara - España)
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.

Primera emisión 2019-05-20
Última emisión 2024-05-20
Expiración 2029-05-20

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO





Certificado AENOR de Producto

001/006938

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 2019-05-20
Última emisión 2024-05-20
Expiración 2029-05-20



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



Certificado AENOR de Producto

001/006938

Anexo al Certificado

Descripción del sistema Marca comercial: MULTICAPA GPF PPSU BRASELI
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6
Fabricante de tubos: P. FERRO GPF, S.L. (Alava - España)
Fabricante de accesorios: TUBOS NEUPEX, S.A. (Guadalajara - España)
Tipo de unión: Press fitting
Tipo de mordaza: U

COMPONENTE DEL SISTEMA	DIMENSIONES (mm)	MATERIAL	REFERENCIAS
Tubo multicapa	16x2,0 (1,30/0,20/0,50) 20x2,0 (1,15/0,24/0,60) 25x2,5 (1,55/0,30/0,65) 32x3,0 (1,65/0,40/0,95)	PERT/AL/PERT	---
Adaptador colector entrada	20 - 25	PPSU	34008X
Adaptador colector salida	16 - 20	PPSU	34008X
Codo 90°	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	34002X ; 34003X
Distribuidor 3 salidas	25x20x16x16	PPSU	340061
Distribuidor 4 salidas	25x20x16x16x16	PPSU	340060
Manguito	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	34001X ; 34002X
Manguito reducid	16x20 ; 16x25 ; 20x25 ; 25x32	PPSU	34002X
Racor fijo macho	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	34000X
Racor móvil	16 - 20 - 25	PPSU	34001X
Te igual	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	340039 ; 34004X
Te reducida	16x20x16 ; 20x16x16 ; 20x16x20 ; 20x25x20 ; 25x16x16 ; 25x16x20 ; 25x16x25 ; 25x20x16 ; 25x20x20 ; 25x20x25 ; 25x32x25 ; 32x25x25 ; 32x25x32	PPSU	34004X ; 34005X

Primera emisión 2019-05-20
Última emisión 2024-05-20
Expiración 2029-05-20



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



Certificado AENOR de Producto



001/006065

AENOR certifica que la organización

P. FERRO GPF, S.L.

con domicilio social en PO MARITIMO, 7-8 15002 A CORUÑA (España)

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: MULTICAPA GPF PPSU FERROPLAST
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6
Fabricante de tubos: P. FERRO GPF, S.L. (Álava - España)
Fabricante de accesorios: TUBOS NEUPEX, S.A. (Guadalajara - España)
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 RP01.71.

Fecha de primera emisión 2013-09-17
Fecha de última emisión 2022-06-28
Fecha de expiración 2027-06-28

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General





Certificado AENOR de Producto

001/006065

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 2013-09-17
Fecha de última emisión 2022-06-28
Fecha de expiración 2027-06-28



Certificado AENOR de Producto

001/006065

Anexo al Certificado

Descripción del sistema Marca comercial: MULTICAPA GPF PPSU FERROPLAST
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6
Fabricante de tubos: P. FERRO GPF, S.L. (Álava - España)
Fabricante de accesorios: TUBOS NEUPEX, S.A. (Guadalajara - España)
Tipo de unión: Press fitting
Tipo de mordaza: U

COMPONENTE DEL SISTEMA	DIMENSIONES (mm)	MATERIAL	REFERENCIAS
Tubo multicapa	16x2,0 (1,30/0,20/0,50) 20x2,0 (1,15/0,24/0,60) 25x2,5 (1,55/0,30/0,65) 32x3,0 (1,65/0,40/0,95)	PERT/AL/PERT	---
Adaptador colector entrada	20 - 25	PPSU	34008X
Adaptador colector salida	16 - 20	PPSU	34008X
Codo 90°	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	34002X ; 34003X
Distribuidor 3 salidas	25x20x16x16	PPSU	340061
Distribuidor 4 salidas	25x20x16x16x16	PPSU	340060
Manguito	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	34001X ; 34002X
Manguito reducido	16x20 ; 16x25 ; 20x25 ; 25x32	PPSU	34002X
Racor fijo macho	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	34000X
Racor móvil	16 - 20 - 25	PPSU	34001X
Te igual	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	340039 ; 34004X
Te reducida	16x20x16 ; 20x16x16 ; 20x16x20 ; 20x25x20 ; 25x16x16 ; 25x16x20 ; 25x16x25 ; 25x20x16 ; 25x20x20 ; 25x20x25 ; 25x32x25 ; 32x25x25 ; 32x25x32	PPSU	34004X ; 34005X



Fecha de primera emisión 2013-09-17
Fecha de última emisión 2022-06-28
Fecha de expiración 2027-06-28