



Certificado AENOR de Producto



001/007520

AENOR certifica que la organización

INDUSTRIAL BLANSOL, S.A.

con domicilio social en Cami Real De Caldas, 34 08184 Palau Solita De Plegamans
(Barcelona - 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: BARBI MULTIPLEX FLEXIO
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6
Fabricante de tubos: INDUSTRIAL BLANSOL, S.A.
(Barbera de Cicero - Cantabria)
Fabricante de accesorios: INDUSTRIAL BLANSOL, S.A.
(Palau Solità i Plegamans - Barcelona)
Tipo de unión: PRESS FITTING
Tipo de mordaza: H, TH

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 2023-07-14
Expiración 2026-04-25

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO





Certificado AENOR de Producto

001/007520

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 2023-07-14
Expiración 2026-04-25



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



Certificado AENOR de Producto

001/007520

Anexo al Certificado

Descripción del sistema Marca comercial: BARBI MULTIPLEX FLEXIO
Clase de aplicación / Presión de diseño (bar): 1/6 ; 2/6 ; 4/6 ; 5/6
Fabricante de tubos: INDUSTRIAL BLANSOL, S.A.
(Barbera de Cicero - Cantabria)
Fabricante de accesorios: INDUSTRIAL BLANSOL, S.A.
(Palau Solità i Plegamans - Barcelona)
Tipo de unión: PRESS FITTING
Tipo de mordaza: H, TH

COMPONENTE DEL SISTEMA	DIMENSIONES (mm)	MATERIAL	REFERENCIAS
Tubos multicapa	16x2 ; 20x2 ; 25x2,5 ; 32x3	PERT II/AL/PERT II	---
Adaptador cobre a compresión	16 - 20(2) - 20(2,5) - 25	CW617N ; CW614N	MULPXXACCXXX
Adaptador Cu	16 - 20(2) - 20(2,5) - 25	CW617N ; CW614N	MULPXXKATCXXX
Adaptador eurocono	16 - 20(2) - 20(2,5)	CW617N ; CW614N	MULPXXKAEXXXX
Codo	16 - 20(2) - 20(2,5) - 25 - 32	CW617N ; CW614N	MULPXXKCXX
Codo 45°	40	CW617N ; CW614N	MULPAIKC45XX
Codo 90°	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	MULPPLKCXX
Codo base fijación corto	16 - 20(2) - 20(2,5) - 25	CW617N ; CW614N	MULPXXKCBFXXX
Codo base fijación largo	16 - 20(2) - 20(2,5)	CW617N ; CW614N	MULPXXKCFXXXX
Codo pladur	16 - 20(2)	CW617N ; CW614N	MULPTHKCPLXX
Codo rosca macho	16 - 20(2) - 20(2,5) - 25 - 32	CW617N ; CW614N	MULPXXKCRXXXX
Codo terminal	16 - 20(2) - 20(2,5) - 25 - 32	CW617N ; CW614N	MULPXXKTCXXXX
Codo transición radiador	16	CW617N ; CW614N	MULPTHCTRXXXX
Codo tuerca móvil	16 - 20(2) - 20(2,5) - 25	CW617N ; CW614N	MULPXXKCTXXXX
Colector cocina	20(2,5)	CW617N ; CW614N	MULPAICOCOXSA
Manguito	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	MULPPLKMUXX
Manguito reducido	20(2)x16 ; 20(2,5)x16 ; 25x16 ; 25x20(2) ; 32x20(2) ; 32x20(2,5) ; 32x25	CW617N ; CW614N	MULPXXKMRXXXX
Manguito reducido	20x16 ; 25x20 ; 32x25	PPSU	MULPPLKMRXXXX
Manguito unión	16 - 20(2) - 20(2,5) - 25 - 32	CW617N ; CW614N	MULPXXKMUXX
Racor fijo hembra	16 - 20(2) - 20(2,5) - 25 - 32	CW617N ; CW614N	MULPXXKRHXXXX
Racor fijo macho	16 - 20(2) - 20(2,5) - 25 - 32	CW617N ; CW614N	MULPXXKRCXXXX
Racor móvil	16 - 20(2) - 20(2,5) - 25 - 32	CW617N ; CW614N	MULPXXKRMXXXX
Tapón	16 - 20(2)	CW617N ; CW614N	MULPAITPCXXXX
Te igual	16 - 20(2) - 20(2,5) - 25 - 32	CW617N ; CW614N	MULPXXKTXX
Te igual	16 - 20 - 25 - 32	PPSU	MULPPLKTXX

Primera emisión 2023-07-14
Expiración 2026-04-25



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



Certificado AENOR de Producto

001/007520

Anexo al Certificado

COMPONENTE DEL SISTEMA	DIMENSIONES (mm)	MATERIAL	REFERENCIAS
Te reducida	16x20(2)x16 ; 16x20(2,5)x16 ; 20(2)x16x16 ; 20(2,5)x16x16 ; 20(2)x20(2)x16 ; 20(2,5)x20(2,5)x16 ; 20(2)x20(2)x18 ; 20(2)x25x(20(2) ; 25x16x16 ; 25x16x20(2) ; 25x20(2)x16 ; 25x20(2)x20(2) ; 25x25x20(2) ; 25x32x25 ; 32x16x32 ; 32x20(2,5)x32 ; 40x32x32	CW617N ; CW614N	MULPXXKTXXXXX
Te reducida	20x16x16 ; 20x16x20 ; 20x20x16 ; 25x16x25 ; 25x20x20 ; 25x20x25 ; 25x25x20 ; 32x20x32 ; 32x25x25 ; 32x25x32	PPSU	MULPPLKTXX
Te reducida al centro	20(2)x16x20(2) ; 20(2,5)x16x20(2,5) ; 25x16x25 ; 25x20(2)x25 ; 32x20(2)x32 ; 40x25x40 ; 40x32x40	CW617N ; CW614N	MULPXXKTXXXXX
Te rosca hembra	16 - 20(2) - 20(2,5) - 25 - 32	CW617N ; CW614N	MULPXXKSHXXXX
Te rosca macho	16 - 20(2) - 25	CW617N ; CW614N	MULPTHKSMXXXX

Primera emisión 2023-07-14
Expiración 2026-04-25



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