CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE PRENSAR
MULTISTANDARD PLUS Y MULTISTANDARD


Prensado


Estanqueidad 100%







Descripción

Los accesorios de unión a prensar MultiStandard Plus y MultiStandard combinan calidad y eficiencia. Los sistemas ofrecen una de las más amplias gamas del mercado. Los accesorios son fabricados y certificados según la norma UNE-EN ISO 21003.

MultiStandard Plus y MultiStandard son ideales para aplicaciones de agua sanitaria y calefacción. Se deben usar solamente con tubería multicapa Betaskin-S o tubería PE-X SudoPex-a de Standard Hidráulica.

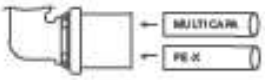
Los accesorios son compatibles con la tubería multicapa y PE-X (MultiStandard Plus). Disponen de anillo antielectrólisis de color verde o gris según gama.

Se dispone de una gama de accesorios de latón de 16 hasta 63 mm, con junta tórica en EPDM de alta calidad.

Además, se pueden utilizar diferentes tipos de perfiles de prensado, tal y como indica la siguiente figura. En los sistemas MultiStandard, se utiliza el prensado U para el tubo Multicapa i el prensado RF-z para el tubo PE-X.


PERFIL DE PRENSAR U, TH, RFz y H
MultiStandard Plus


PERFIL DE PRENSAR U y RFz
MultiStandard



MULTITUBERÍA

AENOR
SISTEMAS DE TUBERÍAS PLÁSTICAS

*Sistema certificado juntamente con tubería Betaskin-S de Standard Hidráulica.

Ventajas

- El sistema de prensar es rápido, económico, versátil y seguro.
- Diseño con junta tórica protegida durante el montaje.
- Tapones de protección en grandes diámetros (40, 50 y 63 mm) para evitar que se introduzca suciedad en el interior del accesorio.
- Visor óptico para comprobar la correcta instalación del tubo.
- Embolsado individual.

CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE PRENSAR

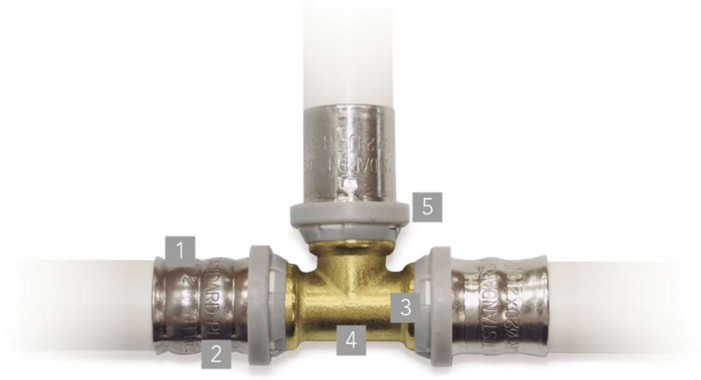
MULTISTANDARD PLUS Y MULTISTANDARD

Características

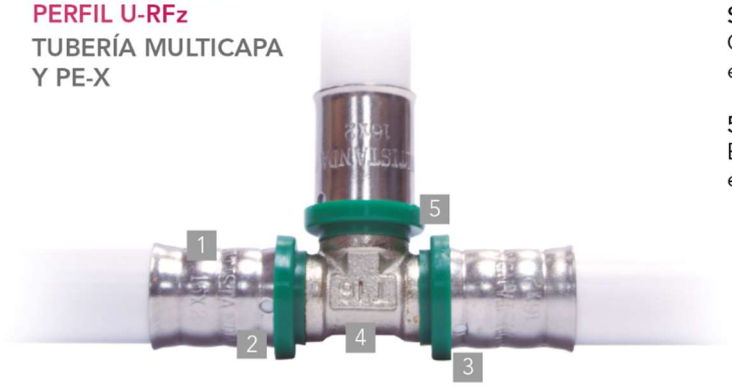
- Accesorios compatibles con tubería multicapa y PE-X.
- La estanqueidad se garantiza mediante juntas tóricas en EPDM de alta calidad.
- Accesorios de latón (UNE-EN 12164 – 12165) desde 16 hasta 63mm.
- Acabado en latón para los accesorios MultiStandard Plus y niquelado para los MultiStandard.
- Anillo antielectrólisis de color verde o gris según gama.
- Sistema certificado según la norma UNE-EN ISO 21003 en combinación con la tubería multicapa BetaSkin-S.

Materiales

MULTISTANDARD Plus
PERFIL TH-U-H-RFz
TUBERÍA MULTICAPA Y PE-X



MULTISTANDARD
PERFIL U-RFz
TUBERÍA MULTICAPA Y PE-X



1. Casquillo fijación
Casquillo diseñado para compresión mecánica y fabricada en acero inoxidable.

2. Juntas tóricas en EPDM
Mejor comportamiento que el NBR.

3. Visión directa de la tubería
Visor óptico para comprobar la correcta instalación del tubo.

4.(MultiStandard Plus)
Superficie acabado latón

4.(MultiStandard)
Superficie niquelada
Cuerpo niquelado y posteriormente mecanizado en las zonas en contacto con el agua.

5. Protección dieléctrica
El anillo proporciona una protección dieléctrica entre la capa de aluminio de la tubería y el latón.

CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE PRENSAR

MULTISTANDARD PLUS Y MULTISTANDARD

Condiciones de servicio

Aplicaciones para MultiStandard y MultiStandard Plus

Aplicaciones	Descripción	Temperatura de servicio	Presión de servicio del sistema
Agua Sanitaria	Para sistemas de agua potable, fría y caliente.	-10ºC a +95ºC	6 bar
Calefacción y Refrigeración	Para sistemas de calefacción, hasta el valor de presión indicado	-10ºC a +95ºC	6 bar
Agua de lluvia	Para sistemas de agua de lluvia en viviendas, hasta la presión indicada	-10ºC a +95ºC	6 bar
Aire comprimido *	Para sistemas de aire comprimido, libres de aceite (con un filtro de aceite montado al principio del sistema)	Temperatura ambiente	6 bar

* Aire comprimido con menos de 25 mg/m3 de aceite.

Para información sobre otros fluidos, por favor contactar con nosotros.

Tipos de perfiles de prensado



Perfil U

Perfil TH



Perfil RFz



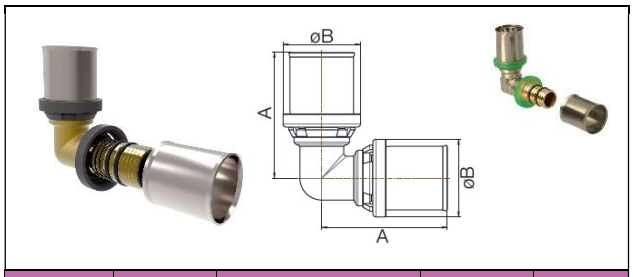
Perfil H

CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE PRENSAR

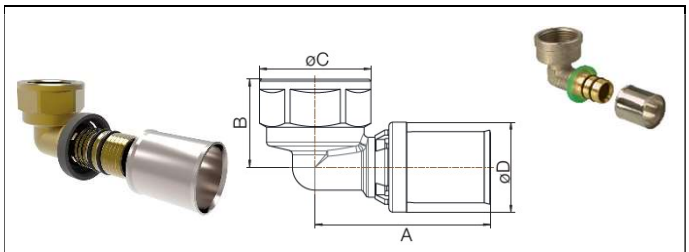
MULTISTANDARD PLUS Y MULTISTANDARD

Codo 90º



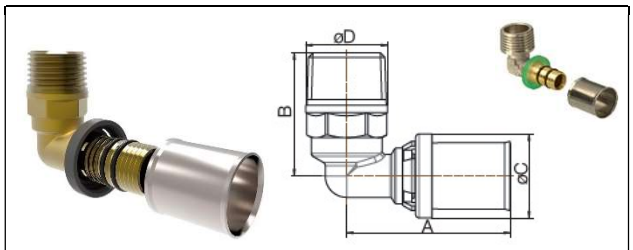
Código	Ø	Perfil	A	B
MultiStandard Plus				
F65600	16x2,0	U-TH-RFz-H	41	18
F65601	20x2,0	U-TH-RFz-H	43	22
-	-	-	-	-
F65602	25x2,5	U-TH-RFz-H	53	28
F65604	32x3,0	U-TH-RFz-H	56	35
MultiStandard				
F65475	40x4,0	U-RFz	71	48
F65476	50x4,5	U-RFz	76	58
F65477	63x6,0	U-RFz	107	71

Codo 90º Terminal Hembra



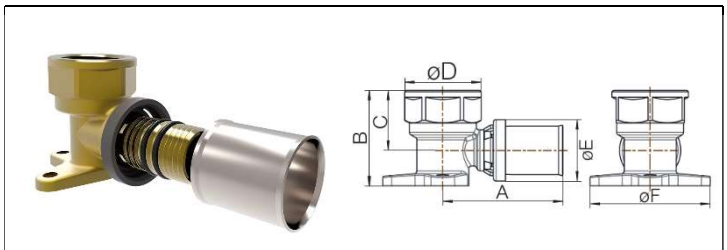
Código	Ø	Perfil	A	B	C	D
MultiStandard Plus						
F65605	16x1/2”	U-TH-RFz-H	44	22	28	23
F65606	20x1/2”	U-TH-RFz-H	44	24	28	27
F65607	20x3/4”	U-TH-RFz-H	48	25	34	27
F65608	25x3/4”	U-TH-RFz-H	55	28	34	32
F65610	32x1”	U-TH-RFz-H	57	32	40	39
MultiStandard						
F65478	40x1 ¼”	U-RFz	71	40	49	48

Codo 90º Terminal Macho



Código	Ø	Perfil	A	B	C	D
MultiStandard Plus						
F65611	16x1/2”	U-TH-RFz-H	44	33	23	22
F65612	20x1/2”	U-TH-RFz-H	44	35	27	22
F65614	25x3/4”	U-TH-RFz-H	55	38	32	28
MultiStandard						
F65079	25x1”	U-RFz	51	23	33	28

Codo 90º Base Fijación



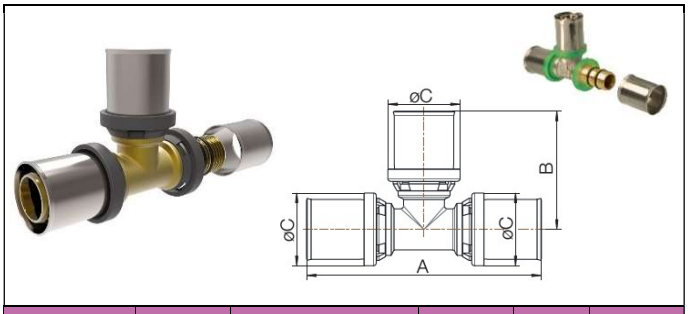
Código	Ø	Perfil	A	B	C	D	E	F
MultiStandard Plus								
F65619	16x1/2”	U-TH-RFz-H	44	35	22	28	23	18
F65620	20x1/2”	U-TH-RFz-H	44	39	24	28	27	22

CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE PRENSAR

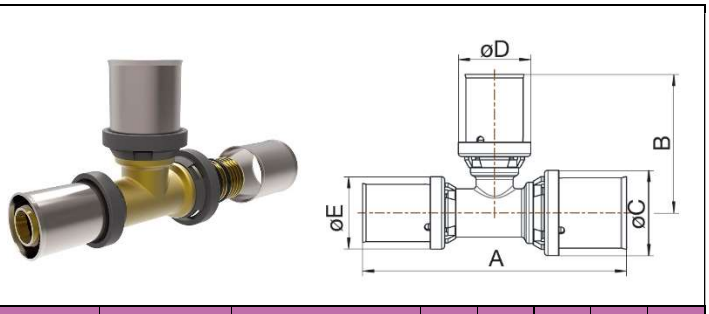
MULTISTANDARD PLUS Y MULTISTANDARD

Te igual



Código	Ø	Perfil	A	B	C
MultiStandard Plus					
F65623	16	U-TH-RFz-H	82	41	23
F65624	20	U-TH-RFz-H	86	43	27
F65625	25	U-TH-RFz-H	105	53	32
F65627	32	U-TH-RFz-H	112	56	39
MultiStandard					
F65481	40	U-RFz	142	71	48
F65482	50	U-RFz	152	76	58
F65483	63	U-RFz	187	94	71

Te reducida



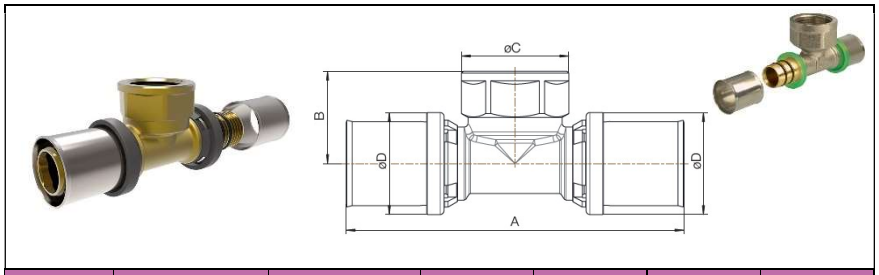
Código	d1-d2-d3	Perfil	A	B	C	D	E
MultiStandard Plus							
F65628	16x20x16	U-TH-RFz-H	82	41	23	27	23
F65629	20x16x16	U-TH-RFz-H	82	43	27	23	23
F65630	20x16x20	U-TH-RFz-H	82	43	27	23	27
F65631	20x20x16	U-TH-RFz-H	86	43	27	27	23
F65697	20x25x20	U-TH-RFz-H	92	50	27	32	27
F65698	25x16x20	U-TH-RFz-H	89	46	32	23	27
F65632	25x16x25	U-TH-RFz-H	95	46	32	23	32
F65633	25x20x20	U-TH-RFz-H	93	46	32	27	27
F65634	25x20x25	U-TH-RFz-H	100	46	32	27	32
F65635	25x25x20	U-TH-RFz-H	98	53	32	32	27
F65641	32x20x32	U-TH-RFz-H	100	49	39	27	39
F65699	32x25x25	U-TH-RFz-H	105	56	39	32	32
F65642	32x25x32	U-TH-RFz-H	105	56	39	32	39

CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE PRENSAR

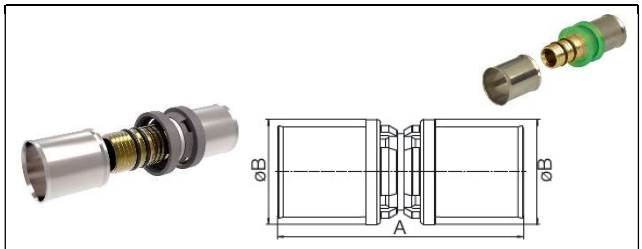
MULTISTANDARD PLUS Y MULTISTANDARD

Te salida rosca hembra



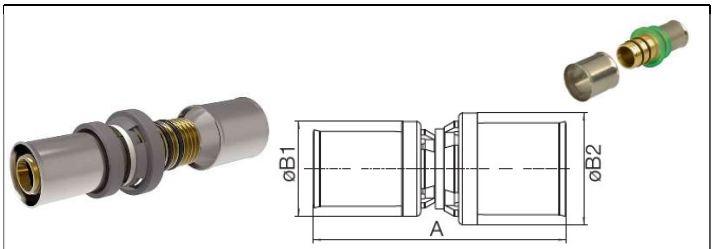
Código	Ø	Perfil	A	B	C	D
MultiStandard Plus						
F65644	16x1/2”x16	U-TH-RFz-H	88	22	28	23
F65645	20x1/2”x20	U-TH-RFz-H	88	24	28	27
F65648	25x3/4”x25	U-TH-RFz-H	109	28	34	32
F65650	32x3/4”x32	U-TH-RFz-H	109	30	40	39
MultiStandard						
F65486	40x1”x40	U-RFz	154	34	40	48
F65484	50x1 ¼”x50	U-RFz	143	40	49	58
F65485	63x 1 ½”x63	U-RFz	206	45	55	71

Manguito unión



Código	Ø	Perfil	A	B
MultiStandard Plus				
F65653	16x2,0	U-TH-RFz-H	60	23
F65654	20x2,0	U-TH-RFz-H	60	27
-	-	-	-	-
F65655	25x2,5	U-TH-RFz-H	74	32
F65657	32x3,0	U-TH-RFz-H	74	39
MultiStandard				

Manguito reducción



Código	Ø	Perfil	A	B1	B2
MultiStandard Plus					
F65658	20x16	U-TH-RFz-H	60	23	27
F65659	25x16	U-TH-RFz-H	67	23	32
F65660	25x20	U-TH-RFz-H	67	27	32
F65664	32x20	U-TH-RFz-H	67	27	39
F65665	32x25	U-TH-RFz-H	74	32	39
MultiStandard					

CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

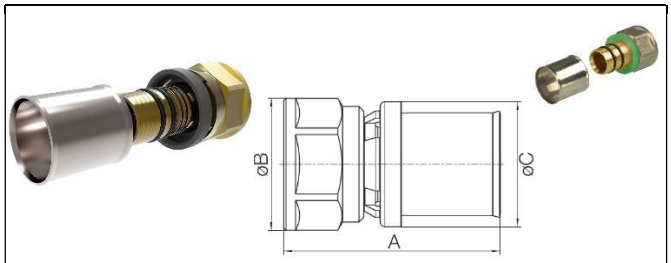
ACCESORIOS DE PRENSAR

MULTISTANDARD PLUS Y MULTISTANDARD

F65460	40x40	U-RFz	96	48
F65461	50x50	U-RFz	101	58
-	-	-	-	-

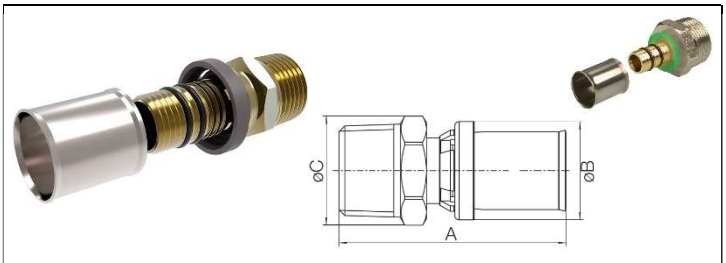
F65463	40x25	U-RFz	84	48	31
F65464	40x32	U-RFz	84	48	39
F65465	50x32	U-RFz	84	58	39
F65466	50x40	U-RFz	96	58	48
F65468	63x50	U-RFz	99	71	58

Racor fijo hembra



Código	Ø	Perfil	A	B	C
MultiStandard Plus					
F65667	16x1/2”	U-TH-RFz-H	46	28	23
-	-	-	-	-	-
F65668	20x1/2”	U-TH-RFz-H	46	28	27
F65669	20x3/4”	U-TH-RFz-H	48	34	27
F65670	25x3/4”	U-TH-RFz-H	55	34	32
F65672	25x1”	U-TH-RFz-H	57	34	32
F65674	32x1”	U-TH-RFz-H	57	40	39
MultiStandard					
F65472	40x1 ½”	U-RFz	71	60	48
F65473	50x1 ½”	U-RFz	71	62	58
-	-	-	-	-	-

Racor fijo macho



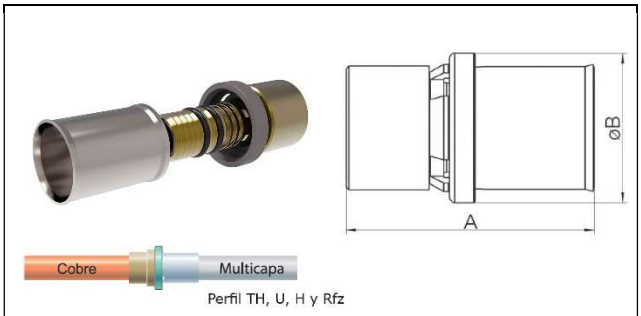
Código	Ø	Perfil	A	B	C
MultiStandard Plus					
F65675	16x1/2”	U-TH-RFz-H	52	23	25
F65676	16x3/4”	U-TH-RFz-H	52	23	31
F65677	20x1/2”	U-TH-RFz-H	52	27	25
F65678	20x3/4”	U-TH-RFz-H	51	27	31
F65680	25x3/4”	U-TH-RFz-H	65	32	31
F65682	25x1”	U-TH-RFz-H	62	32	40
F65684	32x1”	U-TH-RFz-H	67	39	40
MultiStandard					
F65469	40x1 ¼”	U-RFz	74	48	48
F65470	50x1 ½”	U-RFz	74	58	58
F65471	63x2”	U-RFz	90	71	71

CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE PRENSAR

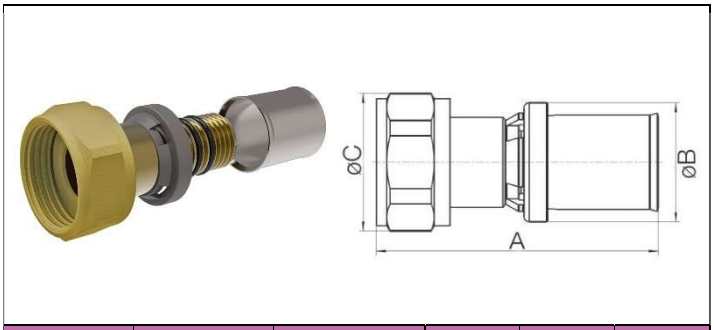
MULTISTANDARD PLUS Y MULTISTANDARD

Racor transición soldar cobre/multicapa



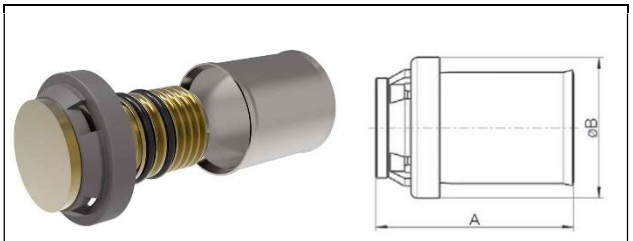
Código	Ø	Perfil	A	B
MultiStandard Plus				
F65694	15Cu-16x2	U-TH-RFz-H	44	23
F65695	15Cu-20x2	U-TH-RFz-H	44	27
F65696	18Cu-20x2	U-TH-RFz-H	44	27

Racor roscado móvil hembra



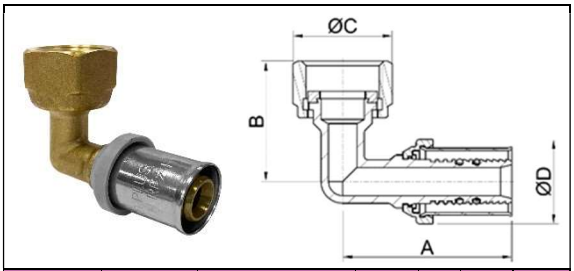
Código	Ø	Perfil	A	B	C
MultiStandard Plus					
F65685	16x1/2”	U-TH-RFz-H	54	23	26
F65686	20x1/2”	U-TH-RFz-H	54	27	26
F65687	20x3/4”	U-TH-RFz-H	54	27	34
F65688	25x3/4”	U-TH-RFz-H	60	32	34
F65690	25x1”	U-TH-RFz-H	64	32	40
F65700	32x1”	U-TH-RFz-H	64	39	40

Tapón terminal



Código	Ø	Perfil	A	B
MultiStandard Plus				
F65692	16x2,0	U-TH-RFz-H	31	23
F65693	20x2,0	U-TH-RFz-H	31	27

Codo tuerca móvil hembra



Código	Ø	Perfil	A	B	C	D
MultiStandard Plus						
F65720	16x1/2”	U-TH-RFz-H	45	32	26,5	22,5
F65721	20x1/2”	U-TH-RFz-H	45	34	26,5	26,5
F65722	25x3/4”	U-TH-RFz-H	54,5	36	32,5	31,5
F65723	20x3/4”	U-TH-RFz-H	47,5	34	32,5	26,5