



CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE PRENSAR MULTISTANDARD



Prensado



Estanqueidad
100%



Descripción

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

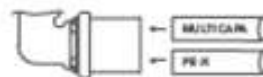
MultiStandard es ideal para aplicaciones de agua sanitaria y calefacción. Se debe usar solamente con tubería multicapa Betaskin-S o tubería PE-X SudoPex-a de Standard Hidráulica.

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 y RFz



MULTITUBERÍA



*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

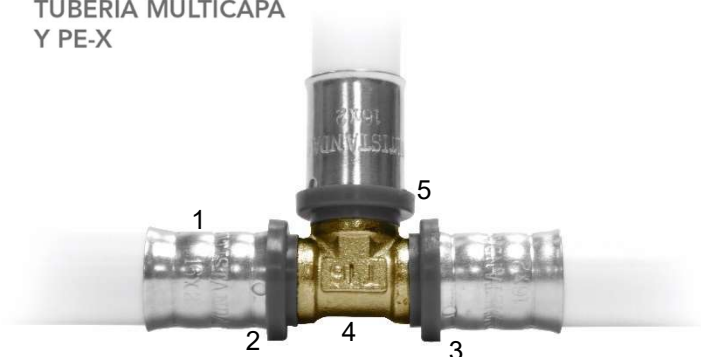
ACCESORIOS DE PRENSAR MULTISTANDARD

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.
- Anillo antielectrólisis de color gris.
- Sistema certificado según la norma UNE-EN ISO 21003 en combinación con la tubería multicapa BetaSkin-S.

Materiales

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

Superficie acabado latón

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

Condiciones de servicio

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



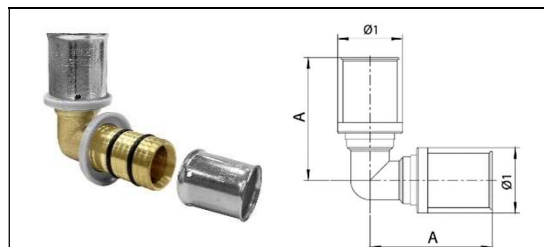
Perfil RFz



CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

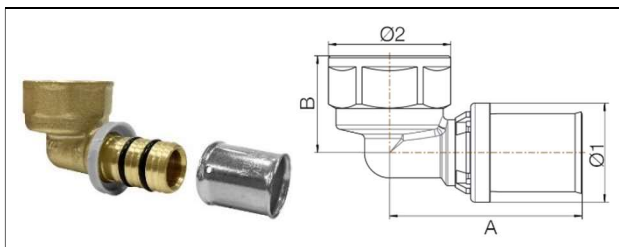
ACCESORIOS DE PRENSAR MULTISTANDARD

Codo 90°



Código	Ø1	A
F67128	16x2	39
F67129	20x2	41
F67130	25x2.5	50
F67131	32x3	55.5
F65475	40x4	71
F65476	50x4.5	76
F65477	63x6	107

Codo 90° Terminal Hembra



Código	Ø1	Ø2	A	B
F67132	16	1/2"	41.5	21
F67133	16	3/4"	44	23
F67134	20	1/2"	41.5	23.5
F67135	20	3/4"	44	25.5
F67136	25	1/2"	49	25
F67137	25	3/4"	51.5	27
F67138	25	1"	55	30
F67139	32	3/4"	53	29
F67140	32	1"	56.5	32
F65478	40	1-1/4"	71	40

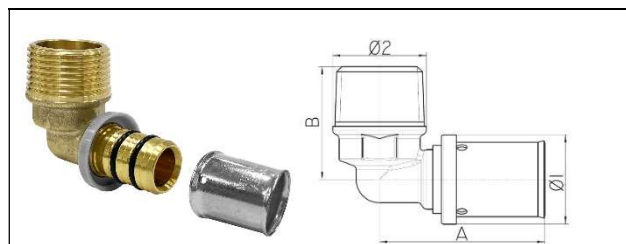


CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE PRENSAR

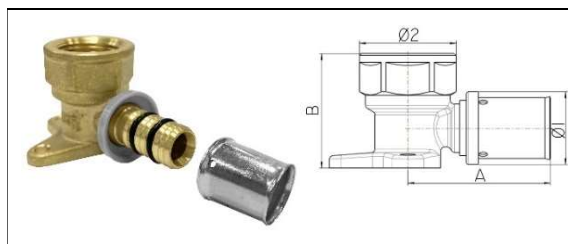
MULTISTANDARD

Codo 90° Terminal Macho



Código	Ø1	Ø2	A	B
F67141	16	1/2"	39	26.5
F67142	16	3/4"	41.5	29.5
F67143	20	1/2"	39	28.5
F67144	20	3/4"	41.5	31
F67145	25	1/2"	45.5	31
F67146	25	3/4"	49	33
F67147	25	1"	53	37
F67148	32	3/4"	50.5	35
F67149	32	1"	54.5	40

Codo 90° Base Fijación



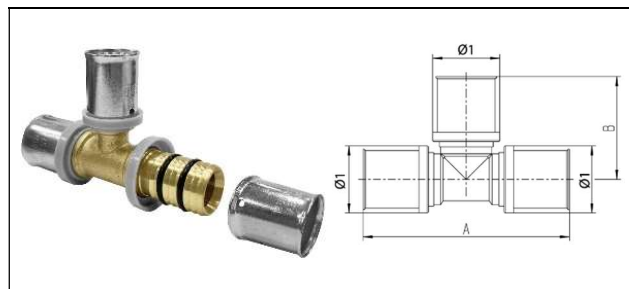
Código	Ø1	Ø2	A	B
F67150	16	1/2"	41.5	33
F67151	20	1/2"	41.5	37
F67152	20	3/4"	44	38
F67153	25	3/4"	52.5	43.5
F67154	25	1"	57.3	47



CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

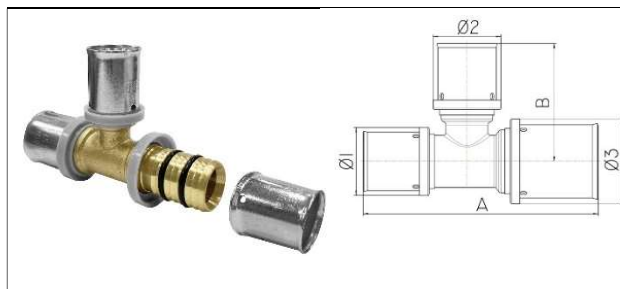
ACCESORIOS DE PRENSAR MULTISTANDARD

Te igual



Código	Ø1	A	B
F67155	16x2	78	39
F67156	20x2	81	41
F67157	25x2.5	100	50
F67158	32x3	111	55.5
F65481	40x4	142	71
F65482	50x4.5	152	76

Te reducida



Código	Ø1	Ø2	Ø3	A	B
F67159	16	20	16	82	39
F67160	16	25	16	84	47
F67161	20	16	16	76.5	41
F67162	20	16	20	78	41
F67163	20	20	16	51.5	41
F67164	20	25	20	85	48
F67165	25	16	16	84.5	42.5
F67166	25	16	20	82.5	42.5
F67167	25	16	25	92	43
F67168	25	20	16	86.5	42.5
F67169	25	20	20	86.5	42.5
F67170	25	20	25	96	43
F67171	25	25	16	91	50
F67172	25	25	20	89.5	50
F67173	25	32	25	106	52
F67174	32	20	20	89.5	46
F67175	32	20	32	99	46
F67176	32	25	20	96	54
F67177	32	25	25	102.5	54
F67178	32	25	32	105	54
F67179	32	32	20	100	55.5
F67180	32	32	25	105.5	55.5

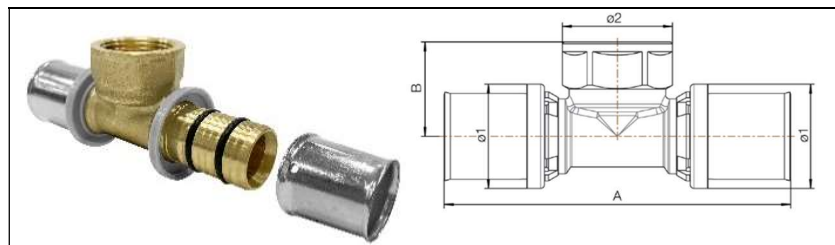


CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

ACCESORIOS DE PRENSAR

MULTISTANDARD

Te salida rosca hembra



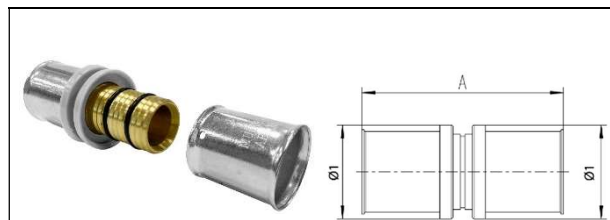
Código	Ø1	Ø2	A	B
F67181	16	1/2"	83	21
F67182	16	3/4"	88	21
F67183	20	1/2"	83	23.5
F67184	20	3/4"	88	25.5
F67185	25	1/2"	98	25
F67186	25	3/4"	103	27
F67187	25	1"	110	30
F67188	32	3/4"	106	29
F67189	32	1"	113	32
F65484	50	1 1/4"	143	40
F65485	63	1 1/2"	206	45
F65486	40	1"	154	34



CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

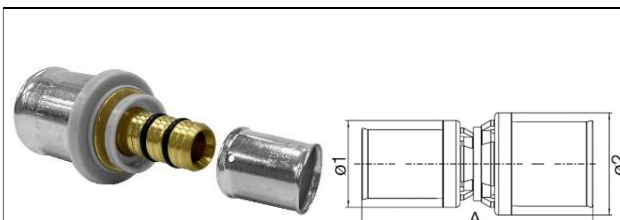
ACCESORIOS DE PRENSAR MULTISTANDARD

Manguito unión



Código	Ø1	A
F67101	16x2	54
F67102	20x2	54
F67103	25x2.5	70
F67104	32x3	72
F65460	40x4	96
F65461	50x4.5	101

Manguito reducción



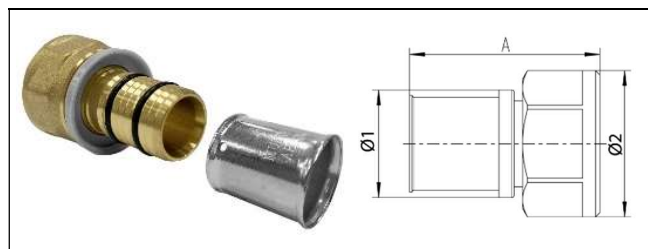
Código	Ø1	Ø2	A
F67105	20	16	54
F67106	25	16	62
F67107	25	20	62
F67108	32	20	63
F67109	32	25	71
F65463	40	25	84
F65464	40	84	84
F65465	50	32	84
F65466	50	40	96
F65468	63	50	99



CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

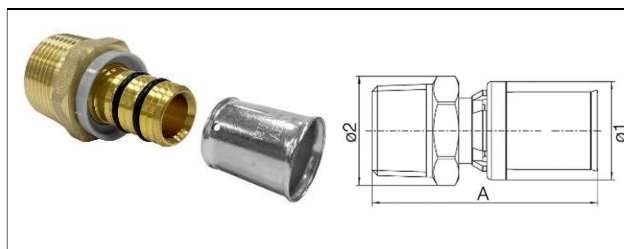
ACCESORIOS DE PRENSAR MULTISTANDARD

Racor fijo hembra



Código	Ø1	Ø2	A
F67119	16	1/2"	43
F67120	16	3/4"	44.5
F67121	20	1/2"	43
F67122	20	3/4"	44.5
F67123	25	1/2"	50.5
F67124	25	3/4"	52
F67125	25	1"	55
F67126	32	3/4"	53.5
F67127	32	1"	56.5
F65472	40	1 1/2"	71
F65473	50	1 1/2"	71

Racor fijo macho



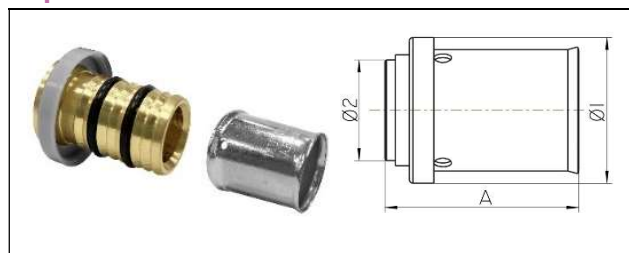
Código	Ø1	Ø2	A
F67110	16	1/2"	46
F67111	16	3/4"	47.5
F67112	20	1/2"	46
F67113	20	3/4"	47.5
F67114	25	1/2"	53
F67115	25	3/4"	55
F67116	25	1"	58
F67117	32	3/4"	56.5
F67118	32	1"	59.5
F65469	40	1 1/4"	74
F65470	50	1 1/2"	74
F65471	63	2"	90



CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

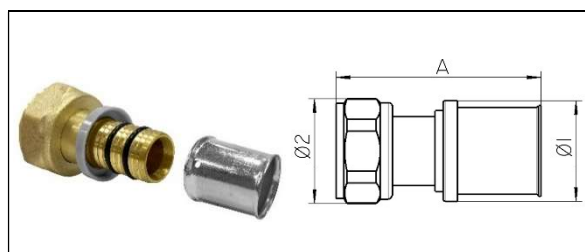
ACCESORIOS DE PRENSAR MULTISTANDARD

Tapón terminal



Código	Ø1	Ø2	A
F67190	16	14.5	28
F67191	20	18.5	28

Conexión tuerca móvil hembra



Código	Ø1	Ø2	A
F67192	16	1/2"	51
F67193	16	3/4"	51.5
F67194	20	1/2"	51
F67195	20	3/4"	51.5
F67196	25	1/2"	62.5
F67197	25	3/4"	63
F67198	25	1"	64
F67199	32	1"	65