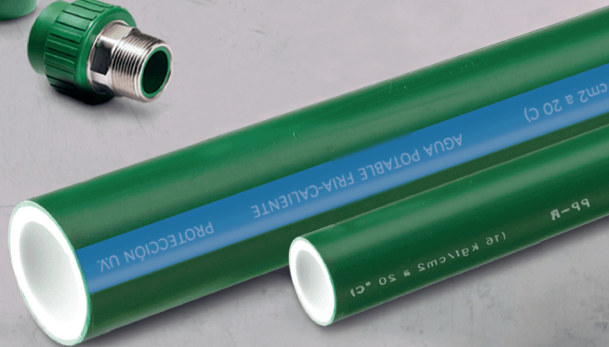
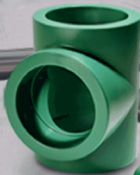
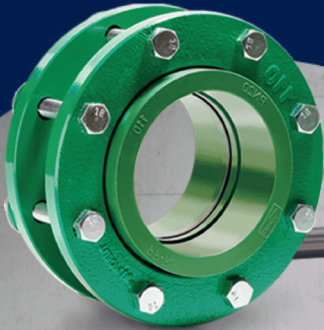


Tuberías y conexiones **Fusión Rotoplas**



Beneficios



Ofrece las mejores uniones gracias a su unión por termofusión que hace de la Tubería y Conexiones una sola pieza unida a nivel molecular.



Otorga mejor calidad del agua ya que con su capa AB inhibe la reproducción de bacterias y no requiere pegamentos ni cementos que puedan contaminar el agua.



No genera sarro ya que no reacciona con el agua.



Capacidad de usarse en exteriores gracias a su capa protectora de rayos UV que ofrece vida útil de hasta más de 30 años**.



Soporta el congelamiento del agua sin romperse y resiste 60 °C a 10.3 kg/cm² con vida útil de 50 años.*



Resistencia máxima de presión de hasta 20 kg/cm² a 20 °C con vida útil hasta más de 20 años.



El mejor costo-beneficio en Tubería Hidráulica.



Cumple con normativas alemanas DIN 8077, 8078 y 16962.

Características



Para el constructor / instalador, la Línea Hidráulica Fusión:

- Asegura cero fugas, gracias al sistema de termofusión, evitando reparaciones futuras.
- Aseguramos stock permanente para toda la obra
- Cuenta con garantía contra defectos de fabricación al ser instalada con Tubería, Conexiones y Herramientas.
- Está integrada por más de 200 piezas entre Tubos, Conexiones y Herramientas con diámetros desde 20 mm (1/2") hasta 110 mm (4").
- Permite el ahorro en el tiempo de instalación al no requerir soldaduras o cementos, pudiendo realizar las pruebas hidráulicas en corto tiempo.
- Tiene mejor relación costo-beneficio contra otros materiales.
- Cuenta con un amplio portafolio de accesorios con insertos metálicos para efectuar las transiciones entre tecnologías como el PVC y CPVC.
- Permite su colocación en exteriores por su capa protectora UV.

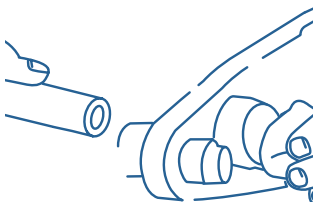


Para el consumidor final, la Línea Hidráulica Fusión:

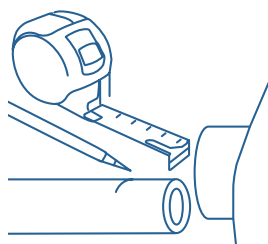
- Mayor durabilidad por su unión por termofusión y mayor resistencia a la temperatura del agua y alta presión.
- Mejor calidad del agua por su capa antibacterial, no genera sarro ni se oxida.
- Mayor ahorro de energía ya que conserva la temperatura del agua por más tiempo por su bajo índice de conducción térmica.



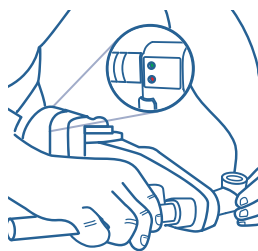
Proceso de Termofusión



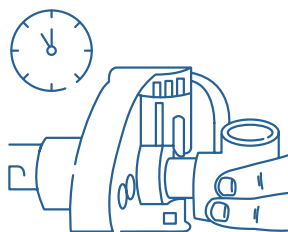
1. Limpia el Tubo, Conexión y dado, con un paño sin aromatizantes, colorantes o de material sintético.



2. Marca profundidad de inserción en el Tubo acorde al diámetro.



3. Verifica que la temperatura del Termofusor sea adecuada e inserta el Tubo y Conexión hasta la profundidad de inserción.



4. Mantén las piezas en los dados del Termofusor el tiempo indicado para el diámetro de la Tubería.

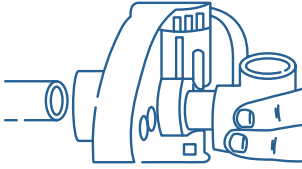
Profundidades de inserción

Diámetro del Tubo y la Conexión		Profundidad de inserción en dado del Tubo (mm)
(mm)	(")	
20	1/2	12
25	3/4	13
32	1	14.5
40	1/ 1/4	16
50	1/ 1/2	18
63	2	24
75	2 1/2	26
90	3	29
110	4	33

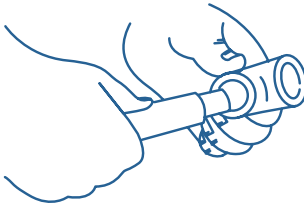
Diámetro del Tubo y la Conexión (mm)		Tiempo de calentamiento (segundos)		Intervalo máximo para el acople (segundos)	Tiempo de enfriamiento (minutos)
(")	(mm)	Clase 10	Clase 16		
1/2	20	4	5	4	2
3/4	25	5	7	4	2
1	32	7	8	6	4
1/ 1/4	40	12		6	4
1/ 1/2	50	18		6	4
2	63	24		8	6
2 1/2	75	30		8	6
3	90	40		8	6
4	110	50		10	8

Verifica tiempos correctos de calentamiento por diámetro

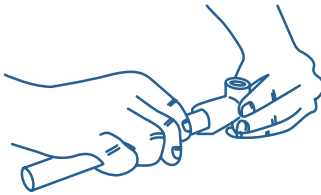
Proceso de Termofusión



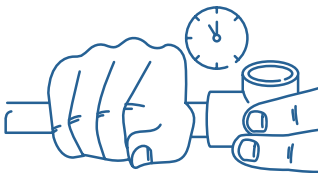
- 5.** Remueve las piezas de los dados al mismo tiempo.



- 6.** Inserta inmediatamente la Tubería en la Conexión sin girarlos hasta que los labios se junten.



- 7.** Una vez que los labios se junten tienes entre 4 y 10 segundos dependiendo del diámetro para hacer ajustes. No gires durante el ajuste o la inserción.



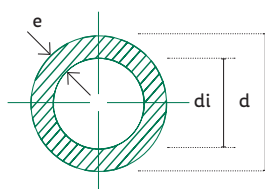
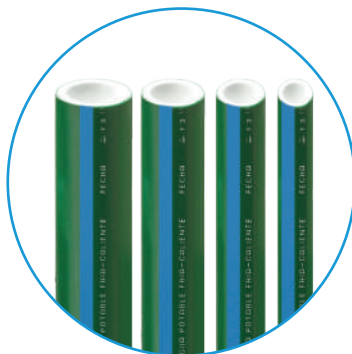
- 8.** Alinea la Tubería y mantén el tiempo de enfriamiento y soporte (una cuarta parte del tiempo de enfriamiento).

Diámetro del Tubo y la Conexión (mm)		Tiempo de calentamiento (segundos)		Intervalo máximo para el acople (segundos)	Tiempo de enfriamiento (minutos)
(")	(mm)	Clase 10	Clase 16		
1/2	20	4	5	4	2
3/4	25	5	7	4	2
1	32	7	8	6	4
1/ 1/4	40	12		6	4
1/ 1/2	50	18		6	4
2	63	24		8	6
2 1/2	75	30		8	6
3	90	40		8	6
4	110	50		10	8

Cuenta... 1001... 1002...
1003 según intervalo
máximo de acople

Diámetro del Tubo y la Conexión (mm)		Tiempo de calentamiento (segundos)		Intervalo máximo para el acople (segundos)	Tiempo de enfriamiento (minutos)
(")	(mm)	Clase 10	Clase 16		
1/2	20	4	5	4	2
3/4	25	5	7	4	2
1	32	7	8	6	4
1/ 1/4	40	12		6	4
1/ 1/2	50	18		6	4
2	63	24		8	6
2 1/2	75	30		8	6
3	90	40		8	6
4	110	50		10	8

Minutos de enfriamiento a temperatura ambiente para asegurar una unión segura



Tubos clase 10 y clase 16

Código Clase 10	Código Clase 16	d	di	e	Área (cm ²)	Peso (kg/m)	Unidades (caja/bolsa)
200385	200224	20	14.40	2.80	1.63	0.147	25
200386	200225	25	18.00	3.50	2.54	0.228	25
200387	200226	32	23.20	4.40	4.23	0.366	10
200388	200227	40	29.00	5.50	6.60	0.568	10
200389	200228	50	36.20	6.90	10.29	0.885	5
200390	200229	63	45.80	8.60	16.47	1.391	5
200391	200230	75	54.40	10.30	23.24	1.980	3
200383	200231	90	65.40	12.30	33.59	2.850	3
200384	200223	110	79.80	15.1	50.01	4.270	2



110 mm



90 mm



75 mm



63 mm



50 mm



40 mm



32 mm

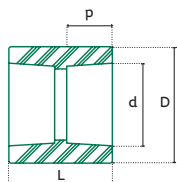
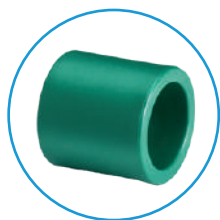


25 mm



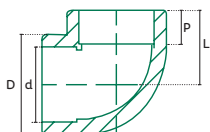
20 mm

Conexiones



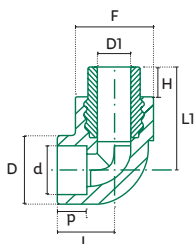
Cople (Unión)

Código	d	D	p	L	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200065	20	29	16	35	12	125
200066	25	35	18	39	15	100
200067	32	43	20	42	24	50
200068	40	53	22	49	44	36
200069	50	65	26	54	78	15
200070	63	82	30	64	141	10
200071	75	100	30	66	236	7
200072	90	120	33	72	380	3
200064	110	145	41	88	553	2



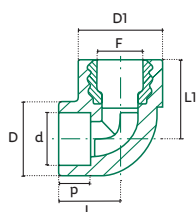
Codos 90°

Código	d	D	p	L	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200014	20	29	15	27	19	100
200015	25	35	18	31	25	50
200016	32	43	19	35	41	30
200017	40	52	21	42	75	15
200018	50	64	24	50	134	10
200019	63	82	28	61	255	6
200020	75	100	29	70	455	2
200021	90	120	33	80	745	1
200013	110	145	41	95	1181	1



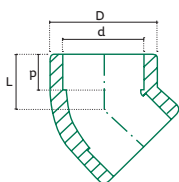
Codo 90° con rosca macho

Código	d	F	D	D1	p	L	L1	H	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200028	20	x 1/2	30	33	16	27	31	14	100	50
200029	25	x 1/2	36	40	18	30	37	14	122	30
200030	25	x 3/4	36	43	18	31	37	17	161	30
200032	32	x 1/2	43	49	20	35	47	14	171	20
200033	32	x 3/4	43	49	20	35	47	17	208	20
200031	32	x 1	43	49	20	35	47	20	296	20



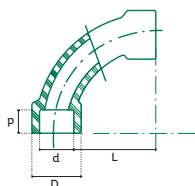
Codo 90° con rosca hembra

Código	d	F	D	D1	p	L	L1	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200022	20	x 1/2	30	33	16	27	31	74	60
200023	25	x 1/2	36	40	18	30	37	86	30
200024	25	x 3/4	36	43	18	31	37	106	30
200026	32	x 1/2	43	49	20	35	47	135	20
200027	32	x 3/4	43	49	20	35	47	153	20
200025	32	x 1	43	49	20	35	47	182	20



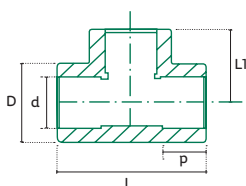
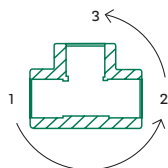
Codo 45°

Código	d	D	p	L	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200005	20	29	15	20	14	125
200006	25	35	18	23	19	75
200007	32	42	20	27	31	50
200008	40	52	22	31	54	25
200009	50	64	24	36	96	15
200010	63	82	28	44	178	8
200011	75	100	29	48	345	4
200012	90	120	33	53	565	2
200004	110	145	41	51	896	1



Curva 90°

Código	d	D	p	L	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200085	20	31	16	50.0	26	60
200086	25	47	18	62.5	38	40
200087	32	43	20	83.0	66	20

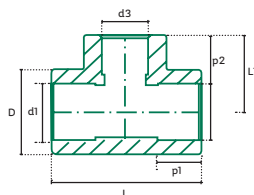


Tee

Para leer los diámetros de las Tees Tuboplus, sigue esta secuencia:

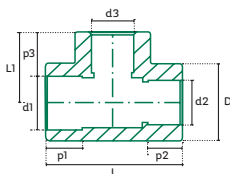
- 1) Extremo de diámetro mayor 2) Extremo 3) Centro

Código	d	D	p	L	L1	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200178	20	29	16	54	27	23	60
200179	25	35	18	63	32	32	45
200180	32	43	20	75	39	55	20
200181	40	53	22	85	43	96	15
200182	50	65	26	102	51	172	10
200183	63	82	30	122	60	318	4
200165	75	100	30	140	70	568	2
200184	90	122	33	158	75	920	1
200164	110	145	41	195	98	1387	1



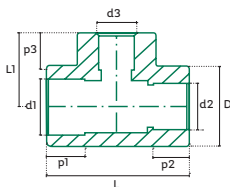
Tee reducida central

Código	d1	d2	d3	D	P1	P2	L	L1	Peso	Correspondencia en pulgadas	Unidades (caja/bolsa)
200185	25	25	20	35	18	16	63	32	35	3/4 x 3/4 x 1/2	45
200186	32	32	20	43	20	16	75	39	63	1 x 1 x 1/2	20
200187	32	32	25	43	20	18	75	39	61	1 x 1 x 3/4	20
200188	40	40	25	53	22	18	85	43	114	1 1/4 x 1 1/4 x 3/4	15
200189	40	40	32	53	22	20	85	43	105	1 1/4 x 1 1/4 x 1	15
200190	50	50	32	65	26	20	102	51	201	1 1/2 x 1 1/2 x 1	10
200191	50	50	40	65	26	22	102	51	193	1 1/2 x 1 1/2 x 1 1/4	10
200192	63	63	40	82	30	22	122	60	373	2 x 2 x 1 1/4	5
200193	63	63	50	82	30	26	122	60	357	2 x 2 x 1 1/2	4
200194	75	75	50	100	30	26	140	70	428	2 1/2 x 2 x 2 1/2 x 1 1/2	2
200195	75	75	63	100	30	30	140	70	492	2 1/2 x 2 1/2 x 2	2
200196	90	90	63	122	33	30	158	75	692	3 x 3 x 2	1
200197	90	90	75	122	33	30	158	75	838	3 x 3 x 2 1/2	1



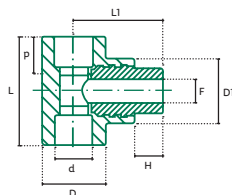
Tee reducida extrema

Código	d1	d2	d3	D	p1	p2	p3	L	L1	Peso	Correspondencia en pulgadas	Unidades (caja/bolsa)
200198	25	20	20	35	18	16	16	63	32	40	3/4 x 1/2 x 1/2	45
200200	32	20	20	43	20	16	16	75	39	83	1 x 1/2 x 1/2	20
200199	25	20	25	35	18	16	18	63	32	36	3/4 x 1/2 x 3/4	45
200202	32	25	25	43	20	18	18	75	39	74	1 x 3/4 x 3/4	20
200201	32	20	32	42	20	16	20	75	39	68	1 x 1/2 x 1	20
200203	32	25	32	42	20	18	20	75	39	69	1 x 3/4 x 1	20



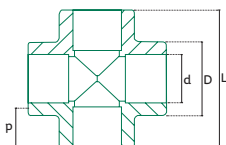
Tee reducida extrema y central

Código	d1	d2	d3	D	p1	p2	p3	L	L1	Peso	Correspondencia en pulgadas	Unidades (caja/bolsa)
200204	32	25	20	20	20	18	16	75	39	78	1 x 3/4 x 1/2	20
200205	32	20	25	20	20	16	18	75	39	77	1 x 1/2 x 3/4	20



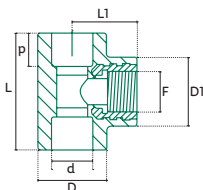
Tee con rosca central macho

Código	d	F	D	D1	p	L	L1	H	Peso	Unidades (caja/bolsa)
2000172	20	x	1/2	29	36	16	54	45	107	45
2000173	25	x	1/2	33	43	18	63	51	121	30
2000174	25	x	3/4	33	43	18	63	54	124	30
2000176	32	x	1/2	42	54	20	74	57	161	15
2000177	32	x	3/4	42	54	20	74	60	204	15
2000175	32	x	1	42	54	20	74	65	294	15



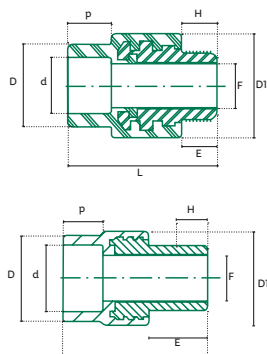
Cruz

Código	d	D	p	L	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200082	20	27	16	54	20	60



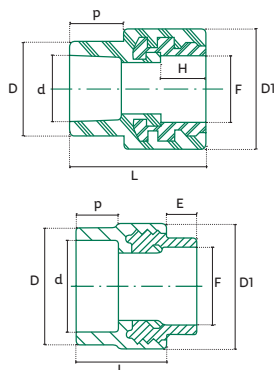
Tee con rosca central hembra

Código	d		F	D	D1	p	L	L1	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200166	20	x	1/2	29	37	16	54	33	71	50
200167	25	x	1/2	33	43	18	63	39	85	30
200168	25	x	3/4	33	43	18	63	39	105	30
200170	32	x	1/2	42	54	20	74	44	127	15
200171	32	x	3/4	42	54	20	74	44	149	15
200169	32	x	1	42	54	20	74	44	180	15



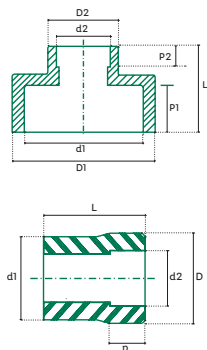
Conector macho (Adaptador macho)

Código	d		f	D	D1	p	L	H	E	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200051	20	x	1/2	27	38	16	53	12	--	95	60
200052	20	x	3/4	32	41	17	60	18	--	150	45
200053	25	x	1/2	36	41	17	62	15	--	106	45
200054	25	x	3/4	36	41	17	65	18	--	148	45
200056	32	x	3/4	43	48	19	73	18	--	180	20
200055	32	x	1	43	48	19	75	20	--	270	20
200057	40	x	1 1/4	53	66	21	92	20	22	510	12
200058	50	x	1 1/2	58	74	24	97	22	20	585	10
200059	63	x	2	78	85	29	102	20	22	744	8
200060	75	x	2 1/2	100	109	31	108	21	77	1926	3
200061	90	x	3	120	128	34	115	27	90	1503	1



Conector hembra (Adaptador hembra)

Código	d		F	D	D1	p	L	H	E	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200039	20	x	1/2	27	41	16	53	12	--	59	60
200040	20	x	3/4	32	41	17	42	16	--	96	50
200041	25	x	1/2	36	41	17	47	12	--	69	50
200042	25	x	3/4	36	41	17	47	16	--	94	50
200044	32	x	3/4	43	47	19	55	17	--	125	30
200043	32	x	1	43	48	19	55	17	--	157	30
200045	40	x	1 1/4	53	67	21	70	22	20	408	12
200046	50	x	1 1/2	64	73	25	75	24	20	481	10
200047	63	x	2	78	85	29	80	24	20	613	8
200048	75	x	2 1/2	100	109	31	84	22	82	945	4
200049	90	x	3	120	128	34	91	25	95	1204	3

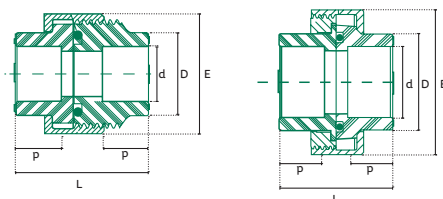


Reducción

Código	d1	d2	D	p	L	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200140	25	20	29	16	39	11	150
200141	32	20	29	18	44	21	75
200142	32	25	35	18	46	18	75
200143	40	25	35	18	48	26	50
200144	40	32	43	20	48	27	50
200145	50	32	43	20	56	41	30
200146	50	40	52	22	56	50	30
200147	63	40	52	22	64	75	15
200148	63	50	64	25	64	86	15
200149	75	50	64	22	68	119	12
200150	75	63	82	29	74	173	10
200151	90	63	82	29	78	186	8
200152	90	75	100	29	82	264	8

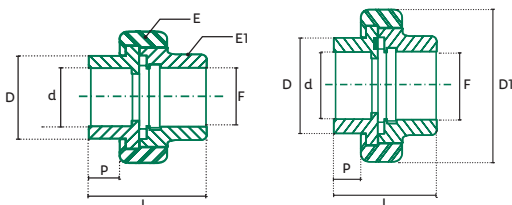
Código	d1	d2	D1	D2	P1	P2	L	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200136	110	50	145	66	41	23	72	438	2
200137	110	63	145	82	41	26	75	470	3
200138	110	75	145	98	41	31	81	508	3
200139	110	90	145	119	41	38	88	562	2

Tuercas



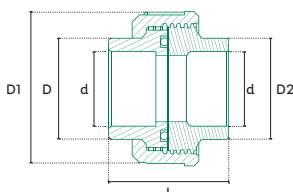
Tuerca unión

Código	d	D	E	L	p	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200232	20	29	44	46	16	93	40
200233	25	34	47	49	17	132	30
200234	32	43	66	50	19	232	15



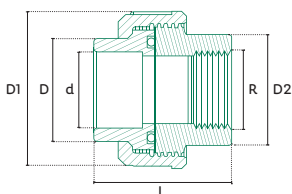
Tuerca unión mixta

Código	d		F	D	L	D1	E	E1	Peso	P	Unidades (caja/bolsa)
200235	20	x	1/2	29	43	46	42	27	181	16	40
200236	25	x	3/4	34	51	51	47	32	236	18	30
200237	32	x	1	42	49	68	64	41	434	20	15



Tuerca unión plástica*

Código	d	D	D1	D2	L	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200377	20	30	50	30	46	41	40
200378	25	35	55	34	50	48	30
200379	32	43	67	43	50	72	15



Tuerca unión plástica mixta* (Unión universal plástica)

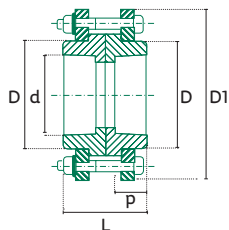
Código	d		D	D1	D2	L	R	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200381	20	x	30	50	32	49	1/2" NPT	41	40
200380	25	x	35	55	38	53	3/4" NPT	50	30
200382	32	x	43	67	46	59	1" NPT	79	15

Uniones



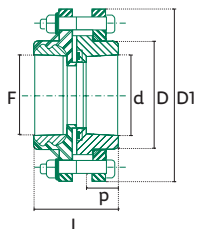
Unión bridada

Código	d	D	p	L	D1	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200238	40	53	22	53	96	752	8
200239	50	67	25	60	108	780	6
200240	63	84	28	66	138	1079	3
200241	75	100	30	80	160	2800	2
200242	90	122	33	90	180	3200	1
200243	110	138	43	112	200	3800	1



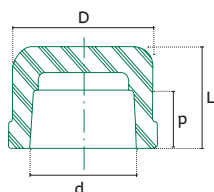
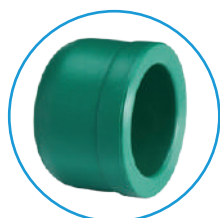
Unión bridada mixta

Código	d		F	D	p	L	D1	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200249	40	x	1 1/4	53	22	60	96	980	8
200244	50	x	1 1/2	67	25	64	108	1085	6
200245	63	x	2	84	28	67	138	1475	3
200246	75	x	2 1/2	100	30	76	160	3400	2
200247	90	x	3	122	33	78	180	4000	1
200248	110	x	4	138	43	98	200	4450	1



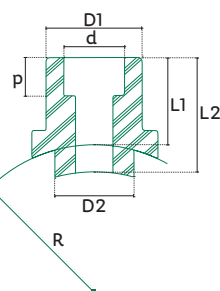
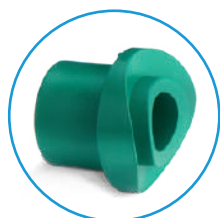
*Producto exclusivo para viviendas.

Referencias: peso de las conexiones en gramos; dimensiones en mm.



Tapón

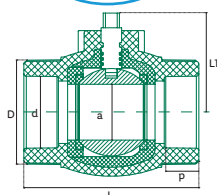
Código	d	D	p	L	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200155	20	30	16	20	9	150
200156	25	33	18	23	12	120
200157	32	42	20	26	20	75
200158	40	52	22	30	41	35
200159	50	66	27	35	75	22
200160	63	83	32	42	142	12
200161	75	100	29	60	250	8
200162	90	120	33	68	391	4
200154	110	145	41	75	560	3



Montura de derivación o silleta

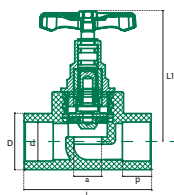
Código	Tubo	d	D1	D2	p	R	L1	L2	Unidades (caja/bolsa)
200121	63	20	28	25	16	32	28	37	75
200123	75	20	28	25	16	38	28	39	70
200126	90	20	28	25	16	45	28	41	75
200117	110	20	28	25	16	55	28	45	75
200122	63	25	34	25	18	32	31	39	75
200124	75	25	34	25	18	38	31	42	75
200127	90	25	34	25	18	45	30	43	60
200118	110	25	34	25	18	55	30	47	75
200125	75	32	43	33	20	38	34	46	65
200128	90	32	43	33	20	45	34	48	50
200119	110	32	43	33	20	45	34	51	50

Válvulas



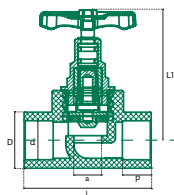
Válvulas Esfera PP-R

Código	d	D	p	a	L	L1	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200360	20	29	18	15	77	45	0.11	120
200361	25	36	18	18	79	49	0.16	90
200362	32	44	20	23	88	57	0.25	60
200363	40	55	21	32	103	65	0.41	32
200364	50	69	23	38	115	80	0.79	20
200365	63	87	27	42	132	82	1.19	12
200366	75	95	32	47	165	97	1.78	8
200367	90	113	35	56	185	113	2.71	8
200368	110	138	41	68	220	123	4.37	5



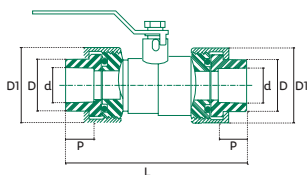
Válvulas Globo PP-R

Código	d	D	p	a	L	LI	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200668	20	28	16	13	67	74	0.15	20
200667	25	34	17	17	78	81	0.24	10
200666	32	43	20	17	80	84	0.26	10
200372	40	52	22	21	95	95	0.41	32
200373	50	66	25	26	111	114	0.62	20
200374	63	82	26	31	121	121	0.86	12



Válvulas Globo PP-R

Código	d	D	p	a	L	LI	Peso	Unidades (caja/bolsa)
281363	20	28	16	13	67	74	0.15	20
281364	25	34	17	17	78	81	0.24	10
281365	32	43	20	17	80	84	0.26	10



Válvula Esfera desmontable

Código	d	D	D1	p	L	Peso	Unidades (caja/bolsa)
200252	20	26	42	12	82	300	60
200253	25	34	50	16	94	425	40
200254	32	42	60	18	105	675	32
200255	40	52	73	21	127	1150	16
200256	50	65	91	23	147	1850	12
200257	63	82	115	28	169	3050	8



Válvulas de Globo Cromada

Código	Milímetros (mm)	Pulgadas (")	Unidades (caja/bolsa)
200345	20	1/2	80
200344	25	3/4	70
200343	32	1	60



Llave de Paso sala de Máquina

Código	Milímetros (mm)	Pulgadas (")	Unidades (caja/bolsa)
200337	63	2	12
200338	50	1 1/5	20
200339	40	1 1/4	32
200340	32	1	48
200341	25	3/4	64
200342	20	1/2	91

Conector plástico



Conector macho* (Adaptador macho)

Código	Descripción	Dimensiones	Unidades (caja/bolsa)
200305	Conector macho de 20 mm	x 1/2"	60
200309	Conector macho de 25 mm	x 3/4"	45

Termofusores



Termofusor RJQ 63	Código	Descripción	Diámetro	Embalaje
220 V - 800 W	200335	Kit con dados 20-25	Desde 20 mm hasta 63 mm	Caja metálica



Termofusor RJQ 110	Código	Descripción	Diámetro	Embalaje
220 V - 1200 W	200336	Kit sin dados	Desde 20 mm hasta 110 mm	Caja metálica

Tijera corta tubos



Código	Descripción	Diámetro
200214	Tijera cortatubo 32 mm Heavy Duty	Hasta 1"
200215	Tijera cortatubo 63 mm Heavy Duty	Hasta 1 1/4"
200216	Tijera cortatubo 40 mm Heavy Duty	Hasta 2"

Dados



Código	Descripción	Dimensiones	Unidades (caja/bolsa)
200092	(M-H) 20 con ranura	20	244
200093	(M-H) 25 con ranura	25	198
200094	(M-H) 32	32	100
200095	(M-H) 40	40	56
200096	(M-H) 50	50	48
200097	(M-H) 63	63	30
200098	(M-H) 75	75	16
200099	(M-H) 90	90	14
200091	(M-H) 110	110	14



Dato de reparación

Código	Descripción	Dimensiones	Unidades (caja/bolsa)
200107	Dados para reparación de perforaciones	8 mm	100



Dados para monturas de derivación

Código	Descripción	Dimensiones	Unidades (caja/bolsa)
200102	Dados	63 x 20/25	72
200103	Dados	75 x 20/25	120
200105	Dados	90 x 20/25	90
200100	Dados	110 x 20/25	56
200104	Dados	75 x 32	80
200106	Dados	90 x 32	80
200101	Dados	110 x 32	56



Tapón de reparación

Código	Descripción	Dimensiones	Unidades (caja/bolsa)
200280	Tapón de PP-R	8 mm	250

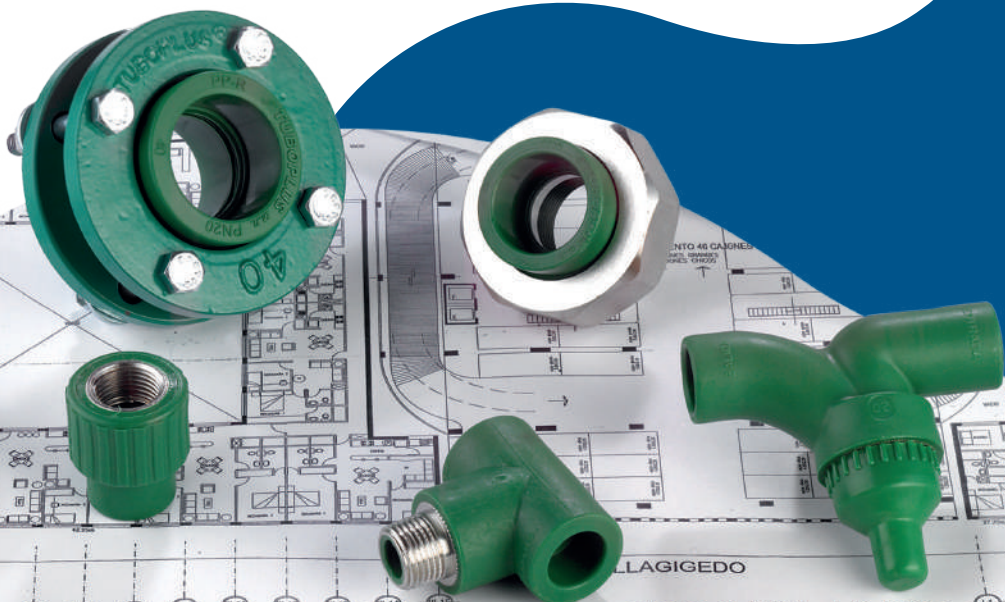


Tapón para prueba

Código	Milímetros	Pulgadas (")	Unidades (caja/bolsa)
200332	20	1/2	170
200331	25	3/4	110
200330	32	1	70



Código	Descripción	Dimensiones
200130	Perforador para monturas	20/25
200131	Perforador para monturas	32



LAGIGEDO
PLANTA PISO 1 NIV. + 3.62m.



NO.	CONCEPTO
1	GABINETE METALICO SOBREPUESTO
2	VALV. DE CIERRE DE 150º
3	MANIGUERA TIPO ERITICA INTERIOR DE NEOPRENO AP. ALCAHOL. 50º
4	LONGITUD DE 30 mts.
5	SOPORTE DE MANIGUERA
6	CHIFLON TIPO INSTAL. DE

Portafolio completo de productos

Conexiones, tuercas y uniones



Cople (Unión)



Codo 90°



Codo 90° con rosca macho



Codo 90° con rosca hembra



Codo 45°



Curva 90°



Tee



Tee reducida central



Tee reducida extrema



Tee reducida extrema y central



Tee con rosca central macho



Cruz



Tee con rosca central hembra



Conector macho (Adaptador macho)



Conector hembra (Adaptador hembra)



Reducción



Tuerca unión



Tuerca unión mixta



Tuerca unión plástica



Tuerca unión plástica mixta (Unión universal plástica)



Unión bridada



Unión bridada mixta



Tapón



Montura de derivación

Conector de plástico



Conector macho (Adaptador macho)

Válvulas



Válvula Esfera PP-R



Válvula Esfera desmontable



Válvula de Globo PP-R



Válvula de Globo PP-R



Válvula de Globo Cromada



Llave de Paso sala de Máquina

Herramientas



Tijera cortatubo



Termofusora 1200 W



Perforador para monturas de derivación



Tapón de reparación



Termofusora 800 W



Dados de reparación



Dados para monturas de derivación



Dados



Tapón para prueba





rotoplas.com.pe



Rotoplas

WhatsApp
exclusivo de
atención a
instaladores

Fono
Plas



941933174 - 955104806



EMPRESA
SOCIALMENTE
RESPONSABLE