

TEE C/REDUCCIÓN



Tee Reducida PVC Simple Presión PN10 (Cementar) ERA: Norma ISO 1452

Simplifica las derivaciones en tus redes hidráulicas con la Tee Reducida de Simple Presión de la marca ERA. Este accesorio monobloque permite derivar una línea secundaria de menor diámetro directamente desde la línea principal, eliminando la necesidad de reducciones o bujes adicionales, lo que reduce costos y tiempos de instalación.

Fabricada bajo la norma ISO 1452, soporta una presión nominal de PN10 (10 Bar). Su sistema de unión por cementado (soldadura química) asegura una integración perfecta entre las piezas, creando una estructura monolítica de alta resistencia mecánica y química, ideal para redes complejas de distribución de agua.

MEDIDAS DISPONIBLES

DE 75 X 63 MM S/P
DE 90 X 63 MM S/P
DE 110 X 63 MM S/P
DE 110 X 75 MM S/P
DE 110 X 90 MMS/P
DE 140 X 90 MMS/P
DE 140 X 110 MMS/P
DE 160 X 90 MM S/P
DE 160 X 110 MM S/P
DE 200 X 90 MM S/P
DE 200 X 110 MM S/P
DE 200 X 160 MM S/P
DE 250 X 110 MM S/P
DE 250 X 160 MM S/P
DE 250 X 200 MM S/P
DE 315 X 110 MM S/P
DE 315 X 160 MM S/P
DE 315 X 200 MM S/P
DE 315 X 250 MM S/P



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Marca:** ERA.
- **Material:** U-PVC (PVC Rígido) virgen, color gris.
- **Tipo de Unión:** Simple Presión (Campanas para cementar en extremos y derivación).
- **Presión Nominal:** PN10 (10 Bar).
- **Función:** Derivación directa a un diámetro menor sin accesorios extra.
- **Normativa:** Cumple con ISO 1452 (Estándar métrico internacional).
- **Aplicación:** Redes de agua potable, riego agrícola e instalaciones industriales.



RESPALDO Y CERTIFICACIONES DE CLASE MUNDIAL

- **DVGW:** Excelencia técnica validada por ingeniería europea.
- **NSF:** Seguridad certificada para contacto con agua potable.
- **CNAS:** Calidad garantizada por laboratorios acreditados.
- **ISO 9001:** Fabricación bajo estrictos estándares de calidad global.



VENTAJAS COMPETITIVAS

- **Ahorro de Piezas:** Reemplaza la combinación de "Tee + Buje", reduciendo el inventario necesario en obra.
- **Menor Riesgo de Fugas:** Al ser una sola pieza inyectada, hay menos uniones pegadas que puedan fallar.
- **Flujo Optimizado:** Diseño hidrodinámico que facilita la transición del fluido al diámetro menor.

PLANO TÉCNICO

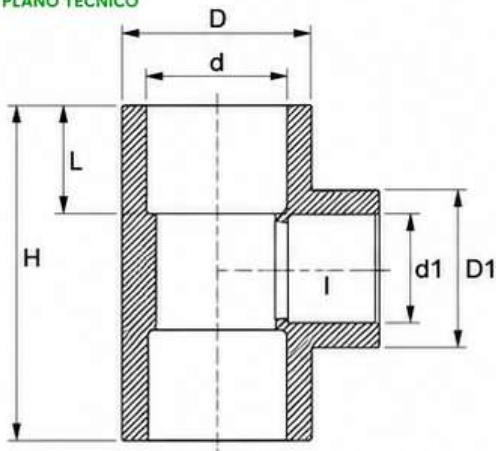


TABLA DE DIMENSIONES (mm)

Size	Nom	D	d	L	D1	d1	I	H
25 X 20		30.8	25	19.5	25	20	17	64
32 X 20		38.3	32	23	25	20	17	69
32 X 25		38.3	32	23	30.8	25	19.5	79
40 X 20		47.9	40	28.5	25	25	17	82
40 X 25		47.9	40	28.5	30.8	25	19.5	90
40 X 32		47.9	40	28.5	38.3	32	23	92
50 X 20		58.3	50	33.5	25	20	17	91
50 X 25		58.3	50	33.5	30.8	25	19.5	98
50 X 32		58.3	50	33.5	38.3	32	23	105
50 X 40		58.3	50	33.5	47.9	40	28.5	110
63 X 25		72.9	63	40	30.8	25	19.5	110
63 X 32		72.9	63	40	38.3	32	23	118
63 X 40		72.9	63	40	47.9	40	28.5	125
63 X 50		72.9	63	40	58.3	50	33.5	140
75 X 32		82.4	75	44	37.6	32	22	126
75 X 40		87.6	75	44	47.9	40	28.5	137
75 X 50		87.6	75	44	58.3	50	33.5	143
75 X 63		87.6	75	44	72.9	63	40	156
90 X 40		105.4	90	51	47.9	40	28.5	151
90 X 50		105.4	90	51	58.3	50	33.5	159
90 X 63		105.4	90	51	72.9	63	40	172
90 X 75		105.4	90	51	87.6	75	44	186
110 X 63		126.4	110	61	72.9	63	40	190.2
110 X 75		126.4	110	61	87.6	75	44	206
110 X 90		126.4	110	61	105.4	90	51	221
125 X 75		136	125	70	82.4	75	44	237
125 X 90		136	125	70	98.8	90	51	237
125 X 110		136	125	70	120.0	110	61	256
140 X 90		152.4	140	70	98.8	90	51	248
140 X 110		152.4	140	70	120.0	110	61	268.5

Size	Nom	D	d	L	D1	d1	I	H
160 X 75		174	160	86	82.4	75	44	251
160 X 90		174	160	86	98.8	90	51	267.5
160 X 110		180.6	160	86	126.4	110	61	288
160 X 125		174	160	86	136.0	125	70	303
160 X 140		174	160	86	152.4	140	76	318.5
180 X 160		196.6	180	96	174.0	160	86	357
200 X 75		217.6	200	106	82.4	75	44	291
200 X 90		217.6	200	106	98.8	90	51	331
200 X 110		217.6	200	106	120.0	110	61	331
200 X 160		225.6	200	107	180.6	160	86.5	394.6
225 X 110		245	225	119	120.0	110	61	359.5
225 X 160		245	225	119	174.0	160	86	406.5
250 X 110		274.6	250	131	120.0	110	61	378
250 X 160		274.6	250	131	174.0	160	86	428.5
250 X 200		274.6	250	131	274.0	200	106	468.5
280 X 200		306	280	147	217.6	200	106	512
285 X 110		306	315	164	120.0	110	61	447.5
315 X 160		343	315	164	174.0	160	86	497.5
315 X 200		343	315	164	217.6	200	106	537
315 X 225		343	315	164	245.0	225	119	537
315 X 250		343	315	164	274.6	250	131	587
355 X 110		385	355	184	120.0	110	61	558
355 X 160		385	355	184	174.0	160	86	558
355 X 200		385	355	184	217.6	200	107	692
355 X 225		385	355	184	245.0	225	118	692
355 X 250		385	355	184	274.6	250	131	692
400 X 200		431	400	206	217.6	200	106	644
400 X 225		431	400	206	245.0	225	119	644
400 X 250		431	400	206	274.6	250	131	751
400 X 315		431	400	206	343.0	315	164	751

