

TEE PARTIDA SIGMA FLOW



Fabricadas bajo la Norma AWWA C223

MATERIALES

Cuerpo y Cinchos	Acero Inoxidable ASTM A240 Grado 304
Tapón de Prueba	De 3/4" de diametro con rosca NTP en acero inoxidable AISI 304
Tornillos, Tuercas y Rondanas	Acero inoxidable AISI 316 las tuercas están recubiertas de teflón
Empaque	SBR con diseño reticulado adherido al cuerpo
Brida	Acero inoxidable según normas ASTM A240, Grado 304. ANSI/ASME B16.1, Clase 125

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Propiedades	- Una sola pieza sustituye 5 piezas de Hierro Fundido (1 Tee, 2 Extremidades y 2 Juntas Gibault) - Se realiza una derivación en corto tiempo y sin corte de suministro de agua - La TEE Partida tiene un rango amplio por lo que no es necesario conocer el diámetro exterior de la tubería - Medidas disponibles desde 4" a 24" y con derivación desde 3" hasta 24" y longitudes de 12" a 30" según sea el diámetro de la derivación
-------------	--

DIMENSIONES GENERALES

Diámetro Nominal		Rango del Diámetro Exterior		Derivación	Peso
Pulgadas	Milímetros	Pulgadas	Milímetros	Pulgadas	Kilogramos
3	80	3.50 - 4.09	89 - 104	2 3	10 12
4	100	4.40 - 4.60	112 - 117	2 3 4 6	11 13 14 16
		4.50 - 4.80	114 - 122		
		4.70 - 5.00	119 - 127		
		5.00 - 5.30	127 - 135		
		5.30 - 5.60	135 - 142		
		5.60 - 5.90	142 - 150		
6	150	5.90 - 6.25	150 - 159	2 3 4 6	14 16 17 20
		6.25 - 6.60	159 - 168		
		6.60 - 7.00	168 - 178		
		6.90 - 7.30	175 - 185		
		7.10 - 7.50	180 - 191		
		7.50 - 7.90	191 - 201		
8	200	7.90 - 8.30	201 - 211	2 3 4 6 8	17 19 20 22 30
		8.30 - 8.63	211 - 219		
		8.62 - 9.06	219 - 230		
		9.04 - 9.45	230 - 240		
		9.20 - 9.60	234 - 244		
		9.55 - 9.95	243 - 253		
10	250	9.90 - 10.30	251 - 262	2 3 4 6 8 10	18 20 22 25 32 36
		10.33 - 10.73	262 - 273		
		10.73 - 11.13	273 - 283		
		11.06 - 11.45	281 - 291		
		11.45 - 11.85	291 - 301		
		11.79 - 12.19	299 - 310		
12	300	12.10 - 12.50	307 - 318	2 3 4 6 8 10 12	21 23 24 27 37 44 65
		12.35 - 12.75	314 - 324		
		12.45 - 12.85	316 - 326		
		12.70 - 12.90	323 - 328		
		12.75 - 13.20	324 - 335		
		12.90 - 13.30	328 - 338		
		13.16 - 13.56	334 - 344		
		13.40 - 13.80	340 - 351		
		13.70 - 14.10	348 - 358		
		13.98 - 14.38	355 - 365		

Diámetro Nominal		Rango del Diámetro Exterior		Derivación	Peso
Pulgadas	Milímetros	Pulgadas	Milímetros	Pulgadas	Kilogramos
14	350	14.38 - 14.80	365 - 376	3 4 6 8 10 12	28 29 34 37 43 70
		14.80 - 15.20	376 - 386		
		15.20 - 15.60	386 - 396		
		15.60 - 16.00	396 - 406		
		15.80 - 16.20	401 - 411		
		16.00 - 16.40	406 - 417		
		16.38 - 16.78	416 - 426		
16	400	16.78 - 17.20	426 - 437	3 4 6 8 10 12	35 36 39 45 52 78
		17.15 - 17.55	436 - 446		
		17.40 - 17.80	442 - 452		
		17.55 - 17.95	446 - 456		
		17.85 - 18.25	453 - 464		
		18.20 - 18.16	462 - 461		
		18.58 - 18.98	472 - 482		
18	450	18.90 - 19.30	480 - 490	3 4 6 8 10 12	42 43 44 52 63 87
		19.30 - 19.70	490 - 500		
		19.70 - 20.10	500 - 511		
		19.80 - 20.20	503 - 513		
		20.20 - 20.60	513 - 523		
		20.60 - 21.00	523 - 533		
		21.00 - 21.40	533 - 544		
20	500	21.40 - 21.80	544 - 554	3 4 6 8 10 12	37 39 40 45 54 93
		21.70 - 22.10	551 - 561		
		21.90 - 22.30	556 - 566		
		22.30 - 22.70	566 - 577		
		22.70 - 23.10	577 - 587		
		23.00 - 23.40	584 - 594		
24	600	23.30 - 23.70	592 - 602	3 4 6 8 10 12	39 39 41 45 66 104
		23.60 - 24.00	599 - 610		
		23.80 - 24.20	605 - 615		
		24.20 - 24.60	615 - 625		
		24.60 - 25.00	625 - 635		
		24.90 - 25.30	632 - 643		
		25.30 - 25.70	643 - 653		
		25.60 - 26.00	650 - 660		
		25.90 - 26.30	658 - 668		
		26.10 - 26.50	663 - 673		