

## 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	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Una sola pieza sustituye 5 piezas de Hierro Fundido (1 Tee, 2 Extremidades y 2 Juntas Gibault)</li> <li>- Se realiza una derivación en corto tiempo y sin corte de suministro de agua</li> <li>- La TEE Partida tiene un rango amplio por lo que no es necesario conocer el diámetro exterior de la tubería</li> <li>- 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</li> </ul>
-------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**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	10				
				3	12				
4	100	4.40 - 4.60	112 - 117	2	11				
						4.50 - 4.80	114 - 122	3	13
						4.70 - 5.00	119 - 127	4	14
						5.00 - 5.30	127 - 135	6	16
						5.30 - 5.60	135 - 142		
						5.60 - 5.90	142 - 150		
6	150	5.90 - 6.25	150 - 159	2	14				
						6.25 - 6.60	159 - 168	3	16
						6.60 - 7.00	168 - 178	4	17
						6.90 - 7.30	175 - 185	6	20
						7.10 - 7.50	180 - 191		
						7.50 - 7.90	191 - 201		
8	200	7.90 - 8.30	201 - 211	2	17				
						8.30 - 8.63	211 - 219	3	19
						8.62 - 9.06	219 - 230	4	20
						9.04 - 9.45	230 - 240	6	22
						9.20 - 9.60	234 - 244	8	30
						9.55 - 9.95	243 - 253		
						9.90 - 10.30	251 - 262		
10	250	10.33 - 10.73	262 - 273	2	18				
						10.73 - 11.13	273 - 283	3	20
						11.06 - 11.45	281 - 291	4	22
						11.45 - 11.85	291 - 301	6	25
						11.79 - 12.19	299 - 310	8	32
						12.10 - 12.50	307 - 318	10	36
12	300	12.35 - 12.75	314 - 324	2	21				
						12.45 - 12.85	316 - 326	3	23
						12.70 - 12.90	323 - 328	4	24
						12.75 - 13.20	324 - 335	6	27
						12.90 - 13.30	328 - 338	8	37
						13.16 - 13.56	334 - 344	10	44
						13.40 - 13.80	340 - 351	12	65
						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	28				
						14.80 - 15.20	376 - 386	4	29
						15.20 - 15.60	386 - 396	6	34
						15.60 - 16.00	396 - 406	8	37
						15.80 - 16.20	401 - 411	10	43
						16.00 - 16.40	406 - 417	12	70
						16.38 - 16.78	416 - 426		
16	400	16.78 - 17.20	426 - 437	3	35				
						17.15 - 17.55	436 - 446	4	36
						17.40 - 17.80	442 - 452	6	39
						17.55 - 17.95	446 - 456	8	45
						17.85 - 18.25	453 - 464	10	52
						18.20 - 18.16	462 - 461	12	78
						18.58 - 18.98	472 - 482		
						18.90 - 19.30	480 - 490		
18	450	19.30 - 19.70	490 - 500	3	42				
						19.70 - 20.10	500 - 511	4	43
						19.80 - 20.20	503 - 513	6	44
						20.20 - 20.60	513 - 523	8	52
						20.60 - 21.00	523 - 533	10	63
						21.00 - 21.40	533 - 544	12	87
20	500	21.40 - 21.80	544 - 554	3	37				
						21.70 - 22.10	551 - 561	4	39
						21.90 - 22.30	556 - 566	6	40
						22.30 - 22.70	566 - 577	8	45
						22.70 - 23.10	577 - 587	10	54
						23.00 - 23.40	584 - 594	12	93
24	600	23.30 - 23.70	592 - 602	3	39				
						23.60 - 24.00	599 - 610	4	39
						23.80 - 24.20	605 - 615	6	41
						24.20 - 24.60	615 - 625	8	45
						24.60 - 25.00	625 - 635	10	66
						24.90 - 25.30	632 - 643	12	104
						25.30 - 25.70	643 - 653		
						25.60 - 26.00	650 - 660		
						25.90 - 26.30	658 - 668		
						26.10 - 26.50	663 - 673		