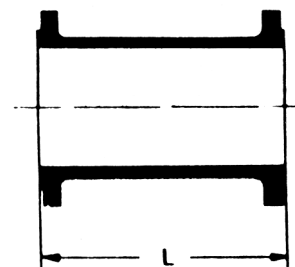


TUBOS E CONEXÕES COM FLANGES

Toco com Flanges

Diâmetro Nominal DN	Massa L = 0,25m			Massa L = 0,50m		
	PN-10	PN-16	PN-25	PN-10	PN-16	PN-25
	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg	
50	7,5	7,5	7,5	10	10	10
75	11	11	11	14,5	14,5	14,5
80	11,5	11,5	11,5	15	15	15
100	14	14	15	19	19	19
150	24	24	26	32	32	34
200	32	32	36	43	43	47
250	44	44	50	60	60	67
300	56	56	66	76	76	86
350	70	76	92	88	94	110
400	85	97	119	114	126	148
450	95	110	133	137	152	175
500	116	146	170	156	186	210
600	165	217	245	217	269	297
700	219	249	319	286	316	386
800	279	317	415	361	399	497
900	350	398	518	450	498	618
1000	419	503	659	538	622	778
1200	597	725	925	755	883	1083



Abreviaturas.:

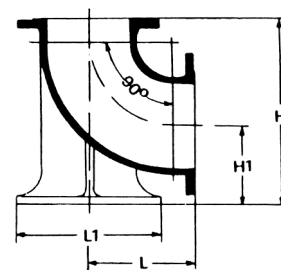
PN-10: **TOF10**

PN-16: **TOF16**

PN-25: **TOF25**

Curva 90° com Flanges e Pé

Diâmetro Nominal DN	L	L1	H	H1	Massas		
					PN-10	PN-16	PN-25
	mm	mm	Kg	Kg	Kg	Kg	Kg
50	150	150	245	95	8,6	8,6	8,6
75	160	175	270	110	13,5	13,5	13,5
80	165	180	275	110	14,1	14,1	14,1
100	180	200	305	125	17	17	18
150	220	250	380	160	28	28	30
200	260	300	450	190	43,5	43,5	47
250	350	350	575	225	71	71	78
300	400	400	655	255	102	102	112
350	450	450	740	290	136	141	159
400	500	500	820	320	172	183	206
450	550	550	905	355	231	246	269
500	600	600	985	385	276	306	330
600	700	700	1150	450	423	476	504



Abreviaturas.:

PN-10: **CP90FF10**

PN-16: **CP90FF16**

PN-25: **CP90FF25**