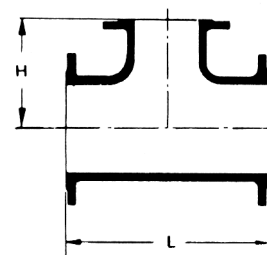


TUBOS E CONEXÕES COM FLANGES

Tê com Flanges DN 50 a 600

Diâmetros Nominais		L	H	Massas		
Corpo DN	Derivação dn			PN-10	PN-16	PN -25
				Kg	Kg	Kg
50	50	300	150	10	10	10
75	50	320	160	19	19	19
75	75	320	160	14,5	14,5	14,5
80	50	320	160	19	19	19
80	75	320	165	15,3	15,3	15,3
80	80	320	165	15,3	15,3	15,3
100	50	360	160	16	16	16
100	75	360	175	17,5	17,5	18,5
100	80	360	175	18,1	18,1	19,3
100	100	360	180	18,5	18,5	20
150	50	440	200	26	26	26
150	75	440	205	27,5	27,5	29,5
150	80	440	205	30	30	32
150	100	440	210	28,5	28,5	31
150	150	440	220	32	32	35
200	50	520	235	48	48	52
200	75	520	235	40	40	44
200	80	520	235	43,5	43,5	51
200	100	520	240	41	41	45
200	150	520	250	44	44	49
200	200	520	260	47	47	53
250	50	700	265	67	67	73
250	75	700	265	69	69	75
250	80	700	265	69	69	75
250	100	700	275	67	67	75
250	150	700	325	81	81	90
250	200	700	325	73	73	82
250	250	700	350	80	80	91
300	100	800	300	92	92	103
300	200	800	350	100	100	112
300	300	800	400	119	119	134
350	100	850	325	112	118	135
350	200	850	325	117	123	142
350	300	850	425	133	139	160
350	350	850	425	139	148	173
400	100	900	350	138	149	172
400	200	900	350	142	153	178
400	300	900	450	159	171	198
400	400	900	450	172	189	223
450	100	950	375	173	188	212
450	200	950	375	180	195	220
450	300	950	475	187	202	230
450	400	950	475	204	225	259
450	450	950	475	207	229	264
500	100	1000	400	205	235	259
500	200	1000	400	209	239	265
500	300	1000	500	219	249	278
500	400	1000	500	234	270	305
500	500	1000	500	243	293	329
600	100	1100	450	298	350	379
600	200	1100	450	293	346	376
600	300	1100	550	303	355	388
600	400	1100	550	316	375	414
600	500	1100	550	313	380	420
600	600	1100	550	352	432	474



Abreviaturas.:

PN-10: **TFF10**

PN-16: **TFF16**

PN-25: **TFF25**

NOTA

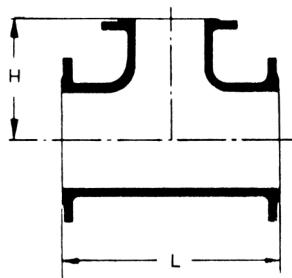
Para as derivações com diâmetro dn não previsto na tabela, usar o tê com derivação de diâmetro dn imediatamente superior, mais uma redução com flanges RFF ou uma placa de redução PR.

Exemplo: 1 tê com flanges TFF de 400 x 75 é formado de: 1 TFF de 400 x 100 mais 1 RFF de 100 x 75.

* Veja na página seguinte as dimensões e massas dos **TÊS COM FLANGES DN 700 A 1200**

TUBOS E CONEXÕES COM FLANGES

Tê com Flanges DN 700 a 1.200



Abreviaturas.:

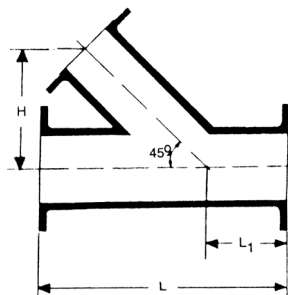
PN-10: **TFF10**

PN-16: **TFF16**

PN-25: **TFF25**

Diâmetros Nominais		L	H	Massas		
Corpo DN	Derivação dn			PN-10	PN-16	PN -25
		mm	mm	Kg	Kg	Kg
700	200	650	525	267	297	367
700	400	870	555	341	376	456
700	700	1200	600	478	523	628
800	200	690	585	350	389	487
800	400	910	615	438	482	589
800	600	1350	645	609	674	784
800	800	1350	675	658	716	863
900	200	730	645	434	482	603
900	400	950	675	537	592	722
900	600	1500	705	782	856	990
900	900	1500	750	854	925	1107
1000	200	700	705	544	626	785
1000	400	990	735	663	751	920
1000	600	1650	765	1001	1110	1280
1000	1000	1650	825	1106	1230	1465
1200	200	850	825	809	937	1137
1200	400	1070	855	965	1099	1310
1200	600	1250	885	1105	1259	1473
1200	800	1450	885	1368	1515	1764
1200	1000	1680	935	1564	1734	2012

Junção 45° com Flanges



Abreviaturas.:

PN-10: **YFF10**

PN-16: **YFF16**

PN-25: **YFF25**

Diâmetros Nominais		L	L ₁	H	Massas		
Corpo DN	Derivação dn				PN-10	PN-16	PN -25
		mm	mm	mm	Kg	Kg	Kg
50	50	360	90	170	11,1	11,1	11,1
75	75	400	90	195	16,2	16,2	16,2
80	80	400	90	195	17,2	17,2	17,2
100	75	430	90	215	20	20	21
100	80	430	90	215	20,8	20,8	21
100	100	430	90	215	21	21	22,5
150	100	530	95	270	33	33	36
150	150	530	95	270	36	36	39
200	100	600	95	321	47	47	52
200	150	600	95	321	51	51	56
200	200	600	95	321	55	55	60
250	150	700	115	363	72	72	79
250	200	700	115	363	76	76	84
250	250	700	115	363	80	80	90
300	200	800	135	412	103	103	114
300	300	800	135	412	111	111	126
400	300	960	145	472	168	178	205
400	400	960	145	512	173	189	222