



Contato



Imprimir



Download

TUBOS FLEXÍVEIS TOMBACK



Aplicações:

Para condução de vapores, ar, água, gases, gás freon, gás ecológico, etc. Proteção de cabos elétricos em instalação à prova do tempo. Sistema de ar condicionado ou de aquecimento. Linhas de óleo combustíveis e lubrificantes, linha de vulcanização de pneus, prensas de borracha e plásticos, conexões vibratórias e em desnível, vácuo, etc.

Construção:

"Tubo sanfonizado em malha tomback, ASTM B-135 sem costura, sem nenhum elemento orgânico e absolutamente vedado de 1/4" a 6". Revestido externamente com capa trançada da mesma malha do tubo. Extremamente flexível, podendo ser usado em temperaturas de -60°C até +250°C.

Terminais:

- Os flexíveis ASTHI são fabricados e testados montados com conexões, conforme especificações do cliente.

Ø Nominal	Ø Externo máximo mm		Raio de Curvatura		Mínimo Compr. De tubo p/ vibração	Máxima Pressão Recomendada a 20°C					
			Flexível	Estático		Trabalho		Teste		Ruptura	
						Kgf/cm ²	Lbf/pol ²	Kgf/cm ²	Lbf/pol ²	Kgf/cm ²	Lbf/pol ²
1/4" 6,35mm	TMT	13	90	25	105	1,75	25	2,6	37	7	100
	TMT1	15				55	786	82,5	1173	220	3130
	TMT2	16,5				66	939	99	1408	264	3755
3/8" 9,52mm	TMT	16,5	120	40	115	1,4	20	2,1	30	5,6	80
	TMT1	18,5				42	600	63	900	168	2400
	TMT2	20				59	840	88,5	1259	236	3358
1/2" 12,7mm	TMT	19,5	150	70	130	1,4	20	2,1	30	5,6	80
	TMT1	22				45	640	67,5	960	180	2560
	TMT2	23				63	896	94,5	1344	252	3584
3/4" 19,05mm	TMT	29	200	100	160	1	14	1,5	21	4	57
	TMT1	31				25	355	37,5	533	100	1422
	TMT2	32,5				43	612	64,5	917	172	2447
1" 25,4mm	TMT	38,4	210	110	180	0,7	10	1	14	3	40
	TMT1	41				22	313	33	469	88	1252
	TMT2	42,3				31	441	46,5	661	124	1764
1 1/4" 31,75mm	TMT	45,1	230	120	200	0,8	11	1,2	17	3,2	45
	TMT1	47,1				21	300	31,5	450	84	1200
	TMT2	49,5				31,5	450	47,5	675	126	1800
1 1/2" 38,1mm	TMT	51,5	280	130	225	0,5	7	0,75	10,5	2	28
	TMT1	54				24	341	36	512	96	1365
	TMT2	56				35	498	52	740	140	1990
2" 50,8mm	TMT	66,5	320	200	250	0,6	9	0,9	13	2,4	34
	TMT1	69,5				17	242	25	355	68	968
	TMT2	72				24	341	36	512	96	1365

TMT: sem malha inox / TMT1: c/ 1 malha inox / TMT2: c/ 2 malhas inox

