

Composição: Interior em INOX AISI 321, malha em INOX AISI 304.

Propriedades: Excelente resistência à temperatura (-270°C + 650°C) e uma forte resistência a ácidos. Ótima resistência à corrosão, fogo, humidade e abrasão. Absorve vibrações, ruídos de bombas, motores, compressores, etc.

Normas: BS-6501; ISO 10380.

Aplicação: Utilizados em todo o tipo de aplicações na área industrial. Podem ser soldados a uma série de ponteiros e flanges.



-270 °C +650 °C

TABELA - FATOR CORREÇÃO DE TEMPERATURA

Temp (°C)	-200	-150	-100	-50	0	20	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
Fat. Correç.	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.92	0.83	0.75	0.69	0.65	0.61	0.58	0.56	0.54	0.53	0.52	0.34	0.19	0.10

100952								
CÓDIGO	in	mm	mm	PRESSÃO bar	RUTURA bar	TESTE	RAIO C mm	Kg/m
TBI.495.006	1/4"	6.2	10.7	120	480	180	25	0
TBI.495.008	5/16"	8.2	13.2	100	400	150	32	0
TBI.495.010	3/8"	10.3	15.5	88	360	135	38	0.214
TBI.495.013	1/2"	12.2	18.0	72	320	120	45	0.24
TBI.495.016	5/8"	16.2	23.0	80	280	105	58	0.397
TBI.495.020	3/4"	20.2	28.3	64	256	96	70	0.494
TBI.495.025	1"	25.4	33.5	47	188	75	85	0.628
TBI.495.032	1.1/4"	34.3	42.8	45	180	60	105	0.847
TBI.495.038	1.1/2"	40.1	51.2	36	140	52.5	130	1.172
TBI.495.050	2"	50.3	62.5	32	128	45	160	1.606
TBI.495.064	2.1/2"	65.6	83.0	27	108	39	180	1.984
TBI.495.076	3"	80.3	97.0	20	80	27	200	2.154
TBI.495.101	4"	100.8	119.0	18	72	24	290	3.001
TBI.495.127	5"	125.4	152.5	15	60	21	325	4.887
TBI.495.152	6"	150.8	177.5	11	44	15	380	5.705
TBI.495.200	8"	197.0	228.0	10	40	12	500	9.15
TBI.495.250	10"	250.4	281.0	9	36	11.25	635	13.75
TBI.495.300	12"	304.8	355	8	32	9	762	0
TBI.495.355	14"							0