

DIÂMETROS E ESPESSURAS E PESOS CORRISPONDENTES - NBR 580

POLEGADA	DIÂMETRO EXTERNO	VARIÇÕES PERMISSÍVEIS AO DIÂMETRO EXTERNO		ESPESSURA EM mm			PESO EM kg/m		
	mm	MÍNIMO	MÁXIMO	CLASSE L	CLASSE M	CLASSE P	CLASSE L	CLASSE M	CLASSE P
1/8"	10,20	9,80	10,60	1,80	2,00	2,65	0,37	0,40	0,49
1/4"	13,50	13,20	13,90	2,00	2,25	3,00	0,57	0,62	0,78
3/8"	17,20	16,70	17,40	2,00	2,25	3,00	0,75	0,83	1,05
1/2"	21,30	21,00	21,70	2,25	2,65	3,00	1,06	1,22	1,35
3/4"	26,90	26,50	27,10	2,25	2,65	3,00	1,37	1,58	1,77
1"	33,70	33,30	34,00	2,65	3,35	3,75	2,03	2,51	2,77
1.1/4"	42,40	42,00	42,70	2,65	3,35	3,75	2,60	3,23	3,57
1.1/2"	48,30	47,90	48,60	3,00	3,35	3,75	3,35	3,71	4,12
2"	60,30	59,70	60,70	3,00	3,75	4,50	4,24	5,23	6,19
2.1/2"	76,10	75,30	76,30	3,35	3,75	4,50	6,01	6,69	7,95
3"	88,90	88,00	89,40	3,35	4,00	4,50	7,07	8,36	9,37
3.1/2"	101,60	100,30	102,10	3,75	4,25	5,00	9,05	10,20	11,91
4"	114,30	113,10	114,90	3,75	4,50	5,60	10,22	12,18	15,01
5"	139,70	138,50	140,80	-	4,75	5,60	-	15,81	18,52
6"	165,10	163,90	166,50	-	5,00t	5,60 t	-	19,74	22,03