

ELETRODUTOS GALVANIZADOS

NORMAS: ABNT EB 341 (NBR 5597) E ANSI C.80.1

Diâmetro Nominal		Diâmetro Externo	Espessura da Parede				Peso teórico/Barra de 3,05m
			Classe Pesada	Classe extra ANSI C.80.1	Classe Pesada	Classe extra ANSI C.80.1	
mm.	pol.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg	
15	1/2	21,3	2,25	2,65	3,36	4,08	
20	3/4	26,7	2,25	2,80	4,54	5,39	
25	1	33,4	2,65	3,35	6,65	8,02	
32	1,1/4	42,2	3,00	3,55	9,48	10,76	
40	1,1/2	48,3	3,00	3,55	10,95	12,92	
50	2	60,3	3,35	3,75	15,25	17,25	
65	2,1/2	73,0	3,75	5,00	19,94	27,13	
80	3	88,9	3,75	5,30	25,54	35,39	
90	3,1/2	101,6	4,25	5,60	32,95	42,61	
100	4	114,3	4,25	6,00	37,09	50,26	
125	5	141,3	5,00	6,30	53,12	67,51	
150	6	168,3	5,30	7,10	67,48	90,65	

Rosca: Padrão "americana" - ANSI B.2.1 = NPT

Tolerâncias: Espessura da parede: até - 12,5%; Peso dos eletrodutos ± 10%

Diâmetro: ± 1,1 mm para diâmetros maiores, descendo a ± 0,6 mm para diâmetros menores.

NORMAS: ABNT EB 341 (NBR 5597) E ANSI C.80.1

Diâmetro Nominal		Diâmetro Externo	Espessura da Parede		Peso teórico/Barra de 3,05m		
			EB 342	VRE médio	EB 342	VRE médio	
mm.	pol.	mm.	mm.	mm.	mm.	kg	kg
15	1/2	21,2	2,25	2,65	3,36	3,99	
20	3/4	26,2	2,25	2,65	4,54	5,15	
25	1	33,4	2,65	3,00	6,65	7,38	
32	1,1/4	42,2	3,00	3,00	9,48	9,48	
40	1,1/2	48,1	3,00	3,35	10,95	12,04	
50	2	60,3	3,35	3,35	15,25	15,25	
65	2,1/2	76,2	3,35	3,75	19,61	21,73	
80	3	88,9	3,75	3,75	25,54	25,54	
90	3,1/2	101,6	4,25	4,25	32,95	32,95	
100	4	114,3	4,25	4,50	37,09	39,08	
125	5	139,7	5,00	---	52,53	---	
150	6	165,1	5,30	---	66,51	---	

Rosca: Padrão "inglesa" - BS 2.1 = BSP

Tolerâncias: Espessura da parede: até - 10%; Peso dos eletrodutos ± 10%

Diâmetro: ± 0,6 mm para diâmetros maiores, descendo a ± 0,2 mm para diâmetros menores.