

BARRA PERFORADA

Serie SIS 1/2/3

DIMENSIONES NOMINALES			Espesor mínimo garantizado	Longitudes de suministro metros	Peso medio por metro Kgs/mt.
Diámetro exterior mm	Diámetro interior mm	Espesor de pared mm			
32	20	6,00	5,7	3-8	4
32	16	8,00	7,6	3-8	4,9
36	25	5,50	5,2	3-8	4,3
36	20	8,00	7,6	3-8	5,7
36	16	10,00	9,5	3-8	6,6
40	28	6,00	5,7	3-8	5,2
40	25	7,50	7,1	3-8	6,3
40	20	10,00	9,5	3-8	7,7
45	32	6,50	6,2	3-8	6,5
45	28	8,50	8,1	3-8	8
45	20	12,50	11,9	3-8	10,4
50	36	7,00	6,7	3-8	8
50	32	9,00	8,5	3-8	9,6
50	25	12,50	11,9	3-8	12
56	40	8,00	7,6	3-8	10,1
56	36	10,00	9,4	3-8	11,9
56	28	14,00	13,3	3-8	15
63	50	6,50	6,0	3-8	9,9
63	40	11,50	10,7	3-8	15,4
63	32	15,50	14,4	3-8	18,9
71	56	7,50	7,1	3-8	12,8
71	45	13,00	12,0	3-8	19,6
71	36	17,50	16,3	3-8	24,1
75	60	7,50	7,1	3-8	13,5
75	50	12,50	11,6	3-8	20,5
75	40	17,50	16,3	3-8	25,9
80	63	8,50	8,0	3-8	16,4
80	50	15,00	13,9	3-8	25,2
80	40	20,00	18,5	3-8	31
85	67	9,00	8,5	3-8	18,3
85	55	15,00	13,9	3-8	27,1
85	45	20,00	18,5	3-8	33,5
90	71	9,50	9,0	3-8	20,7
90	63	13,50	12,5	3-8	27,2
90	50	20,00	18,5	3-8	36,3
95	75	10,00	9,5	3-8	22,9
95	67	14,00	13,0	3-8	29,8
95	50	22,50	20,8	3-6,5	42,1

DIMENSIONES NOMINALES			Espesor mínimo garantizado	Longitudes de suministro metros	Peso medio por metro Kgs/mt.
Diámetro exterior mm	Diámetro interior mm	Espesor de pared mm			
100	80	10,00	9,5	3-8	24,5
100	71	14,50	13,4	3-8	32,7
100	56	22,00	20,4	3-6,5	44,3
106	80	13,00	12,1	3-8	32,3
106	71	17,50	16,2	3,5-7	40,5
106	56	25,00	23,2	2,5-5,5	52,2
112	90	11,00	10,5	3-8	30,1
112	80	16,00	14,8	3,5-7	40,6
112	63	24,50	22,8	2,5-5	55,5
118	90	14,00	13,5	3-7	39
118	80	19,00	17,6	3-5,5	49,5
118	63	27,50	25,6	2-4,5	64,2
125	100	12,50	11,9	3-7,5	38,2
125	90	17,50	16,2	3-5,5	49,8
125	71	27,00	25,2	2-5,5	68,5
132	106	13,00	12,4	3,5-6,5	42
132	90	21,00	19,9	3-6	61,4
*132	71	30,50	28,4	1,8-4,5	80,1
140	112	14,00	13,3	3-6	47,9
140	100	20,00	19,0	2-5,5	63,7
*140	80	30,00	28,0	2-4,5	85,7
150	125	12,50	12,1	3-6	47,5
150	106	22,00	21,0	2,5-5	74,4
*150	80	35,00	32,6	1,8-3,5	104,1
160	132	14,00	13,4	3-6,5	56,2
*160	112	24,00	22,8	2-4,5	86,2
*160	90	35,00	32,6	1,7-4,5	113,4
170	140	15,00	14,4	3-6	64
*170	118	26,00	24,6	2-4	98,8
180	150	15,00	14,5	3-5	68,5
180	125	27,50	25,4	2-3,5	110,7
190	160	15,00	14,6	2,5-5	73,1
*190	132	29,00	26,7	1,5-3	123,3
*200	160	20,00	19,0	2-3,5	98,2
*200	140	30,00	27,7	1,5-2,5	134,9
*212	170	21,00	20,0	2-3,5	109,4
*212	150	31,00	28,7	1,5-2,5	148,6
*224	180	22,00	21,0	2,5-3,3	111,1
*224	160	32,00	29,0	1,8-2,4	153,6

TOLERANCIAS

En diámetro exterior: + 2 % con un mínimo de 1 mm.
- 0

En diámetro interior: + 0

- 2 % con un mínimo de 1 mm.

En espesor: Garantizamos el espesor mínimo que aparece en las tablas anteriores.

En rectitud (flecha): 1 mm. por metro, máximo, excepto en las señaladas con asterisco (*).

CALIDADES	C %	Mn %	Si %	P %	S %
F - 111	0,10-0,20	0,30-0,50	0,15-0,30	0,04	0,04
F - 113	0,30-0,40	0,40-0,70	0,15-0,30	0,04	0,04
F - 114	0,40-0,50	0,40-0,70	0,15-0,30	0,05	0,05
St - 52	0,15-0,20	1,20-1,50	0,20-0,45	0,05	0,05