



TUBES

Tubes de précision S2 décapés.....	46	Tubes SENDZIMIR.....	50
Tubes constructions RONDS.....	47	Tubes à ailes.....	50
Tubes constructions CARRÉS.....	48	Tubes Acier P265 GH et Gaz.....	51
Tubes constructions RECTANGULAIRES.....	49	Tolérances des tubes.....	52



/ Tubes de précision S2 RONDS

Tubes NF EN 10.305-3 S2
longueur 6m 100
Acier laminé à chaud décapé

Dimensions	kg/mètre
14 x 1,5	0,462
16 x 1,5	0,536
18 x 1,5	0,610
20 x 1,5	0,684
20 x 2	0,888
22 x 1,5	0,758
22 x 2	0,986
25 x 1,5	0,869
25 x 2	1,130
28 x 1,5	0,980
28 x 2	1,280
30 x 1,5	1,050
30 x 2	1,380
32 x 1,5	1,130
35 x 1,5	1,240
35 x 2	1,630
40 x 1,5	1,420
40 x 2	1,870
50 x 2	2,370
55 x 2	2,610
60 x 2	2,860
70 x 2	3,350
80 x 2	3,850



/ Tubes de précision S2 RECTANGULAIRES

Tubes NF EN 10.305-5 S2
longueur 6m 100
Acier laminé à chaud décapé

Dimensions	kg/mètre
25 x 15 x 1,5	0,870
25 x 20 x 2	1,280
30 x 10 x 1,5	0,870
30 x 15 x 1,5	0,989
30 x 20 x 1,5	1,110
35 x 20 x 1,5	1,220
35 x 20 x 2	1,520
40 x 10 x 1,5	1,110
40 x 20 x 1,5	1,340
40 x 20 x 2	1,510
40 x 27 x 1,5	1,680
40 x 27 x 2	1,900
50 x 20 x 1,5	1,580
50 x 20 x 2	1,990
50 x 25 x 1,5	1,700
50 x 30 x 1,5	1,810
50 x 30 x 2	2,310
60 x 20 x 2	2,310
60 x 30 x 1,5	2,050
60 x 30 x 2	2,620
80 x 40 x 2	3,560



/ Tubes de précision S2 CARRÉS

Tubes NF EN 10.305-3 S2
longueur 6m 100 / Acier laminé à chaud décapé

Dimensions	kg/mètre
16 x 16 x 1,5	0,683
20 x 20 x 1,5	0,870
20 x 20 x 2	1,050
25 x 25 x 1,5	1,110
25 x 25 x 2	1,360
30 x 30 x 1,5	1,340
30 x 30 x 2	1,680
35 x 35 x 1,5	1,580
35 x 35 x 2	1,990
40 x 40 x 1,5	1,810
40 x 40 x 2	2,310
45 x 45 x 2	2,620
50 x 50 x 2	2,930



/ Tubes constructions RONDS selon NF EN 10219

Acier laminé à chaud de nuances S 235 ou S 275 ou S 355 à préciser à la commande.

Pour les tubes en épaisseur 6, 8 et 10 et 12,5 : nuance S 355 uniquement.

Dimensions	kg/mètre	Longueurs	
		6m100	12m200
17,2 x 2	0,750	x	-
20 x 1,5	0,684	x	-
20 x 2	0,888	x	-
21,3 x 2	0,950	x	-
25 x 1,5	0,869	x	-
25 x 2	1,130	x	-
26,9 x 2	1,230	x	-
30 x 1,5	1,050	x	-
30 x 2	1,380	x	-
33,7 x 2,5	1,920	x	-
35 x 2	1,630	x	-
40 x 2	1,870	x	-
42,4 x 2	1,990	x	-
42,4 x 2,5	2,460	x	x
42,4 x 4	3,787	x	-
45 x 2	2,120	x	-
48,3 x 2,5	2,820	x	-
48,3 x 3	3,350	x	x
48,3 x 4	4,370	x	-
48,3 x 5	5,338	x	-
50 x 2	2,370	x	-
60,3 x 2	2,876	x	-
60,3 x 2,5	3,560	x	-
60,3 x 3	4,240	x	x
60,3 x 4	5,554	x	x
60,3 x 5	6,780	x	-
60,3 x 6	8,033	-	x
70 x 3	4,960	x	-
70 x 5	8,010	x	-
76,1 x 2,5	4,538	x	-
76,1 x 3	5,410	x	x
76,1 x 4	7,112	x	-
76,1 x 5	8,770	x	-
76,1 x 6	10,373	x	-
80 x 2	3,850	x	-
88,9 x 2	4,290	x	-
88,9 x 3	6,360	x	x
88,9 x 4	8,375	x	x
88,9 x 5	10,300	x	x
88,9 x 6	12,267	-	x
88,9 x 8	15,958	-	x
88,9 x 10	19,454	-	x
101,6 x 2	4,910	-	-
101,6 x 3	7,290	x	x
101,6 x 4	9,630	-	x
101,6 x 5	11,900	x	x
101,6 x 6	14,146	-	x
101,6 x 8	18,463	-	x
101,6 x 10	22,586	-	x
114,3 x 3	8,230	x	-
114,3 x 4	10,900	x	x
114,3 x 5	13,500	x	-
114,3 x 6	16,030	-	x
114,3 x 8	20,968	-	x
114,3 x 10	25,717	-	x
114,3 x 12,5	31,380	-	x
133 x 3	9,618	x	-
133 x 4	12,700	x	x
139,7 x 3	10,114	x	x

Dimensions	kg/mètre	Longueurs	
		6m100	12m200
139,7 x 4	13,400	x	x
139,7 x 5	16,600	x	x
139,7 x 6	19,800	-	x
139,7 x 8	25,978	-	x
139,7 x 10	31,980	-	x
139,7 x 12,5	39,204	-	x
152,4 x 4	14,600	x	x
159 x 3	11,542	x	-
159 x 4	15,280	x	x
168,3 x 3	12,230	x	-
168,3 x 4	16,200	x	x
168,3 x 5	20,100	x	x
168,3 x 6	24,000	-	x
168,3 x 8	31,600	-	x
168,3 x 10	39,032	-	x
168,3 x 12,5	48,028	-	x
193,7 x 4	18,700	x	x
193,7 x 5	23,300	x	x
193,7 x 6	27,774	-	x
193,7 x 8	36,630	-	x
193,7 x 10	45,294	-	x
193,7 x 12,5	55,858	-	x
219,1 x 3	15,988	x	-
219,1 x 4	21,200	x	x
219,1 x 5	26,400	x	x
219,1 x 6	31,500	-	x
219,1 x 8	41,600	-	x
219,1 x 10	51,557	-	x
219,1 x 12,5	63,688	-	x
244,5 x 4	23,700	x	x
244,5 x 5	29,526	-	x
244,5 x 6	35,284	-	x
244,5 x 8	46,650	-	x
244,5 x 10	57,820	-	x
244,5 x 12,5	71,518	-	x
273 x 4	26,500	x	x
273 x 5	33,000	-	x
273 x 6	39,500	-	x
273 x 8	52,300	-	x
273 x 10	64,847	-	x
273 x 12,5	80,304	-	x
323,9 x 4	31,600	x	x
323,9 x 5	39,315	-	x
323,9 x 6	47,000	-	x
323,9 x 8	62,300	-	x
323,9 x 10	77,397	-	x
323,9 x 12,5	95,995	-	x
355,6 x 5	43,200	-	x
355,6 x 6	51,720	-	x
355,6 x 8	68,570	-	x
406,4 x 5	49,486	-	x
406,4 x 6	59,235	-	x
406,4 x 8	78,586	-	x
406,4 x 12,5	121,427	-	x
508 x 6	74,300	-	x
508 x 8	98,650	-	x
508 x 10	122,820	-	x
508 x 12,5	152,750	-	x



/ Tubes constructions CARRÉS selon NF EN 10219

Acier laminé à chaud de nuances S 235 ou S 275 ou S 355 à préciser à la commande.

Pour les tubes en épaisseur 6, 8 et 10 et 12,5 : nuance S 355 uniquement.

Dimensions	kg/mètre	Longueurs		
		6m100	10m100	12m200
20 x 20 x 2	1,050	x	-	-
25 x 25 x 1,5	1,110	x	-	-
25 x 25 x 2	1,360	x	-	-
25 x 25 x 2,5	1,640	x	-	-
25 x 25 x 3	1,890	x	-	-
30 x 30 x 1,5	1,340	x	-	-
30 x 30 x 2	1,680	x	-	-
30 x 30 x 2,5	2,030	x	-	-
30 x 30 x 3	2,360	x	-	-
30 x 30 x 4	3,260	x	-	-
35 x 35 x 2	1,990	x	-	-
35 x 35 x 3	2,830	x	-	-
35 x 35 x 4	3,570	x	-	-
40 x 40 x 2	2,310	x	-	-
40 x 40 x 2,5	2,820	x	-	-
40 x 40 x 3	3,300	x	-	x
40 x 40 x 4	4,200	x	-	-
40 x 40 x 5	4,990	x	-	-
45 x 45 x 2	2,620	x	-	-
45 x 45 x 3	3,770	x	-	-
45 x 45 x 4	4,830	x	-	-
50 x 50 x 2	2,930	x	-	-
50 x 50 x 3	4,250	x	-	x
50 x 50 x 4	5,450	x	-	x
50 x 50 x 5	6,560	x	-	-
60 x 60 x 2	3,560	x	-	-
60 x 60 x 3	5,190	x	x	x
60 x 60 x 4	6,710	x	-	x
60 x 60 x 5	8,130	x	-	x
60 x 60 x 6	9,450	-	-	x
60 x 60 x 8	11,300	-	-	x
70 x 70 x 2	4,190	x	-	-
70 x 70 x 3	6,130	x	x	x
70 x 70 x 4	7,970	x	-	x
70 x 70 x 5	9,700	x	-	x
70 x 70 x 6	11,300	x	-	-
70 x 70 x 8	15,600	-	-	x
80 x 80 x 2	4,820	x	-	-
80 x 80 x 3	7,070	x	x	x
80 x 80 x 4	9,220	x	-	x
80 x 80 x 5	11,300	x	-	x
80 x 80 x 6	13,200	-	-	x
80 x 80 x 8	16,400	x	-	x
80 x 80 x 10	21,980	-	-	x
90 x 90 x 3	8,010	x	x	x
90 x 90 x 4	10,500	x	-	x
90 x 90 x 5	12,800	x	-	x
90 x 90 x 6	15,100	-	-	x
90 x 90 x 8	18,870	-	-	x
90 x 90 x 10	22,420	-	-	x
100 x 100 x 2	6,073	x	-	x
100 x 100 x 3	8,960	x	x	x
100 x 100 x 4	11,700	x	x	x
100 x 100 x 5	14,400	x	-	x
100 x 100 x 6	17,000	-	-	x
100 x 100 x 8	21,400	-	-	x
100 x 100 x 10	25,600	-	-	x
100 x 100 x 12,5	29,070	-	-	x
120 x 120 x 3	10,800	x	x	x
120 x 120 x 4	14,200	x	-	x

Dimensions	kg/mètre	Longueurs		
		6m100	10m100	12m200
120 x 120 x 5	17,500	x	-	x
120 x 120 x 6	20,700	-	-	x
120 x 120 x 8	26,400	-	-	x
120 x 120 x 10	31,840	-	-	x
120 x 120 x 12,5	36,920	-	-	x
140 x 140 x 3	2,723	x	-	x
140 x 140 x 4	16,800	x	-	x
140 x 140 x 5	20,700	x	-	x
140 x 140 x 6	24,500	-	-	x
140 x 140 x 8	31,430	-	-	x
140 x 140 x 10	38,120	-	-	x
140 x 140 x 12,5	44,770	-	-	x
150 x 150 x 3	13,700	x	-	x
150 x 150 x 4	18,000	x	-	x
150 x 150 x 5	22,300	x	-	x
150 x 150 x 6	26,400	-	-	x
150 x 150 x 8	33,900	-	-	x
150 x 150 x 10	41,300	-	-	x
150 x 150 x 12,5	48,695	-	-	x
160 x 160 x 4	19,270	x	-	x
160 x 160 x 5	23,800	x	-	x
160 x 160 x 6	28,300	-	-	x
160 x 160 x 8	36,450	-	-	x
160 x 160 x 10	44,400	-	-	x
160 x 160 x 12,5	52,620	-	-	x
180 x 180 x 4	21,780	x	-	x
180 x 180 x 5	27,000	x	-	x
180 x 180 x 6	32,050	-	-	x
180 x 180 x 8	41,480	-	-	x
180 x 180 x 10	50,680	-	-	x
180 x 180 x 12,5	67,121	-	-	x
200 x 200 x 4	24,300	x	-	x
200 x 200 x 5	30,100	x	-	x
200 x 200 x 6	35,800	-	-	x
200 x 200 x 8	46,500	-	-	x
200 x 200 x 10	57,000	-	-	x
200 x 200 x 12,5	68,320	-	-	x
220 x 220 x 4	26,810	-	-	x
220 x 220 x 5	33,250	-	-	x
220 x 220 x 6	39,590	-	-	x
220 x 220 x 8	51,530	-	-	x
220 x 220 x 10	63,240	-	-	x
220 x 220 x 12,5	76,170	-	-	x
250 x 250 x 5	37,959	-	-	x
250 x 250 x 6	45,200	-	-	x
250 x 250 x 8	59,100	-	-	x
250 x 250 x 10	72,660	-	-	x
250 x 250 x 12,5	87,945	-	-	x
300 x 300 x 6	54,660	-	-	x
300 x 300 x 8	71,620	-	-	x
300 x 300 x 10	88,360	-	-	x
300 x 300 x 12,5	107,570	-	-	x
350 x 350 x 6	64,080	-	-	x
350 x 350 x 8	84,180	-	-	x
350 x 350 x 10	104,060	-	-	x
350 x 350 x 12,5	132,47	-	-	x
400 x 400 x 8	96,740	-	-	x
400 x 400 x 10	119,760	-	-	x
400 x 400 x 12,5	152,090	-	-	x



/ Tubes constructions RECTANGULAIRES selon NF EN 10219

Acier laminé à chaud de nuances S 235 ou S 275 ou S 355 à préciser à la commande.

Pour les tubes en épaisseur 6, 8 et 10 et 12,5 : nuance S 355 uniquement.

Dimensions	kg/mètre	Longueurs	
		6m100	12m200
30 x 15 x 1,5	0,944	x	-
30 x 20 x 2	1,360	x	-
35 x 20 x 2	1,520	x	-
40 x 20 x 2	1,680	x	-
40 x 20 x 3	2,390	x	-
40 x 27 x 2	1,900	x	-
50 x 20 x 2	1,991	x	-
50 x 20 x 3	2,832	x	-
50 x 25 x 2	2,150	x	-
50 x 25 x 2,5	2,580	x	-
50 x 25 x 3	3,100	x	-
50 x 30 x 2	2,310	x	-
50 x 30 x 3	3,300	x	-
50 x 30 x 4	4,200	x	-
50 x 40 x 3	3,770	x	-
60 x 30 x 2	2,620	x	-
60 x 30 x 3	3,770	x	x
60 x 30 x 4	4,880	x	-
60 x 34 x 2	2,860	x	-
60 x 40 x 2	2,930	x	-
60 x 40 x 3	4,250	x	-
60 x 40 x 4	5,450	x	-
60 x 40 x 5	6,559	x	-
70 x 35 x 2	3,166	x	-
70 x 35 x 3	4,480	x	-
70 x 40 x 3	4,720	x	-
70 x 40 x 4	6,080	x	-
80 x 40 x 2	3,560	x	-
80 x 40 x 3	5,190	x	x
80 x 40 x 4	6,710	x	x
80 x 40 x 5	8,130	x	x
80 x 50 x 2	3,880	x	-
80 x 50 x 3	5,660	x	-
80 x 50 x 4	7,340	x	-
80 x 50 x 5	8,910	x	x
80 x 60 x 3	6,130	x	x
80 x 60 x 4	7,970	x	-
80 x 60 x 5	9,700	x	-
80 x 60 x 6	11,329	x	-
90 x 50 x 3	6,130	x	x
90 x 50 x 4	7,970	x	-
90 x 50 x 5	9,700	x	-
100 x 40 x 2	4,190	x	-
100 x 40 x 3	6,130	x	-
100 x 40 x 4	7,970	x	-
100 x 40 x 5	9,700	x	-
100 x 50 x 2	4,500	x	-
100 x 50 x 3	6,600	x	x
100 x 50 x 4	8,590	x	x
100 x 50 x 5	10,500	x	-
100 x 50 x 6	12,300	x	-
100 x 50 x 8	15,100	-	x
100 x 60 x 3	7,070	x	x
100 x 60 x 4	9,220	x	-
100 x 80 x 2	5,445	x	-
100 x 80 x 3	8,013	x	-
100 x 80 x 4	10,478	x	-
120 x 40 x 3	7,070	x	-
120 x 60 x 2	5,450	x	-
120 x 60 x 3	8,010	x	x
120 x 60 x 4	10,500	x	x
120 x 60 x 5	12,800	x	x
120 x 60 x 6	15,100	-	x
120 x 60 x 8	18,570	-	x
120 x 60 x 10	22,400	-	x
120 x 80 x 3	8,960	x	x
120 x 80 x 4	11,700	x	x
120 x 80 x 5	14,400	x	x
120 x 80 x 6	17,000	-	x
120 x 80 x 8	21,382	-	x
120 x 80 x 10	25,560	-	x
140 x 40 x 3	8,010	x	-
140 x 40 x 4	10,500	x	-
140 x 60 x 3	8,960	x	-
140 x 60 x 4	11,734	x	-
140 x 60 x 5	16,980	x	-
140 x 70 x 4	12,362	-	x
140 x 70 x 6	17,923	-	x
140 x 80 x 3	9,900	x	x
140 x 80 x 4	13,000	x	x

Dimensions	kg/mètre	Longueurs	
		6m100	12m200
140 x 80 x 5	16,000	x	x
140 x 80 x 6	18,900	-	x
140 x 80 x 8	23,894	-	x
140 x 80 x 10	31,400	-	x
140 x 80 x 12,5	38,270	-	x
150 x 50 x 3	8,960	x	x
150 x 50 x 4	11,700	x	x
150 x 50 x 5	14,400	x	x
150 x 50 x 6	16,981	-	x
150 x 50 x 8	21,382	-	x
150 x 50 x 10	28,260	x	x
150 x 100 x 3	11,300	x	x
150 x 100 x 4	14,900	x	x
150 x 100 x 5	18,300	x	x
150 x 100 x 6	21,700	-	x
150 x 100 x 8	27,700	-	x
150 x 100 x 10	33,410	-	x
160 x 80 x 3	10,840	x	x
160 x 80 x 4	14,250	x	x
160 x 80 x 5	17,500	x	x
160 x 80 x 6	20,749	-	x
160 x 80 x 8	26,406	-	x
160 x 80 x 10	34,540	-	x
180 x 60 x 3	10,800	x	-
180 x 80 x 3	11,800	x	x
180 x 80 x 4	15,500	x	x
180 x 80 x 5	19,100	x	x
180 x 80 x 6	22,633	-	x
180 x 80 x 8	28,920	-	x
180 x 80 x 10	37,980	-	x
180 x 100 x 5	20,700	-	x
180 x 100 x 6	24,517	-	x
180 x 100 x 8	34,430	-	x
180 x 100 x 10	38,120	-	x
200 x 100 x 3	13,665	x	x
200 x 100 x 4	18,000	x	x
200 x 100 x 5	22,300	x	x
200 x 100 x 6	26,400	-	x
200 x 100 x 8	33,900	-	x
200 x 100 x 10	41,300	-	x
200 x 100 x 12,5	48,695	-	x
200 x 120 x 4	19,380	-	x
200 x 120 x 5	23,829	-	x
200 x 120 x 6	28,290	-	x
200 x 120 x 8	36,454	-	x
200 x 120 x 10	44,400	-	x
200 x 150 x 5	26,200	-	x
200 x 150 x 6	31,110	-	x
200 x 150 x 8	40,220	-	x
200 x 150 x 10	49,110	-	x
250 x 100 x 4	21,154	-	x
250 x 100 x 5	26,200	-	x
250 x 100 x 6	31,110	-	x
250 x 100 x 8	40,400	-	x
250 x 100 x 10	49,110	-	x
250 x 100 x 12,5	58,507	-	x
250 x 150 x 5	30,100	-	x
250 x 150 x 6	35,800	-	x
250 x 150 x 8	46,500	-	x
250 x 150 x 10	56,960	-	x
250 x 150 x 12,5	68,320	-	x
300 x 100 x 5	30,100	-	x
300 x 100 x 6	35,800	-	x
300 x 100 x 8	46,500	-	x
300 x 100 x 10	57,000	-	x
300 x 100 x 12,5	68,320	-	x
300 x 150 x 5	34,040	-	x
300 x 150 x 6	40,530	-	x
300 x 150 x 8	52,780	-	x
300 x 150 x 10	64,810	-	x
300 x 150 x 12,5	78,132	-	x
300 x 200 x 6	45,200	-	x
300 x 200 x 8	59,100	-	x
300 x 200 x 10	72,660	-	x
300 x 200 x 12,5	87,945	-	x
400 x 200 x 6	54,660	-	x
400 x 200 x 8	71,630	-	x
400 x 200 x 10	88,360	-	x
400 x 200 x 12,5	107,57	-	x



/ Tubes SENDZIMIR RONDS

selon NF EN 10305-5

Longueur 6m

Dimensions	kg/mètre
40 x 2	1,905
50 x 2	2,407
60 x 1,5	2,164
60 x 2	2,884
70 x 1,5	2,534
70 x 2	3,410
101,6 x 2	4,913



/ Tubes SENDZIMIR RECTANGLE

selon NF EN 10305-5

Longueur 6m

Dimensions	kg/mètre	6m100	12m100
40 x 15 x 1,5	1,241	x	-
40 x 27 x 2	2,005	x	-
50 x 15 x 1,5	1,468	x	-
50 x 30 x 2	2,400	x	-
60 x 15 x 1,5	1,720	x	-
60 x 30 x 2	2,716	x	-
80 x 15 x 1,5	4,694	x	-
80 x 40 x 2	3,666	x	-
80 x 40 x 3	5,305	x	x
100 x 20 x 1,5	2,775	x	-
100 x 50 x 2	4,616	x	-
100 x 50 x 3	6,741	x	x
120 x 60 x 2	5,612	x	-
120 x 60 x 3	8,178	x	x
140 x 80 x 3	9,900	x	-
150 x 50 x 2	6,250	x	-
150 x 50 x 3	9,136	x	-



/ Tubes SENDZIMIR CARRÉS

selon NF EN 10305-5

Dimensions	kg/mètre	6m100	12m100
20 x 20 x 1,5	0,882	x	-
25 x 25 x 1,5	1,121	x	-
30 x 30 x 1,5	1,361	x	-
30 x 30 x 2	1,781	x	-
35 x 35 x 2	2,100	x	-
40 x 40 x 2	2,419	x	-
40 x 40 x 3	3,389	x	-
45 x 45 x 2	2,739	x	-
50 x 50 x 2	3,058	x	-
50 x 50 x 3	4,347	x	x
60 x 60 x 2	3,696	x	-
60 x 60 x 3	5,305	x	x
70 x 70 x 3	6,262	x	-
80 x 80 x 2	4,973	x	-
80 x 80 x 3	7,220	x	x
90 x 90 x 3	8,040	x	-
100 x 100 x 2	6,250	x	-
100 x 100 x 3	9,136	x	x
120 x 120 x 3	10,870	x	x



/ Tubes à ailes

Acier laminé à chaud noir ou décapé
Longueur 6m100

Dimensions	Forme	Aile	Poids au mètre
25 x 25 x 1,5	L	10	1,350
20 x 34 x 2	L	15	1,990
20 x 34 x 2	T	15	2,450
30 x 34 x 2	L	15	2,367
30 x 34 x 2	T	15	2,760
27 x 40 x 2	L	15	2,367
27 x 40 x 2	L	20	2,613
27 x 40 x 2	T	15	2,850
27 x 40 x 2	Z	15	2,850
30 x 50 x 2	L	20	3,008
30 x 50 x 2	T	20	3,649
30 x 50 x 2	Z	20	3,649
34 x 40 x 2	L	15	2,600
34 x 40 x 2	T	15	3,070
40 x 40 x 2	L	20	3,008



/ Tubes acier sans soudure
série pétrole 265 GH - TC1
selon NF EN 10216-2

Longueur 5 à 7 ml

Dimensions	kg/mètre
Ø 13,5 x 2,3	0,640
Ø 13,5 x 2,9	0,760
Ø 17,2 x 2,3	0,850
Ø 17,2 x 3,2	1,100
Ø 21,3 x 2,6	1,200
Ø 21,3 x 3,6	1,570
Ø 21,3 x 4,5	1,860
Ø 26,9 x 2,9	1,720
Ø 26,9 x 4,0	2,260
Ø 26,9 x 5,6	2,940
Ø 33,7 x 3,2	2,410
Ø 33,7 x 4,5	3,240
Ø 33,7 x 6,3	4,260
Ø 42,4 x 2,6	2,570
Ø 42,4 x 3,6	3,440
Ø 42,4 x 5,0	4,000
Ø 48,3 x 2,6	2,930
Ø 48,3 x 3,6	3,970
Ø 48,3 x 5,0	5,340
Ø 60,3 x 2,9	4,110
Ø 60,3 x 4,0	5,550
Ø 60,3 x 5,6	7,550
Ø 76,1 x 2,9	5,240
Ø 73,0 x 5,16	8,450
Ø 88,9 x 3,2	6,760
Ø 88,9 x 4,0	8,380
Ø 88,9 x 5,6	11,500
Ø 101,6 x 5,6	12,590
Ø 114,3 x 3,6	9,830
Ø 114,3 x 6,3	16,800
Ø 139,7 x 4,5	14,580
Ø 139,7 x 6,3	20,800
Ø 168,3 x 4,5	18,200
Ø 168,3 x 7,1	28,220
Ø 219,1 x 6,3	33,100
Ø 219,1 x 8,0	41,600
Ø 273,0 x 6,3	41,400
Ø 323,9 x 7,1	66,000



/ Tubes gaz soudés
série légère
selon NF EN 102SSW

Dimensions - NOIR BL	kg/mètre
13,5 x 2,0	0,608
17,2 x 2,0	0,800
21,3 x 2,3	1,152
26,9 x 2,3	1,493
33,7 x 2,9	2,346
42,4 x 2,9	3,008
48,3 x 2,9	3,466
60,3 x 3,2	4,810
70,0 x 3,2	5,632
76,1 x 3,2	6,133
88,9 x 3,2	7,210
101,6 x 3,6	9,280
114,3 x 3,6	10,485

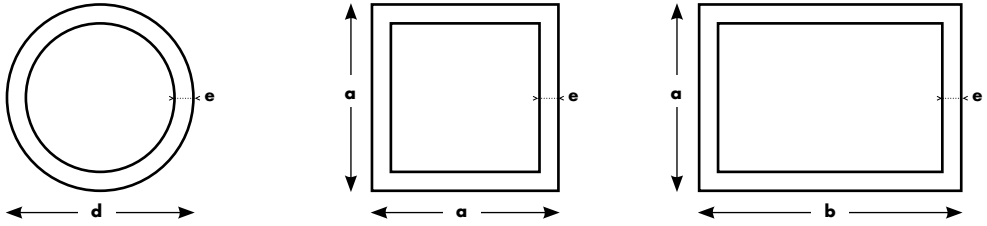
Dimensions - GALVA BL	kg/mètre
17,2 x 2,0	0,832
21,3 x 2,3	1,195
26,9 x 2,3	1,557
33,7 x 2,9	2,443
42,4 x 2,9	3,125
48,3 x 2,9	3,605
60,3 x 3,2	5,002
70,0 x 3,2	5,759
76,1 x 3,2	6,232

Dimensions - GALVA FM	kg/mètre
17,2 x 2,0	0,832
21,3 x 2,3	1,195
26,9 x 2,3	1,557
33,7 x 2,9	2,443
42,4 x 2,9	3,125
48,3 x 2,9	3,605
60,3 x 3,2	5,002
70,0 x 3,2	6,830
76,1 x 3,2	6,304
88,9 x 3,2	7,413

/ Tolérances des tubes

Ces données sont indicatives et ne constituent pas un engagement de notre part.
Elles correspondent aux tolérances usuelles de laminage mentionnées par les principaux producteurs européens d'acier.
Pour plus d'informations, consulter les publications éditées par l'AFNOR.

Pour les tubes formés à froid, non découpés, d'épaisseur 2 mm et plus.



A Tolérances sur cotes extérieures

1 - pour les tubes ronds, la tolérance maxi sur le diamètre est égale à 1 % de "d" avec un minimum de + ou - 0,5 mm et un maximum de + ou - 10 mm.

2 - pour les tubes carrés et rectangulaires :

côtés "a" et "b" en mm			
	100	200	
tolérance sur "a" et "b"	+ ou - 1 % (avec un mini de 0,5 mm)	+ ou - 0,8 %	+ ou - 0,6 %

B Tolérances sur l'épaisseur "e"

épaisseur "e" en mm		
	5	6
ronds "d" ≤ 406	+ ou - 10 % (avec un mini de 0,5 mm)	+ ou - 0,50 mm
ronds "d" > 406	+ ou - 10 % (avec + ou - 2 mm maxi)	+ ou - 10 % (avec + ou - 2 mm maxi)
carrés et rectangulaires	+ ou - 10 %	+ ou - 0,50 mm

C Tolérances sur rectitude "tr"

1 - pour les tubes ronds,
"tr" maxi = 0,20 % de la longueur totale du tube "L"

2 - pour les tubes carrés et rectangulaires,
"tr" maxi = 0,15 % de la longueur totale du tube "L"

