

,

1 - -

2 (3—93 17.02.93) ,
:

3 , 20.02.96 N° 85 -
8509—93 -

1 1997 .

4 8509-86

© , 1996

, -

Hot-rolled steel equal-leg angles.
Dimensions

8509-93

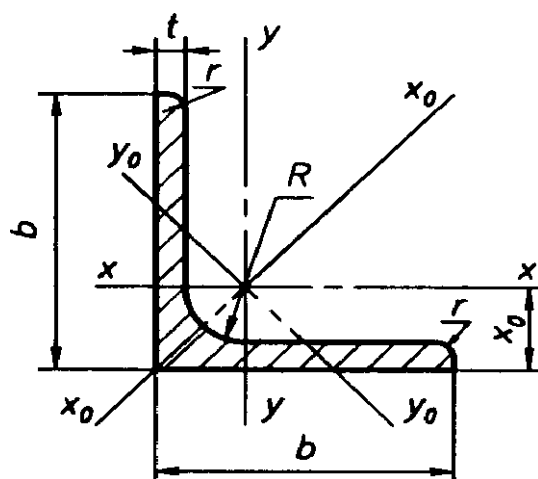
093100, 093200, 093300

77 140 70

1997—01 — 01

1

2



1

		/															1 ,
						-			-		-						
						/ , 4	7 ⁺ , 3	it,	/ , 4	,	/ min, 4	%	iy ^o min,			4	
2	20	3 4	3,5 3,5	1,2 1,2	1,13 1,46	0,40 0,50	0,28 0,37	0,59 0,58	0,63 0,78	0,75 0,73	0,17 0,22	0,20 0,24	0,39 0,38	0,23 0,28	0,60 0,64	0,89 1,15	
	25	3 4	3,5 3,5	1,2 1,2	1,43 1,86	0,81 1,03	0,46 0,59	0,75 0,74	1,29 1,62	0,95 0,93	0,34 0,44	0,33 0,41	0,49 0,48	0,47 0,59	0,73 0,76	U2 1,46	
	25	3	4,0	U	1,62	1,16	0,58	0,85	1,84	1,07	0,48	0,42	0,55	0,68	0,80	1,27	
3	30	3 4	4,0 4,0	U 1,3	1,74 2,27	1,45 1,84	0,67 0,87	0,91 0,90	2,30 2,92	1,15 1,13	0,60 0,77	0,53 0,61	0,59 0,58	0,85 1,08	0,85 0,89	1,36 1,78	
	32	3 4	4,5 4,5	1,5 1,5	1,86 2,43	1,77 2,26	0,77 1,00	0,97 0,96	2,80 3,58	1,21 1,21	0,74 0,94	0,59 0,71	0,63 0,62	1,03 1,32	0,89 0,94	1,46 1,91	
3,5	35	3 4 5	4,5 4,5 4,5	1,5 1,5 1,5	2,04 2,67 3,28	2,35 3,01 3,61	0,93 1,21 1,47	1,07 1,06 1,05	3,72 4,76 5,71	1,35 1,33 1,32	0,97 1,25 1,52	0,91 0,88 1,02	0,69 0,68 0,68	1,37 1,75 2,10	0,97 1,01 1,05	1,60 2,10 2,58	
4	40	3 4 5	5,0 5,0 5,0	 1,7 1,7	2,35 3,08 3,79	3,55 4,58 5,53	1,22 1,60 1,	1,23 1,22 1,21	5,63 7,26 8,75	1,55 1,53 1,52	1,47 1,90 2,30	0,95 1,19 1,39	0,79 0,78 0,78	2,08 2,68 3,22	1,09 1,13 1,17	1,85 2,42 2,98	
	45	3 4 5	5,0 5,0 5,0	1,7 1,7 1,7	2,65 3,48 4,29	5,13 6,63 8,03	1,56 2,04 2,51	1,39 1,38 1,37	8,13 10,52 12,74	1,75 1,74 1,72	2,12 2,74 3,33	1,24 1,54 1,81	0,89 0,89 0,88	3,00 3,89 4,71	1,21 1,26 1,30	2,08 2,73 3,37	
5	50	3 4 5 6	5,5 5,5 5,5 5,5	1,8 1,8 1,8 <u>1,8</u>	2,96 3,89 4,80 5,69	7,11 9,21 11,20 13,07	1,94 2,54 3,13 3,69	1,55 1,54 1,53 1,52	11,27 14,63 17,77 20,72	1,95 1,94 1,92 1,91	2,95 3,80 4,63 5,43	1,57 1,95 2,30 2,63	1,00 0,99 0,98 0,98	4,16 5,42 6,57 7,65	1,33 1,38 1,42 1,46	2,32 3,05 3,77 4,47	

]

		1	R		i												1,
						/, *	†	/, *	ixo max,	, min,							
5,6		4	0,0	2,0	4,38	13,10	3,21	1,73	20,79	2,18	5,41	2,52	in	7,69	1,52	3,44	
		5	0,0	2,0	5,41	15,97	3,96	1,72	25,36	2,16	6,59	2,97	1,10	9,41	1,57	4,25	
6,3	(3	4	7,0	2,3	4,96	18,86	4,09	1,95	29,90	2,45	7,81	3,26	1,25	11,00	1,69	3,90	
		5	7,0	2,3	6,13	23,10	5,05	1,94	36,80	2,44	9,52	3,87	1,25	13,70	1,74	4,81	
		6	7,0	2,3	7,28	27,06	5,98	1,93	42,91	2,43	11,18	4,44	1,24	15,90	1,78	5,72	
7	70	4,5	8,0	2,7	6,20	29,04	5,67	2,16	46,03	2,72	12,04	4,53	1,39	17,00	1,88	4,87	
		5	8,0	2,7	6,86	31,94	6,27	2,16	50,67	2,72	13,22	4,92	1,39	18,70	1,90	5,38	
		0	8,0	2,7	8,15	37,58	7,43	2,15	59,64	2,71	15,52	5,66	1,38	22,10	1,94	6,39	
		7	8,0	2,7	9,42	42,91	8,57	2,14	68,19	2,69	17,77	6,31	1,37	25,20	1,99	7,39	
		8	8,0	2,7	10,67	48,16	9,61	2,12	76,35	2,68	19,97	6,99	1,37	28,20	2,02	8,37	
7,5	75	5	9,0	,	7,39	39,53	7,21	2,31	62,65	2,91	16,41	5,74	1,49	23,10	2,02	5,80	
		6	9,0	3,0	8,78	46,57	8,57	2,30	73,87	2,90	19,28	6,62	1,48	27,30	2,06	6,89	
		7	9,0	3,0	10,15	53,34	9,89	2,29	84,61	2,89	22,07	7,43	1,47	31,20	1,10	7,96	
		8	9,0	3,0	11,50	59,84	11,18	2,28	94,89	2,87	24,80	8,16	1,47	35,00	2,15	9,02	
		9	9,0	3,0	12,83	66,10	12,43	2,27	104,72	2,86	27,48	8,91	1,46	38,60	2,18	10,07	
8	80	5,5	9,0	3,0	8,63	52,68	9,03	2,47	83,56	3,11	21,80	7,10	1,59	30,90	2,17	6,78	
		6	9,0	3,0	9,38	56,97	9,80	2,47	90,40	3,11	23,54	7,60	1,58	33,40	2,19	7,36	
		7	9,0	3,0	10,85	65,31	11,32	2,45	103,60	3,09	26,97	8,55	1,58	38,30	2,23	8,51	
		8	9,0	3,0	12,30	73,36	12,80	2,44	116,39	3,08	30,32	9,44	1,57	43,00	2,27	9,65	
9	90	6	10,0	3,3	10,61	82,10	12,49	2,78	130,00	3,50	33,97	9,81	1,79	48,10	2,43	8,33	
		7	10,0	3,3	12,28	94,30	14,45	2,77	149,67	3,49	38,94	11,15	1,78	55,40	2,47	9,64	
		8	10,0	3,3	13,93	106,11	16,36	2,76	168,42	3,48	43,80	12,34	1,77	62,30	2,51	10,93	
		9	10,0	3,3	15,60	118,00	18,29	2,75	186,00	3,46	48,60	13,48	1,77	68,00	2,55	12,20	

*

!

№	h	1			i											1, °
						-			- XD					ly, см ⁴	A см ²	
						l, м ⁴	3	l ²	k _{max} , 4	iXD 5	см ²	h ат	min, см			
10	100	0,5	12,0	4,0	12,82	122,10	16,69	3,09	193,46	3,89	50,73	13,38	1,99	71,40	2,68	10,06
		7	12,0	4,0	13,75	130,59	17,90	3,08	207,01	3,88	54,16	14,13	1,98	76,40	2,71	10,79
		8	12,0	4,0	15,60	147,19	20,30	3,07	233,46	3,87	60,92	15,66	1,91	86,30	2,75	12,25
		10	12,0	4,0	19,24	178,95	24,97	3,05	283,83	3,84	74,08	18,51	1,96	110,00	2,83	15,10
		12	12,0	4,0	22,80	208,90	29,47	3,03	330,95	3,81	86,84	21,10	1,95	122,00	2,91	17,90
		14	12,0	4,0	26,28	237,15	33,83	3,00	374,91	3,78	99,32	23,49	1,94	138,00	2,99	20,63
		16	12,0	4,0	29,68	263,82	38,04	2,98	416,04	3,74	111,61	25,79	1,94	152,00	3,06	23,30
11		7	12,0	4,0	15,15	175,61	21,83	3,40	278,54	4,29	72,68	17,36	2,19	106,00	2,96	11,89
		8	12,0	4,0	17,20	198,17	24,77	3,39	314,51	4,28	81,83	19,29	2,18	116,00	3,00	13,50
12,5	125	8	14,0	4,6	19,69	294,36	32,20	3,87	466,76	4,87	121,98	25,67	2,49	172,00	3,36	15,46
		9	14,0	4,6	22,00	327,48	36,00	3,86	520,00	4,86	135,88	28,26	2,48	192,00	3,40	17,30
		10	14,0	4,6	24,33	359,82	39,74	3,85	571,04	4,84	148,59	30,45	2,47	211,00	3,45	19,10
		12	14,0	4,6	28,09	422,23	47,06	3,82	670,02	4,82	174,43	34,94	2,46	248,00	3,53	22,68
		14	14,0	4,6	33,37	481,76	54,17	3,80	763,90	4,78	199,62	39,10	2,45	282,00	3,61	26,20
		16	14,0	4,6	37,77	538,56	61,09	3,78	852,84	4,75	224,29	43,10	2,44	315,00	3,68	29,65
14	140	9	14,0	4,6	24,72	465,72	45,55	4,34	739,42	5,47	192,03	35,92	2,79	274,00	3,76	19,41
		10	14,0	4,6	27,33	512,29	50,32	4,33	813,62	5,46	210,96	39,05	2,78	301,00	3,82	21,45
		12	14,0	4,6	32,49	602,49	59,66	4,31	956,98	5,43	248,01	44,97	2,76	354,00	3,90	25,50
16	160	10	16,0	5,3	31,43	774,24	66,19	4,96	1229,10	6,25	319,33	52,52	3,19	455,00	4,30	24,67
		11	16,0	5,3	34,42	844,21	72,44	4,95	1340,06	6,24	347,77	56,53	3,18	496,00	4,35	27,02
		12	16,0	5,3	37,39	912,89	78,62	4,94	1450,00	6,21	375,78	60,53	3,17	537,00	4,39	29,35
		14	16,0	5,3	43,57	1046,47	90,77	4,92	1662,13	6,20	430,81	68,15	3,16	615,00	4,47	34,20
		16	16,0	5,3	49,07	1175,19	102,64	4,89	1865,73	6,17	484,64	75,92	3,14	690,00	4,55	38,52
		18	16,0	5,3	54,79	1290,24	114,24	4,87	2061,03	6,13	537,46	82,08	3,13	771,00	4,63	43,01
		20	16,0	5,3	60,40	1418,85	125,10	4,85	2248,26	6,10	589,43	90,02	3,12	830,00	4,70	47,41

!

	b	1			?												1 ,		
						-			25)-										
						1 , 4	ix,	km,	ixa ,	(min,	%	min,	/ ,	,					
18	180	12	10,0 16,0	5,3 V	38,80 42,19	1216,44 1316,62	92,47 100,41	5,60 5,59	1933,10 2092,78	7,06 7,04	499,78 540,45	72,86 78,15	3,59 3,58	716,00 776,00	4,85 4,89	30,47 33,12			
20	200	12	18,0	6,0	47,10	1822,78	124,61	6,22	2895,16	7,84	749,40	98,68	3,99	1073,00	5,37	36,97			
		13	18,0	6,0	50,85	1960,77	134,44	6,21	3116,18	7,83	805,35	105,07	3,98	1156,00	5,42	39,92			
		14	18,0	5,0	54,50	2097,00	144,17	6,20	3333,00	7,81	861,00	111,50	3,97	1236,00	5,46	42,80			
			18,0	5,0	61,98	2362,57	163,37	6,17	3755,39	7,78	969,74	123,77	3,96	1393,00	5,54	48,65			
			18,0	5,0	76,54	2871,47	200,37	6,12	4860,42	7,72	1181,92	146,62	3,93	1689,00	5,70	60,08			
		25	18,0	6,0	94,29	3466,21	245,59	6,06	5494,04	7,63	1438,38	172,68	3,91	2028,00	5,89	74,02			
		30	18,0	6,0	111,54	4019,60	288,57	6,00	6351,05	7,55	1698,16	193,06	3,89	2332,00	6,07	87,56			
22	220	14	21,0	7,0	50,38	2814,36	175,18	6,83	4470,15	8,60	1158,56	138,62	4,38	1655,00	5,91	47,40			
			21,0	7,0	68,58	3175,44	198,71	6,80	5045,37	8,58	1305,52	153,34	4,36	1869,00	6,02	53,83			
25	250	16	24,0	8,0	78,40	4717,10	258,43	7,76	7492,10	9,78	1942,09	203,45	4,98	2775,00	6,75	61,55			
		18	24,0	8,0	87,72	5247,24	288,82	7,73	8336,69	9,75	2157,78	223,39	4,96	3089,00	6,83	68,86			
		20	24,0	8,0	96,96	5764,87	318,76	7,71	9159,73	9,72	2370,01	242,52	4,94	3395,00	6,91	76,11			
		22	24,0	8,0	106,12	6270,32	348,26	7,69	9961,30	9,69	2579,04	260,52	4,93	3691,00	7,00	83,31			
		25	24,0	8,0	119,71	7006,39	391,72	7,65	11125,52	9,64	2887,26	287,14	4,91	4119,00	7,	93,97			
		28	24,0	8,0	133,12	7716,86	434,25	7,61	12243,84	9,59	3189,89	311,98	4,90	4527,00	7,23	104,50			
		30	24,0	8,0	141,96	8176,82	462,11	7,59	12964,66	9,56	3388,98	327,82	4,89	4788,00	7,31	111,44			
		35	24,0	8,0	163,71	9281,05	530,11	7,53	14682,73	9,47	3879,37	366,13	4,87	5401,68	7,53	128,51			

:

$\frac{1}{-7,85} / \frac{3}{2}$

,

1

l,

.

1 1:

b — ;
 l — ;
 R — ;
— ;
 F — ;
 l — ;
 xq — ;
 l , — ;
 l — .
3 :
— ;
— .
4 -

2.

2

	-						
		6 .		6,5 9 .		9	
2 4,5	±1,0	+ 0,2 — 0,3	+ 0,3 -0,4	—	—	—	—
* 5 * 9	± 1,5	+ 0,2 -0,4	+ 0,3 -0,5	+ 0,2 -0,5	+ 0,3 -0,6	+ 0,3 -0,5	+ 0,4 -0,6
* 10 * 15	±2,0	—	—	+ 0,3 -0,5	+ 0,4 -0,6	+ 0,3 -0,6	+ 0,4 -0,7
* 16 * 20	±3,0	—	—	—	—	+ 0,4 -0,7	+ 0,5 -0,8
» 22 * 25	±4,0	—	—	—	—	+ 0,4 -0,8	+ 0,5 -0,9

5 -
-

6 .

6

6

3.

3		
	, %	
	I	11
2 7,5 .	+3 -5	±
7,5	±2,5	

7
35'.
:
1.0 — 50 ;
2.0 — 50 100 -
;
3.0 — 100 200 .
8 ()
.
(
0,3 — : 10 -
;
3.0 — 10 16 -
;
5.0 — 4 16 .
9 4 12 :
;
5 %
;
,
5 %
;
;
9.1 -
5 % .
9.2 3
12 .

10

+ 30 —
+ 50 —
+ 70 —

4
4 6
6 .

4 7
+ 40 ,

7 — + 5
11

0,4 %

0,2 %

2 4,5 -

12

500

()

1. (657-1-89)

1
2 657

657.

657—5—76.

5.

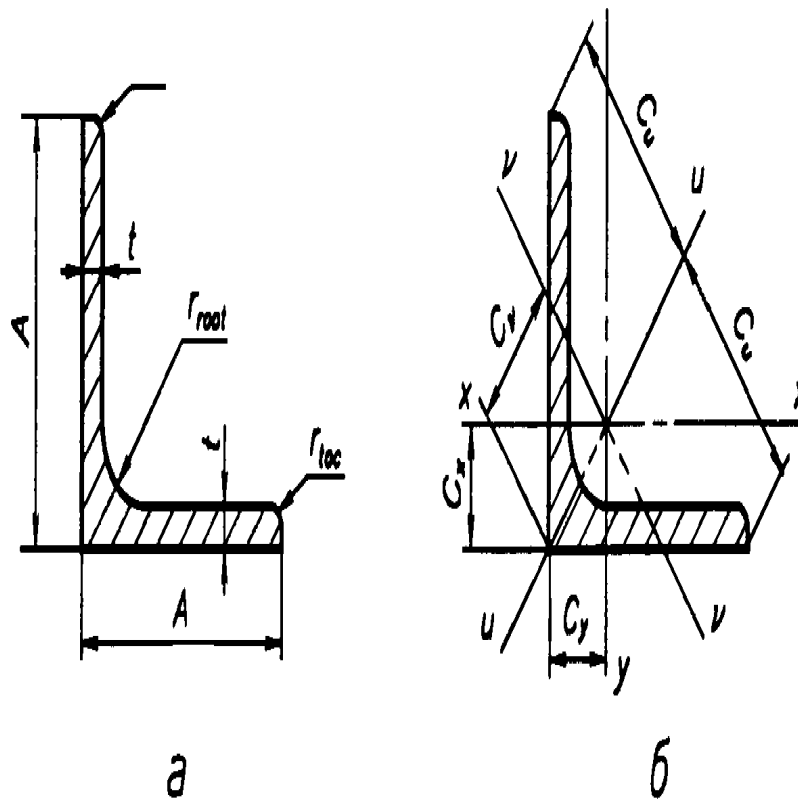
3
3.1
3.2
. 1.
3.3

4 , - ,

1/2

5 . 1 .

8



,1

	/															
				1,		GrQ,		,	lrk at	,		?		v-v		
20x20x3	0,88	1,12	20	3	3,5	0,598	1,41	0,840	0,392	0,590	0,279	0,018	0,742	0,165	0,383	0,195
25x25x3	1,12	1,42	25	3	3,5	0,723	1,77	1,02	0,803	0,751	0,452	1,27	0,945	0,334	0,484	0,326
25x25x4	1,45	1,85	25	4	3,5	0,702	1,77	1,08	1,02	0,741	0,586	1,01	0,931	0,430	0,482	0,399
30x30x3	1,30	1,74	30	3	5	0,835	2,12	1,18	1,40	0,899	0,649	2,22	1,13	0,585	0,581	0,4%
30x30x4	1,78	2,27	30	4	5	0,878	2,12	1,24	1,80	0,892	0,850	2,85	U2	0,754	0,577	0,007
35x35x4	2,05	2,67	35	4	5	1,00	2,47	1,42	2,95	1,05	1,18	4,08	1,32	1,23	0,078	0,8(5
35x35x5	2,57	3,28	35	5	5	1,04	2,47	1,48	3,56	1,04	1,45	5,64	1,31	1,49	0,675	1,01
40x40	1,84	2,35	40	3	6	1,07	2,83	1,52	3,45	1,21	1,18	5,45	1,52	1,44	0,783	0,949
40 x 40 x4	2,42	3,08	40	4	6	1,12	2,83	1,58	4,47	1,21	1,55	7,09	1,52	1,80	0,777	1,17
40 x 40 x5	2,92	3,79	40	5	6	1,10	2,83	1,64	5,43	1,20	1,91	8,60	1,51	2,26	0,773	1,38

	/															
												III		V-V		
			1			G “ ,	, ,	, ,	3			S	*			
4 5 x 4 5 x 4	2,74	3,49	45	4	7	1,23	3,18	1,75	6,43	1,36	1,97	10,2	1,71	2,68	0,876	1,53
45 x 45 x 5	3,38	4,30	45	5	7	1,28	3,18	1,81	7,84	1,35	2,43	12,4	1,70	3,26	0,871	1,80
50 x 50 x 4	3,06	3,89	50	4	7	1,36	3,54	1,92	8,97	1,52	2,46	14,2	1,91	3,73	0,979	1,94
5 0 x 5 0 x 5	3,77	4,80	50	5	7	1,40	3,54	1,99	11,0	1,51	3,05	17,4	1,90	4,55	0,973	2,29
50x 5 0 x 6	4,47	5,69	50	6	7	1,45	3,54	2,04	12,8	1,50	3,61	20,3	1,89	5,34	0,968	2,61
6 0 x 6 0 x 5	4,57	5,82	60	5	8	1,64	4,24	2,32	19,4	1,82	4,45	30,7	2,30	8,03	1,17	3,46
6 0 x 6 0 x 6	5,42	6,91	60	6	8	1,69	4,24	2,39		1,82	5,29	36,1	2,29	9,44	1,17	3,96
6 0 x 6 0 x 8	7,09	9,03	60	8	8	1,77	4,24	2,50	29,2	1,80	6,89	46,1	2,26	12,2	1,16	4,86
65 65 6	5,91	7,53	65	6	9	1,80	4,60	2,55	29,2	1,97	6,21	46,3	2,48	12,1	1,27	4,74
65 x 6 5 x 8	7,73	9,85	65	8	9	1,89	4,60	2,67	37,5	1,95	8,13	59,4	2,46	15,6	1,26	5,84
70 x 70 *6	6,38	8,13	70	6	9	1,93	4,95	2,73	36,9	2,13	7,27	58,5	2,68	15,3	1,37	5,60
70 x 70 x 7	7,38	9,40	70	7	9	1,97	4,95	2,79	42,3	2,12	8,41	67,1	2,67	17,5	1,36	6,28
75 x 75 x 6	6,85	8,73	75	6	9	2,05	5,30	2,90	45,8	2,29	8,41	72,7	2,89	18,9	7	6,53
7 5 x 7 5 x 8	8,99	11,4	75	8	9	2,14	5,30	3,02	59,1	2,27	10,0	93,8	2,86	24,5	1,46	8,09
80 x 80 x 6	7,34	9,35	80	6	10	2,17	5,66	3,07	55,8	2,44	9,57	88,5	3,08	23,1	1,57	7,55
8 0 x 8 0 x 8	9,63	12,3	80	8	10	2,26	5,66	3,19	72,2	2,43	12,6	115	3,06	29,9	1,56	9,37
8 0 x 8 0 x 1 0	11,9	15,1	80	10	10	2,34	5,66	3,30	87,5	2,41	15,4	139	3,03	36,4	1,55	11,0
90 x 90 x 7	9,61	12,2	90	7	11	2,45	6,36	3,47	92,5	2,75	14,1	147	3,46	38,3	1,77	11,0
90 x 90 x 8	10,9	13,9	90	8	11	2,50	6,36	3,53	104	2,74	16,1	166	3,45	43,1	1,76	12,2
90 x 90 x 9	12,2	15,5	90	9	11	2,54	6,36	3,59	116	2,73	17,9	184	3,44	47,9	1,76	13,3
90 x 90x 10	15,0	17,1	90	10	11	2,58	6,36	3,65	127	2,72	19,8	201	3,42	52,6	1,75	14,4
100x1 0 0 x 8	12,2	15,5	100	8	12	2,74	7,07	3,87	145	3,06	19,9	230	3,85	59,9	1,96	15,5
1 0 0 x 1 0 0 x 1 0	15,0	19,2	100	10	12	2,82	7,07	3,99	177	3,04	24,6	280	3,83	73,0	1,95	16,0
1 0 0 x 1 0 0 x 1 2	17,8	22,7	100	12	12	2,90	7,07	4,11	207	3,02	29,1	328	3,80	85,7	1,94	20,9

	/	i												V-V		
			4	/	DOI	GrQ	,		W ₁		3	S			TV	I\
120x 120 x8	W.7	18,7	120	8	13	3,23	8,49	4,56	255	3,69	29,1	405	4,65	105	2,37	23,1
120x120x10	18,2	23,2	120	10	13	3,31	8,49	4,69	313	3,67	36,0	497	4,63	129	2,36	27,5
120x 120x 12	21,6	27,5	120	12	13	3,40	8,49	4,80	368	3,65	42,7	584	4,60	152	2,35	31,6
125 x 125 x8	15,3	19,5	125	8	13	3,35	8,84	4,74	290	3,85	31,7	461	4,85	120	2,47	25,3
125x125x10	19,0	24,2	125	10	13	3,44	8,84	4,86	356	3,84	39,3	565	4,83	146	2,46	30,1
125 x 125x 12	22,6	28,7	125	12	13	3,52	8,84	4,98	418	3,81	46,6	664	4,81	172	2,45	34,6
150x 150x 10	23,0	20,3	150	10	16	4,03	10,6	5,71	24	4,62	56,9	990	5,82	258	2,97	45,1
150x150x12	27,3	34,8	150	12	16	4,12	10,6	5,83	737	4,60	67,7	1170	5,80	303	2,95	52,0
J50* 150x15.	33,8	43,0	150	15	16	4,25	10,6	6,01	898	4,57	83,5	1430	5,76	370	2,93	61,6
180x 180x 15	40,0	52,1	180	15	18	4,98	12,7	7,05	1590	5,52	122	2520	6,96	653	3,54	92,7
180x180x18	48,6	61,9	180	18	18	5,10	12,7	7,22	1870	5,49	145	2960	6,92	768	3,52	106
200x 200x 16	48,5	61,8	200	16	18	5,52	14,1	7,81	2340	6,16	162	3720	7,76	960	3,94	123
200x 200x20	50,9	76,3	200	20	18	5,68	14,1	8,04	2850	6,11	199	4530	7,70	1170	3,92	146
200 x 200 x 24	71,1	90,6	200	24	18	5,84	14,1	8,26	3330	6,06	235	5280	7,64	1380	3,90	167
250 x 250 x 28	104	133	250	28	18	7,24	17,7	10,2'	7700	7,62	433	1220	9,61	3170	4,89	309
250 x 250 x 35	128	163	250	35	18	7,50	17,7	10,6	9260	7,54	529	1470	9,48	3860	4,87	364

1

2

5= -1)+0,214 (2rL)l jiji)

S- , 2;
/- , ;
- , ;
- , ;
^ - , ;

3

1

7,85 / 3,

ii
^

*

()

5.

(657-5-76)

1 -
-

2 657—1 657—2, — 657—3 657—4.

.1.

.1					
1			1		
	.			.	
—	50	± 1,0	—	2	±0,04
50	100	± 1,5	2	4	±0,06
100	150	±2,0	4	6	±0,08
150	200	± 3,0	6	8	±0.12
1					

3

.2.

.2					
1			1		
	.			.	
50	50	±0,5	2	2	±0,02
100	100	±0,8	4	4	±0,03
150	150	± 1,0	6	6	±0,04
200	200	± 1.2	8	8	±0.05
1					
0 — ±2,5 % 75 ,					
* 1 .					

4

. 4 .

.

	± 100		± 4

.4

			. d>VT		
12	12	+75 0 +100	40	40	+3 0 +4 0

5

5.1

.5.

.

1			1		
5 0 150	1 5 0 200	0,4 % 0,25 %	2 6	6 8	0,4 % 0,25 %
1					

5.2

6

6.1

(!*, .1.)

.6.

.6

1			1		
— 50 100	50 100 200	1.0 2.0 3.0	— 2 4	2 4 8	0,04 0,08 0.12
1			!		\

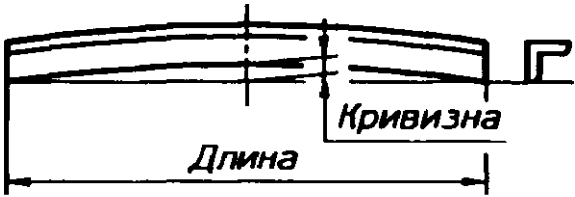
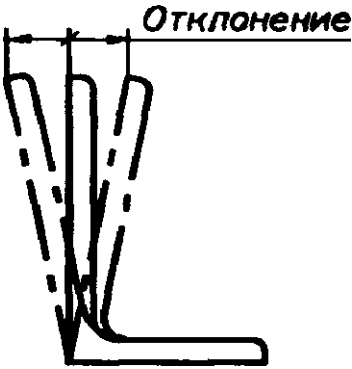


Рисунок Б.1

6.2
.2).

(-



.2

7

-

.

. . .
. . .
.

.	.	021007	10.08.95.	29.05.96.	14.08.96.	.
.	.	.0,93.	.-	.1,18.	817	.3724. .385.
<hr/>						
		107076,	,		., 14.	
				—	. "	"
			,		., 6.	