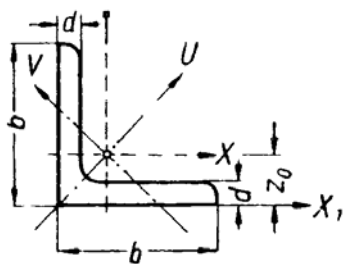


Таблица 4. Сортамент прокатной стали (ОСТ 10014-39 – 10017-39)

Уголки равнобокие



№№ профилей	Вес 1 пог.м в кг	Размеры в мм		Площадь профиля $F$ в $\text{см}^2$	Ось XX		Ось UU		Ось VV		Ось $X_1X_1$	Расстояние центра тяжести $Z_0$ , в см
		b	d		$J_X$ в $\text{см}^4$	$J_U$ в $\text{см}^4$	$i_u$ в см	$J_V$ в $\text{см}^4$	$i_v$ в см	$J_{X_1}$ в $\text{см}^4$		
2	0,89	20	3	1,13	0,40	0,63	0,75	0,17	0,39	0,81	0,60	
	1,15		4	1,46	0,49	0,78	0,73	0,21	П.38	1,09	0,64	
2,5	1,12	25	3	1,43	0,80	1,28	0,95	0,32	0,47	1,56	0,73	
	1,46		4	1,86	1,02	1,63	0,94	0,41	0,47	2,12	0,77	
3	1,78	30	4	2,27	1,82	2,90	1,13	0,75	0,58	3,62	0,89	
	2,18		5	2,78	2,20	3,47	1,12	0,93	0,58	4,58	0,93	
3,5	2,10	35	4	2,67	3,02	4,47	1,34	1,27	0,69	5,74	1,01	
	2,57		5	3,28	3,61	5,71	1,32	1,51	0,68	7,23	1,05	
4	2,42	40	4	3,08	4,60	7,26	1,53	1,93	0,79	8,53	1,13	
	2,97		5	3,79	5,54	8,75	1,52	2,34	0,78	10,7	1,17	
	3,52		6	4,48	6,41	10,1	1,50	2,70	0,78	13,0	1,21	
4,5	2,73	45	4	3,48	6,60	10,5	1,74	2,67	0,88	12,1	1,26	
	3,37		5	4,29	8,00	12,7	1,72	3,26	0,87	15,3	1,30	
	3,99		6	5,08	9,29	14,8	1,71	3,78	0,86	18,4	1,34	
5	3,77	50	5	4,80	11,2	17,8	1,92	4,61	0,98	20,9	1,42	
	4,47		6	5,69	13,1	20,7	1,91	5,39	0,97	25,2	1,46	
6	4,57	60	5	5,82	19,9	31,4	2,32	8,29	1,19	35,9	1,66	
	5,42		6	6,91	23,3	36,8	2,31	9,76	1,19	43,3	1,70	
	7,09		8	9,03	29,6	46,8	2,28	12,4	1,17	58,2	1,78	
6,5	5,93	65	6	7,55	29,8	47,2	2,50	12,3	1,28	54,8	1,82	
	7,75		8	9,87	38,1	60,3	2,48	15,8	1,27	73,7	1,90	
	9,51		10	12,1	45,4	72,0	2,44	18,8	1,25	92,9	1,98	
7,5	6,89	75	6	8,78	46,7	73,3	2,89	20,1	1,51	83,9	2,06	
	9,03		8	11,5	60,1	94,9	2,87	25,3	1,48	113	2,14	
	11,1		10	14,1	72,2	114	2,84	30,3	1,47	142	2,22	
	13,1		12	16,7	83,3	132	2,81	34,9	1,45	172	2,30	
8	7,36	80	6	9,38	57,0	90	3,11	23,5	1,58	102	2,19	
	9,66		8	12,3	73,3	116	3,07	30,3	1,57	137	2,27	
	11,9		10	15,1	88,4	140	3,05	36,5	1,56	172	2,35	
9,0	11,0	90	8	14,0	106	168	3,46	43,6	1,77	194	2,51	
	13,5		10	17,2	128	204	3,44	53,1	1,76	244	2,59	

	16,0		12	20,4	149	237	3,41	61,7	1,75	294	2,67
	18,4		14	23,4	169	267	3,38	71,9	1,75	345	2,74
10	12,3	100	8	15,6	147	233	3,87	61,0	1,98	265	2,75
	15,1		10	19,2	179	284	3,85	74,9	1,97	333	2,83
	17,9		12	22,8	209	331	3,81	87,6	1,96	402	2,91
	20,6		14	26,3	237	375	3,78	99,1	1,95	472	2,99
	23,3		16	29,7	265	416	3,75	113	1,95	542	3,06
12	18,3	120	10	23,3	316	503	4,64	130	2,36	575	3,33
	21,7		12	27,6	371	590	4,62	153	2,35	693	3,41
	25,1		14	31,9	423	671	4,59	174	2,34	811	3,49
	28,4		16	36,1	474	749	4,56	199	2,34	931	3,56
	31,6		18	40,3	520	822	4,54	219	2,33	1052	3,64
13	19,8	130	10	25,3	406	646	5,05	166	2,56	730	3,58
	23,6		12	30,0	477	759	5,03	196	2,55	880	3,66
	27,3		14	34,7	545	866	5,00	223	2,54	1030	3,74
	30,9		16	39,3	608	967	4,96	249	2,52	1182	3,82
15	27,4	150	12	34,9	745	1186	5,83	305	2,95	1347	4,15
	31,7		14	40,4	857	1358	5,80	356	2,97	1577	4,22
	36,0		16	45,8	961	1522	5,77	399	2,95	1808	4,30
	40,1		18	51,1	1060	1679	5,73	440	2,94	2041	4,38
	44,3		20	56,4	1154	1830	5,70	478	2,91	2275	4,46
18	38,3	180	14	48,8	1515	2405	7,03	625	3,58	2721	4,97
	43,5		16	55,4	1704	2705	7,00	703	3,56	3117	5,05
	48,6		18	61,9	1885	2994	6,94	775	3,54	3515	5,13
20	48,7	200	16	62,0	2355	3755	7,79	954	3,93	4264	5,55
	54,4		18	69,3	2619	4165	7,77	1074	3,93	4808	5,62
	60,1		20	76,5	2868	4560	7,74	1175	3,92	5355	5,70
	71,3		24	90,8	3349	5313	7,66	1384	3,90	6456	5,85
	88,3		30	111,5	3999	6373	7,49	1685	3,87	8093	6,03
22	53,7	220	16	68,4	3168	5046	8,59	1307	4,37	5661	6,04
	66,4		20	84,5	3859	6120	8,51	1592	4,34	7003	6,20
	78,8		24	100,4	4514	7148	8,44	1870	4,32	8560	6,35
	91,0		28	115,9	5135	8130	8,37	2141	4,30	10029	6,50
23	82,6	230	24	105,3	5207	8266	8,86	2144	4,51	9780	6,59