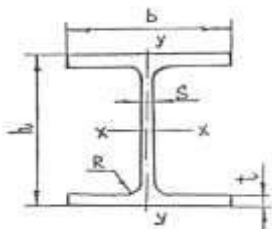


сварной двутавр производства ООО ГК "СибСтройМет"

Условные обозначения:

h - высота двутавра;
b - ширина полки;
t - толщина полки;
S - толщина стенки;
R - радиус сопряжения



По соотношению размеров и форме профиля двутавры подразделяют на 3 типа:

Б - нормальные с параллельными гранями полок;
Ш - широкополочные с параллельными гранями полок;
К - колонные с параллельными гранями полок.

Номер профиля	Размеры профиля по ГОСТ 26020-83, мм					Линейная плотность, кг/м	Номер профиля	Размеры профиля по СТО АСЧМ 20-93, мм					Линейная плотность, кг/м	Номер профиля	Размеры сварного профиля ООО "СибСтройМет", мм				Линейная плотность, кг/м	
	h	b	S	t	R			h	b	S	t	R			h	b	S	t		
Нормальные двутавры			Нормальные двутавры					Нормальные двутавры												
30Б1	296	140	5,8	8,5	15	32,9	30Б1	298	149	5,5	8	13	32	30Б1	298	149	6	8	32,3	
30Б2	299	140	6	10	15	36,6	30Б2	300	150	6,5	9	13	36,7	30Б2	300	150	8	10	41,5	*
35Б1	346	155	6,2	8,5	18	38,9	35Б1	346	174	6	9	14	41,4	35Б1	346	174	6	10	43,1	
35Б2	349	155	6,5	10	18	43,3	35Б2	350	175	7	11	14	49,6	35Б2	350	175	8	12	54,0	*
40Б1	392	165	7	9,5	21	48,1	40Б1	396	199	7	11	16	56,6	40Б1	396	199	8	12	61,5	*
40Б2	396	165	7,5	12	21	54,7	40Б2	400	200	8	13	16	66	40Б2	400	200	8	14	68,0	
45Б1	443	180	7,8	11	21	59,8	45Б1	446	199	8	12	18	66,2	45Б1	446	199	8	12	64,6	
45Б2	447	180	8,4	13	21	67,5	45Б2	450	200	9	14	18	76	45Б2	450	200	10	14	77,9	*
50Б1	492	200	8,8	12	21	73	50Б1	492	199	8,8	12	20	72,5	50Б1	492	199	10	12	75,0	*
50Б2	496	200	9,2	14	21	80,7	50Б2	496	199	9	14	20	79,5	50Б2	496	199	10	14	81,3	*
							50Б3	500	200	10	16	20	89,7	50Б3	500	200	10	16	87,8	
55Б1	543	220	9,5	14	24	89	55Б1	543	220	9,5	13,5	24	89	55Б1	543	220	10	14	89,7	
55Б2	547	220	10	16	24	97,9	55Б2	547	220	10	15,5	24	97,9	55Б2	547	220	10	16	96,6	
60Б1	593	230	11	16	24	106,2	60Б1	596	199	10	15	22	94,6	60Б1	596	199	10	16	95,2	
60Б2	597	230	11	18	24	115,6	60Б2	600	200	11	17	22	105,5	60Б2	600	200	12	18	110,7	
							70Б0	693	230	11,8	15,2	24	120,1	70Б0	693	230	12	16	121,2	
70Б1	691	260	12	16	24	129,3	70Б1	691	260	12	15,5	24	129,3	70Б1	691	260	12	16	128,7	
70Б2	697	260	13	19	24	144,2	70Б2	697	260	12,5	18,5	24	144,2	70Б2	697	260	14	20	155,4	*
80Б1	791	280	14	17	26	159,5							80Б1	791	280	14	18	163,7		
80Б2	798	280	14	21	26	177,9							80Б2	798	280	14	22	181,4		
90Б1	893	300	15	19	30	194							90Б1	893	300	16	20	203,4	*	
90Б2	900	300	16	22	30	213,8							90Б2	900	300	16	22	213,2		
100Б1	990	320	16	21	30	230,6							100Б1	990	320	16	22	231,6		
100Б2	998	320	17	25	30	258,2							100Б2	998	320	18	25	262,1		
100Б3	1006	320	18	29	30	285,7							100Б3	1006	320	18	30	287,2		
100Б4	1013	320	20	33	30	314,5							100Б4	1013	320	20	30	303,3		
Широкополочные двутавры			Широкополочные двутавры					Широкополочные двутавры												
20Ш1	193	150	6	9	13	30,6	20Ш1	194	150	6	9	13	30,6	20Ш1	194	150	6	10	32,1	
23Ш1	226	155	6,5	10	14	36,2							23Ш1	226	155	8	10	37,6	*	
							25Ш1	244	175	7	11	16	44,1	25Ш1	244	175	8	12	47,3	
26Ш1	251	180	7	10	16	42,7							26Ш1	251	180	8	10	43,2		
26Ш2	255	180	7,5	12	16	49,2							26Ш2	255	180	8	12	48,9		
30Ш1	291	200	8	11	18	53,6	30Ш1	294	200	8	12	18	56,8	30Ш1	294	200	8	12	55,2	
30Ш2	295	200	8,5	13	18	61	30Ш2	300	201	9	15	18	68,6	30Ш2	300	201	10	16	72,2	*
30Ш3	299	200	9	15	18	68,3							30Ш3	299	200	10	16	71,9		
35Ш1	338	250	9,5	13	20	75,1	35Ш1	334	249	8	11	20	65,3	35Ш1	334	249	8	12	67,0	
35Ш2	341	250	10	14	20	82,2	35Ш2	340	250	9	14	20	79,7	35Ш2	340	250	10	14	80,2	
35Ш3	345	250	11	16	20	91,3							35Ш3	345	250	12	16	93,2		
40Ш1	388	300	9,5	14	22	96,1	40Ш1	383	299	9,5	12,5	22	88,6	40Ш1	383	299	10	14	94,5	*
40Ш2	392	300	12	16	22	111,1	40Ш2	390	300	10	16	22	106,7	40Ш2	390	300	10	16	104,5	
40Ш3	396	300	13	18	22	123,4							40Ш3	396	300	14	18	125,6		
							45Ш1	440	300	11	18	24	123,5	45Ш1	440	300	12	18	124,1	
50Ш1	484	300	11	15	26	114,4	50Ш1	482	300	11	15	26	114,2	50Ш1	482	300	12	16	118,9	
50Ш2	489	300	15	18	26	138,7	50Ш2	487	300	14,5	17,5	26	138,4	50Ш2	487	300	16	18	142,8	*
50Ш3	495	300	16	21	26	156,4	50Ш3	493	300	15,5	20,5	26	156,1	50Ш3	493	300	16	22	161,6	*
50Ш4	501	300	17	24	26	174,1	50Ш4	499	300	16,5	23,5	26	173,8	50Ш4	499	300	18	25	183,0	*
60Ш1	580	320	12	17	28	142,1	60Ш1	582	300	12	17	28	137	60Ш1	582	300	12	18	137,6	
60Ш2	587	320	16	21	28	176,9	60Ш2	589	300	16	20,5	28	170,7	60Ш2	589	300	16	22	173,8	*
60Ш3	595	320	18	25	28	205,5	60Ш3	597	300	18	24,5	28	198,1	60Ш3	597	300	18	25	197,0	
60Ш4	603	320	20	29	28	234,2	60Ш4	605	300	20	28,5	28	225,6	60Ш4	605	300	20	30	229,1	*

Продолжение

Номер профиля	Размеры профиля по ГОСТ 26020-83, мм					Линейная плотность, кг/м	Номер профиля	Размеры профиля по СТО АСЧМ 20-93, мм					Линейная плотность, кг/м	Номер профиля	Размеры сварного профиля ООО "СибСтройМет", мм				Линейная плотность, кг/м		
	h	b	S	t	R			h	b	S	t	R			h	b	S	t			
Широкополочные двутавры							Широкополочные двутавры							Широкополочные двутавры							
70Ш1	683	320	14	19	30	169,9	70Ш1	692	300	13	20	28	166	70Ш1	692	300	14	20	167,5		
70Ш2	691	320	15	23		197,6	70Ш2	698	300	15	23	28	190,4	70Ш2	698	300	16	25	201,1	*	
70Ш3	700	320	18	28		235,4	70Ш3	707	300	18	27,5	28	226,9	70Ш3	707	300	18	30	235,0	*	
70Ш4	708	320	21	32		261,1	70Ш4	715	300	20,5	31,5	28	258,6	70Ш4	715	300	22	30	257,0		
70Ш5	718	320	23	37		305,9	70Ш5	725	300	23	36,5	28	294,9	70Ш5	725	300	22	40	302,8		
							80Ш1	782	300	13,5	17	28	164,6	80Ш1	782	300	14	18	168,4		
							80Ш2	792	300	14	22	28	191,1	80Ш2	792	300	14	22	187,7		
							90Ш1	881	299	15	18,5	28	191,5	90Ш1	881	299	16	20	201,5	*	
							90Ш2	890	299	15	23	28	212,6	90Ш2	890	299	16	25	225,1		
							100Ш1	990	320	16	21	30	230,6	100Ш1	990	320	16	22	231,6		
							100Ш2	998	320	17	25	30	258,2	100Ш2	998	320	18	25	262,1		
							100Ш3	1006	320	18	29	30	285,7	100Ш3	1006	320	18	30	287,2		
							100Ш4	1013	320	19,5	32,5	30	314,5	100Ш4	1013	320	20	30	303,3		
Колонные двутавры							Колонные двутавры							Колонные двутавры							
20К1	195	200	6,5	10	13	41,5	20К1	196	199	6,5	10	13	41,4	20К1	196	199	8	10	42,7	*	
20К2	198	200	7	12		46,9	20К2	200	200	8	12	13	49,9	20К2	200	200	8	12	49,2		
23К1	227	240	7	11	14	52,2								23К1	227	240	8	12	58,5		
23К2	230	240	8	12		59,5								23К2	230	240	8	12	58,7		
							25К1	246	249	8	12	16	62,6	25К1	246	249	8	12	61,5		
							25К2	250	250	9	14	16	72,4	25К2	250	250	10	14	73,1		
							25К3	253	251	10	15,5	16	80,2	25К3	253	251	10	16	81,2		
26К1	255	260	8	12	16	65,2								26К1	255	260	8	12	64,1		
26К2	258	260	9	14		73,2								26К2	258	260	10	14	76,0		
26К3	262	260	10	16		83,1								26К3	262	260	10	16	84,2		
30К1	296	300	9	14	18	84,8	30К1	298	299	9	14	18	87	30К1	298	299	10	14	87,8		
30К2	300	300	10	16		96,3	30К2	300	300	10	15	18	94	30К2	300	300	10	16	97,4		
30К3	304	300	12	18		108,9	30К3	300	305	15	15	18	105,8	30К3	300	305	12	18	112,2		
							30К4	304	301	11	17	18	105,8	30К4	304	301	12	18	111,4		
35К1	343	350	10	15	20	109,7	35К1	342	348	10	15	20	109,1	35К1	342	348	10	16	112,9		
35К2	348	350	11	18		125,9	35К2	350	350	12	19	20	136,5	35К2	350	350	12	20	140,5		
35К3	353	350	13	20		144,5								35К3	353	350	14	20	145,7		
40К1	393	400	11	17	22	138	40К1	394	398	11	18	22	146,6	40К1	394	398	12	18	147,7		
40К2	400	400	13	20		165,6	40К2	400	400	13	21	22	171,7	40К2	400	400	14	22	179,1	*	
40К3	409	400	16	25		202,3	40К3	406	403	16	24	22	200,1	40К3	406	403	16	25	204,9		
40К4	419	400	19	30		242,2	40К4	414	405	18	28	22	231,9	40К4	414	405	18	30	243,2		
40К5	431	400	23	36		291,2	40К5	429	400	23	35,5	22	290,8	40К5	429	400	25	40	322,9	*	

* - толщины используемого прокатного листа в R[2]C помеченные знаком (*) могут быть изменены в меньшую сторону по согласованию с клиентом в допусках, предусмотренных ГОСТ 26020-83:

Толщина стенки s	s 4,4	±0,5
	4,4<s 6,5	±0,7
	6,5<s<16,0	±1,0
	16,0<s<23,0	±1,5
Толщина полки t	23,0<s	±2,0
	t<6,3	±1,0
	6,3<t<16,0	±1,5
	16,0<t<25,0	±2,0
	25,0<t<40,0	±2,5

Также производим балку высотой до 1500мм по индивидуальным требованиям заказчика

Балка изготавливается на автоматизированных линиях - Универсальных сборочных станах НХ-1200, 1500 из листового проката, распущенного на Портальной машине термической резки DHG-4011. Все партии проходят Ультразвуковой контроль по ГОСТ 14782-86 с выдачей заключения и Паспорта качества.

Общество с ограниченной ответственностью Группа компаний «СибСтройМет»

630108, г. Новосибирск, ул. Станционная, 30а, офис 701. ИНН/КПП 5404404262/540401001
р/с 40702810644050000114 в СИБИРСКИЙ БАНК СБЕРБАНКА РОССИИ г.Новосибирск