

## Двутавры стальные горячекатаные ГОСТ 8239-89.

Стандарт распространяется на балки двутавровые с уклоном внутренних граней полок.

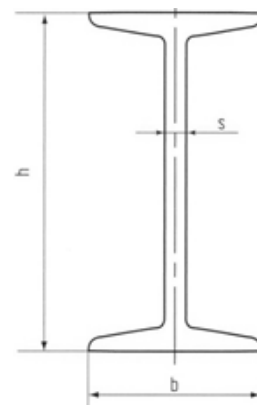
### Классификация

Подразделяются по точности прокатки:

- Б – повышенной точности;
- В – обычной точности.

Двутавры изготавливают длиной от 4 до 12 м:

- мерной длины;
- кратной мерной длины;
- немерной длины.



### Балка двутавровая с уклоном внутренних граней номинальные размеры и масса

Номер двутавра	Размеры, мм			Масса 1м, кг
	h	b	s	
10	100	55	4,5	9,46
12	120	64	4,8	11,5
14	140	73	4,9	13,7
16	160	81	5,0	15,9
18	180	90	5,1	18,4
20	200	100	5,2	21,0
22	220	110	5,4	24,0
24	240	115	5,6	27,3
27	270	125	6,0	31,5
30	300	135	6,5	36,5
33	330	140	7,0	42,2
36	360	145	7,5	48,6
40	400	155	8,3	57,0
45	450	160	9,0	66,5
50	500	170	10,0	78,5
55	550	180	11,0	92,6
60	600	190	12,0	108,0

Отклонения по массе 1 м балки не должно превышать +3% / - 5%. Кривизна двутавра не должна превышать 0,2% длины.