

Балки двутавровые

Балки двутавровые из углеродистой и низколегированной стали.

ГОСТ 8239. Конструкция и размеры

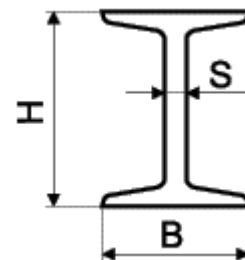
ГОСТ 535, ГОСТ 19281. Общие технические требования

Балки двутавровые стальные специальные.

ГОСТ 19425. Конструкция и размеры

ГОСТ 535. Общие технические требования

Применяются и крупнопанельном, промышленном и гражданском строительстве для перекрытий, колонных металлоконструкций, мостовых сооружений, опор и подвесных путей.



Примечания:

Первые две цифры обозначают высоту для данной группы профилей в см.

Индекс после первых двух цифр - вид профилей по ширине полок:

1. с уклоном внутренних граней полок

- без буквы
- М - для подвесных путей

2. с параллельными гранями полок

- У - узкополочные (менее ширины нормальных двутавров);
- Б - нормальные;
- Ш - широкополочные;
- Д - среднеполочные - дополнительная серия с шириной полки между нормальными и широкополочными двутаврами;
- К - колонные с шириной полки приблизительно равной высоте профиля.

Цифра после индекса определяет профилиразмер в данной серии (по толщине стенки и полки). При наличии одного профилиразмера цифра не указывается.

Индексы А, В и С означают отличие по размерам от СТО АСЧМ 20-93:

- А - размеры по ASTM A6;
- В - размеры по BS 4;
- С - размеры по JIS G 3192.

Индекс У в конце обозначения означает исполнение профиля в усиленном варианте.

Площадь сечения и масса 1 м длины профилей с индексами А, В и С приняты по соответствующим стандартам.