



Балка HEA 450 (IPB I)

S275J0 / 1.0143, S275J2 / 1.0145, S355J0 / 1.0553,
S355J2 / 1.0577, S275NL / 1.0491, S355NL / 1.0546,
S275ML / 1.8819, S355ML / 1.8834, S235JR / 1.0038,
S275JR / 1.0044, S355JR / 1.0045, 16Mo3 / 1.5415,
S460M / 1.8827, S355MO / 1.8803

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	140
Вид балки	HEA
Высота прямой части стенки d, (мм)	344
Высота, h (мм)	440
Длина, l (м)	12,1
Площадь сечения, A (см ²)	178
Радиус внутреннего закругления, r1 (мм)	27
Размер	450
Сортировка на сайте	160
Способ изготовления	Горячекатаная
Стандарт	DIN 1025-3
Толщина полки, t (мм)	21
Толщина стенки, s (мм)	11,5
Ширина, b (мм)	300

Балка HEA (IPB I) - это европейская широкополочная двутавровая балка, которая относится к фасонному прокату. Применение двутавровых балок обеспечивает рамам, опорам, каркасам и другим металлоконструкциям высокую прочность, жесткость, устойчивость к изгибающим нагрузкам.

Конструктивно двутавровая балка HEA - представляет собой профиль H-образного сечения, основные составляющие элементы которого - это полки и стенка. Полки у данного двутавра - широкие параллельные без уклона

внутренних граней. Стенка узкая и соединяет полки под прямым углом (90 градусов). Такая конструкция обеспечивает высокую несущую способность балки при относительно небольшом весе, что особенно актуально для строительных задач.

Балки HEA - стандартно изготавливаются методом горячей прокатки из обыкновенных, качественных и свариваемых высококачественных сталей. Горячая прокатка обеспечивает готовым двутавровым балкам прочность по всей площади. Кроме того, широкополочная балка характеризуется устойчивостью к коррозии, окислению, растрескиванию, ударным нагрузкам, а также отличной свариваемостью, что немаловажно для изготовления габаритных конструкций сложной формы.

Двутавровые балки HEA (IPBL) используют в несущих и поддерживающих элементах и каркасах при строительстве мостов, заводов, складов, стадионов, торговых площадей, подземных сооружений и пр.

Размеры балки - - - толщина стенки - мм, толщина полки - мм, площадь сечения - мм, вес одного метра балки - кг.

Допуски - - регламентирует стандарт EN 10024, размеры балки - - стандарт EN 10365, требования к поверхности - EN 10163-3, класс C.

Купить широкополочные балки HEA (IPBL) можно в нашей компании, оформив заявку на сайте или позвонив по телефону. Цены на двутавровые балки горячекатаные HEA (IPBL) можно запросить письмом на почту или в чате с консультантами.

Мы поставляем горячекатаный двутавр - - из углеродистых сталей:

- S235JR / 1.0038, S275J0 / 1.0143, S355J2 / 1.0577 по EN 10025;
- S355G1 / 1.8814, S355G4+M / 1.8803+M, S355G11+M / 1.8806+M, S355G12+M / 1.8809+M, S460G3+M, S460G4+M по EN 10083, EN 10225;
- 16Mo3 / 1.5415 по EN 10028.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов