



Балка НЕВ 300 (IPB)

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, HISTAR 460, S355MO / 1.8803

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	117
Вид балки	HEB
Высота прямой части стенки d, (мм)	208
Высота, h (мм)	300
Длина, l (м)	12,1
Площадь сечения, A (см ²)	149,1
Радиус внутреннего закругления, r1 (мм)	27
Размер	300
Сортировка на сайте	110
Способ изготовления	Горячекатаная
Стандарт	DIN 1025-2
Толщина полки, t (мм)	19
Толщина стенки, s (мм)	11
Ширина, b (мм)	300

Балка НЕВ (IPB) – фасонный металлопрокат, имеющий вид профиля из аустенитной стали с поперечным сечением в виде буквы «Н». Оно образовано двумя параллельными полками (таврами) и соединяющей их перпендикулярной перемычкой. От других видов двутавров европейская балка НЕВ отличается широкими полками – они практически совпадают с высотой профиля, что придает ему особую жесткость и стойкость к различным типам нагружающих воздействий. Широкополочные усиленные балки предназначены для возведения разного рода сварных

металлоконструкций в гражданском, промышленном, шахтном, автодорожном и других видах строительства.

Отличие балок НЕВ от других типов, например от более тонкопалочных IPE, заключается в большей ширине полки и высоте тавра, что обеспечивает их более высокие несущие способности и жесткость. По сравнению с балками HEA, НЕВ имеют более толстые стенки и полки, что снова делает их более прочными и подходящими для более тяжелых конструкций.

Балки НЕВ используются в разнообразных строительных и инженерных приложениях, где требуется высокая нагрузочная способность и стабильность. Примеры включают рамы зданий, мостовые конструкции, подкрановые пути и многие другие элементы конструкций, где важна способность выдерживать существенные статические и динамические нагрузки. В силу своих несущих характеристик и универсальности балки НЕВ находят широкое применение также и в гражданском строительстве, например, при возведении опорных структур для тяжелых перекрытий или в архитектуре, требующей видимых несущих элементов с эстетическими качествами.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов