



Швеллер алюминиевый 50x100x5мм

EN AW-6082 T6, EN AW-6060 T6, EN AW-6063 T5

Характеристика	Значение
Вес погонного метра (кг/м)	2.56
Высота, h (мм)	50
Длина (м)	По запросу
Сортировка на сайте	590
Толщина стенки, s (мм)	5
Ширина, b (мм)	100

Алюминиевый швеллер представляет собой специальный экструдированный профиль из алюминия, характеризующийся поперечным сечением формы «U» или «С». Эти каналы обычно изготавливаются с помощью процесса, называемого экструзией, при котором алюминий продавливается через матрицу желаемой формы, создавая отрезок алюминия этой конкретной формы.

Благодаря малому весу, устойчивости к коррозии и долговечности алюминиевые швеллеры находят применение в различных приложениях:

- строительство – создание легких металлоконструкций при возведении стен и крыш, укладке полов;
- производство оконных и дверных рам;
- в качестве каналов для светодиодных лент. Каналы помогают рассеивать тепло, увеличивая срок службы светодиодов, а также обеспечивают аккуратный и эстетичный внешний вид;
- защита кромок деталей из материала, подверженного износу;
- строительство террас, лестниц, балконов и т. п как внутри, так и снаружи;
- прокладка кабелей.

Для швеллеров из алюминиевых сплавов характерны прочность, коррозионная стойкость, пластичность, эстетичность, легкость, хорошая обрабатываемость. Теплопроводность алюминия обуславливает востребованность швеллеров в приложениях, для которых актуально данное свойство.

В ЕМК вы можете с доставкой по СНГ купить швеллер из алюминия EN AW-6082 T6, EN AW-6060 T6, EN AW-6063 T5.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов