



## Лист никелевый 5x1000x2000мм ASTM B162

Alloy 200 / N02200 / Nickel 200, Alloy 201 / N02201 / Nickel 201

Характеристика	Значение
Вес 1 м2 (кг)	44,45
Вес 1 шт (кг)	88,9
Длина, l (мм)	2000
Сортировка на сайте	1290
Стандарт	ASTM B162
Толщина, s (мм)	5
Ширина, b (мм)	1000

Лист никелевый (nickel sheet, plate) -х-х- мм Alloy 200, 201 – плоская прямоугольная пластина из технически чистого никеля (99%). Прокат предназначен для производства деталей машин и оборудования, работающих в условиях повышенных температур, воздействия высококоррозионных сред, статических и динамических нагрузок.

Листы изготавливаются путем горячей и холодной прокатки. Во втором случае изделия имеют гладкую поверхность, равномерную толщину, точную геометрию кромок и более высокие механические свойства.

Никель Nickel 200 и его модификация Nickel 201 с более низким содержанием углерода, используемые для изготовления листов, обеспечивают высокую стойкость проката и изделий из него к окислению и коррозии при прямом воздействии кислот, щелочей, растворов нейтральных солей, пресной и морской воды. Nickel sheets демонстрируют прочность и пластичность, хорошо поддаются обработке и формовке, обладают жаропрочностью и жаростойкостью, высоким порогом хладноломкости.

К сферам применения никелевых листов и изделий из них относятся: нефтехимическая, химическая и перерабатывающая промышленность, гидроэнергетика, ядерная энергетика, приборостроение, машиностроение, авиакосмическая промышленность.

Требования к прокату содержатся в стандартной спецификации ASTM B162.

Размерные параметры листа Alloy 200, 201: ширина -- мм, длина -- мм, толщина -- мм, вес -- кг (- кг/м<sup>2</sup>).



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов