



Лист никелевый 55x2500x5000мм ASTM B670

Alloy 718 / N07718 / Inconel 718

Характеристика	Значение
Вес 1 м2 (кг)	450,4
Вес 1 шт (кг)	5630,63
Длина, l (мм)	5000
Сортировка на сайте	1750
Стандарт	ASTM B670
Толщина, s (мм)	55
Ширина, b (мм)	2500

Sheet (plate) Alloy 718 -х-х- мм – плоский металлопрокат в виде прямоугольного листа (плиты) из высококачественного жаропрочного сплава никеля с хромом, железом и молибденом. Прокат предназначен для изготовления компонентов промышленного оборудования, конструкций и коммуникаций, эксплуатируемых при повышенных температурах (до 900 °С).

Листы сочетают высокую прочность, хорошую обрабатываемость и способность к формовке, отличную свариваемость и стойкость к коррозии, в том числе в зоне сварных швов.

Инертность сплава Alloy 718 к высокоагрессивным средам в условиях низких и высоких температур, растрескиванию, износу при высоких динамических нагрузках и давлении позволяет использовать выполненные из него листы для изготовления обшивки сверхзвуковых самолетов, элементов газовых турбин, авиационных двигателей, реакторов. Плоский прокат Alloy 718 широко применяется в производстве труб, сосудов высокого давления и оборудования для химической, нефтегазовой перерабатывающей промышленности, в морских отраслях.

Требования к листам из никеля и никелевых сплавов устанавливает стандартная спецификация ASTM B670.

Размеры листов Alloy 718: ширина – - мм, длина – - мм, толщина – - мм, при которой вес 1 м² проката составляет - кг, вес одного листа – - кг.

В ЕМК вы можете купить листы Alloy 718 / N07718 / Inconel 718 с доставкой по СНГ.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов