



Труба прямоугольная 100x50x4,5 Oceanfit

360 MPa ImpactFIT 50, 360 MPa ImpactFIT 40, 420 MPa
ImpactFIT 40, 460 MPa ImpactFIT 40, 550 MPa
ImpactFIT 40, 690 MPa ImpactFIT 40, 770 MPa
ImpactFIT 40

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	9,79
Высота, h (мм)	50
Длина, l (м)	По запросу
Марка стали (бренд)	Oceanfit
Площадь сечения, A (см ²)	12,5
Постоянная инерции кручения, Lt (см ⁴)	124
Постоянная модуля кручения, Ct (см ³)	34,3
Радиус инерции, ix (см)	3,51
Радиус инерции, iy (см)	2,01
Сортировка на сайте	1150
Способ изготовления	Бесшовная
Стандарт	EN 10210 / EN 10225
Статический момент второй степени, Ix (см ⁴)	153
Статический момент второй степени, Iy (см ⁴)	50,4
Тип трубы	Прямоугольная
Толщина стенки, WT (мм)	4,5
Ширина, b (мм)	100
Эластический момент сопротивления, Wel x (см ³)	30,7

Характеристика	Значение
Эластический момент сопротивления, $W_{el y}$ (см ³)	20,2

Прямоугольные трубы -х-х- Oceanfit (rectangular tubes) представляют собой профильные изделия трубного проката с сечением в форме прямоугольника. Трубы профильные стальные предназначены для строительства сооружений и трубопроводных систем.

Элементы регламентируются стандартами EN 10225 и EN 10210. По спецификациям трубы прямоугольные выполняются бесшовным методом горячей прокатки, что положительно влияет на их коррозионную стойкость и герметичность.

Oceanfit – это улучшенная серия мелкозернистых высокопрочных марок стали с номинальным пределом текучести 500-900 МПа и повышенной атмосферостойкостью.

Размеры прямоугольных трубок Oceanfit: ширина - мм, высота - мм, длина -, толщина стенки - мм, вес 1 м - - кг.

Прямоугольные трубы Oceanfit созданы специально для применения в морских условиях, где изделия подвергаются наиболее экстремальным условиям. Элементы профильного проката демонстрируют выдающиеся механические свойства, а также ударную вязкость при отрицательных температурах. Хорошо поддаются сварке.

Трубы -х-х- широко востребованы на шельфовых сооружениях и пользуются особым спросом в нефтегазовой индустрии.

В компании ЕМК можно купить трубы прямоугольные -х-х- Oceanfit из следующих марок стали:

360 МПа ImpactFIT 40, 360 МПа ImpactFIT 50, 420 МПа ImpactFIT 40, 460 МПа ImpactFIT 40, 550 МПа ImpactFIT 40, 690 МПа ImpactFIT 40, 770 МПа ImpactFIT 40.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов