



## Труба медно-никелевая 508x4,5 DIN 86018

CuNi10Fe1,6Mn / 2.1972

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	63,6
Длина, l (м)	По запросу
Наружный диаметр, OD (мм)	508
Номинальный диаметр, DN	500
Сортировка на сайте	140
Способ изготовления	Сварная
Стандарт	DIN 86018
Толщина стенки, WT (мм)	4,5

**Сварная медно-никелевая труба DN-** используется для прокладки промышленных и гражданских коммуникаций, транспортирующих газо- и парообразные, жидкие, вязкие вещества и пр. Также трубы из никеля и меди используют в производстве крупногабаритных приборов, технологического оборудования, сложных механизмов, установок и пр.

По стандарту DIN 86018 изготавливают трубы DN-сваркой плоского металлопроката из медно-никелевого сплава CuNi10Fe1,6Mn, который предварительно очищают и нарезают на полосы. Перед сваркой края заготовки тщательно обрабатывают, чтобы обеспечить их плотный стык. Далее заготовку формуют в полую гильзу и сваривают. Круглые медно-никелевые трубы подвергают испытаниям в соответствии со стандартами качества, а сварной шов проходит обязательный рентген-контроль и другие тестирования на наличие трещин.

Сварные медно-никелевые трубы DN - по стандарту DIN 86018 рекомендованы для применения в морской отрасли. Трубы из сплава CuNi10Fe1,6Mn востребованы в военном судостроении, строительстве подводных лодок и подводных механизмов, морских установок, техники и пр.

Основные характеристики сварной трубы из медно-никелевого сплава: высокая прочность, стойкость к коррозии, эрозии, морской и пресной воде, износу и пр.

Применение сварных медно-никелевых труб актуально для морской отрасли, химической, нефтегазовой, энергетической промышленности, судо-

и приборостроения, металлургии и пр.

Размеры медно-никелевой сварной трубы: наружный диаметр -- мм, номинальный диаметр --, толщина стенки -- мм, вес 1 м круглой трубы -- кг, длина - по запросу.

Регламентирует технические условия эксплуатации трубы DN - из медно-никелевого сплава CuNi10Fe1,6Mn стандарт -.

Европейской металлургической компанией поставляется труба сварная медно-никелевая напрямую из Европы на территорию Таможенного союза.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов