



Труба медная 1"x0,049" (25,4x1,24) ASTM B111

Alloy 122 / C12200

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	0,84
Длина, l (м)	По запросу
Калибр	18 BWG
Наружный диаметр, OD (мм)	25,4
Номинальный размер, NPS (inch)	1"
Сортировка на сайте	110
Способ изготовления	Бесшовная
Стандарт	ASTM B111
Тип трубы	Конденсаторная
Толщина стенки, WT (inch)	0,049"
Толщина стенки, WT (мм)	1,24

Медные бесшовные трубы -х- – это металлопрокат круглого сечения, которые изготовлены бесшовным способом. По стандарту ASTM B111 основное назначение бесшовных труб (трубок) из медных сплавов – производство теплообменников, поверхностных конденсаторов, испарителей.

Бесшовная технология изготовления медных труб -х- подразумевает разогрев медной цельной заготовки с последующей деформацией на прокатных станах. Прошивочная игла формирует внутреннее сквозное отверстие, а пары вращающихся валок окончательно придают полуфабрикату толщину стенки и наружный диаметр. В результате получают круглые медные трубы диаметром до 80 мм (по стандарту ASTM B111). Отсутствие в конструкции трубы сварных участков гарантирует равномерно высокую прочность и герметичность изделия, что особенно актуально для устройств и установок, работающих с химически агрессивными средами в виде газов или паров.

Медь и медные сплавы, как исходное сырье, обеспечивают бесшовным трубам высокую устойчивость к повышенным и пониженным температурам, хорошую электропроводность, устойчивость к коррозии и окислению, пожароустойчивость. К преимуществам медных бесшовных труб стоит

отнести возможность их переработки и повторного использования.

Медные бесшовные трубы -х-, кроме основного назначения, востребованы в строительстве, сантехнике, приборо- и станкостроении, энергетике и пр.

Размеры бесшовных труб из меди и медных сплавов: наружный диаметр - - мм, толщина стенки - - мм, вес трубы - - кг, длина трубы - - м.

Регламентирует требования на изготовление и эксплуатацию медного трубного металлопроката стандарт -.

Европейская металлургическая компания поставляет бесшовные круглые трубы из медных сплавов:

Alloy 122 / C12200 и пр.



Комплексные
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just
In Time)



Полный пакет
документов