



## Труба медная 35x4 EN 12451

Cu-DHP / CW024A / SF-Cu

| Характеристика            | Значение       |
|---------------------------|----------------|
| Вес 1 м (кг)              | 3,483          |
| Длина, l (м)              | по запросу     |
| Наружный диаметр, OD (мм) | 35             |
| Сортировка на сайте       | 980            |
| Способ изготовления       | Бесшовная      |
| Стандарт                  | EN 12451       |
| Тип трубы                 | Конденсаторная |
| Толщина стенки, WT (мм)   | 4              |

**Бесшовные трубы -х-** из меди и медных сплавов относятся к круглому металлопрокату, изготовленному по бесшовной технологии. Стандарт EN 12451 устанавливает требования на бесшовные медные трубы диаметром до 50 мм и толщиной от 0,8 мм, которые предназначены для производства промышленных теплообменных системных установок, поверхностных конденсаторов, испарителей и пр.

Бесшовная технология производства медных труб и трубок исключает применение сварочных работ. Производственный процесс заключается в разогреве цельнометаллической заготовки (прутки, отливки) с последующей деформацией на прокатных станах. Для начала прошивочной иглой формируется внутреннее сквозное отверстие заданного диаметра, а затем пары вращающихся роликов формируют толщину стенки и внешний диаметр. Готовые трубы из меди не имеют в своей конструкции сварных участков, что обеспечивает одинаково высокую прочность и герметичность изделия по всей площади. Также для медных конденсаторных труб -х- характерна высокая стойкость к коррозии, химически агрессивным средам, пониженным/повышенным температурам, окислению. В химический состав медных сплавов может быть добавлен фосфор, чтобы исключить или свести к минимуму процент кислорода. Это позволяет избежать растрескивания изделия при сварке, пайке.

Используют круглые бесшовные трубы из меди и медных сплавов в теплоэнергетике, электронике, химической отрасли, приборо- и машиностроении, строительстве 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 круглых медных труб для конденсаторов стандарт -.

**Европейская металлургическая компания поставляет бесшовные конденсаторные трубы из медных сплавов:**

Cu-DHP / CW024A / SF-Cu и пр.



Комплексные  
поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный  
менеджер проекта



«Точно в срок» (Just  
In Time)



Полный пакет  
документов