



Труба никелевая 1 1/2" SCH XXS (48,3x10,15)

ASTM B725

Alloy 200 / N02200 / Nickel 200, Alloy 201 / N02201 / Nickel 201, Alloy 400 / N04400 / Monel 400

| Характеристика | Значение |
|--------------------------------|-----------|
| Вес 1 м (кг) | 10,81 |
| Наружный диаметр, OD (мм) | 48,3 |
| Номинальный диаметр, DN | 40 |
| Номинальный размер, NPS (inch) | 1 1/2" |
| Сортировка на сайте | 550 |
| Способ изготовления | Сварная |
| Стандарт | ASTM B725 |
| Толщина стенки, WT (schedule) | SCH XXS |
| Толщина стенки, WT (мм) | 10,15 |

Nickel welded pipe - -x- Alloy 200, 201 и 400 – сварная труба круглого сечения, выполненная из никелевого сплава и предназначенная для эксплуатации в условиях повышенных рабочих температур и прямого воздействия агрессивных химических сред.

Труба изготовлена методом холодной формовки и последующей сварки плоского проката. При производстве из листа изделие имеет прямой сварной шов, из полосы – спиральный. Для упрочнения и предупреждения коррозии в зоне швов трубы проходят финишную холодную прокатку и температурную обработку.

В соответствии со стандартом B725 в качестве материала изготовления используется высокопрочный сплав Alloy 400, рассчитанный на работу под давлением, и чистый никель Alloy 200, 201 (низкоуглеродистая версия сплава 200).

К общим свойствам никелевых труб из указанных сплавов относятся: высокая прочность, нейтральность к большинству кислот, щелочей, солей и морской воде. Трубы из технически чистого никеля устойчивы к воздействию энергичных окислителей, обладают хорошей электро- и теплопроводностью, магнитными свойствами.

Pipes Alloy 200, 201, 400 используются при строительстве трубопроводов для химической промышленности, ядерной энергетики, в приборостроении, перерабатывающей отрасли, производстве теплообменников и термообрабатывающего оборудования.

Размерные параметры трубы номинального размера -: номинальный диаметр --, наружный диаметр -- мм, толщина стенки --, вес погонного метра -- кг.

