

Труба бесшовная 1/4" SCH 80 (13,8x3) JIS G3460

STPL 380, STPL 450, STPL 690

Характристика	Значение
Вес 1 м (кг)	0,80
Длина, I (м)	По запросу
Наружный диаметр, OD (мм)	13,8
Номинальный диаметр, DN	8
Номинальный размер, NPS (inch)	1/4"
Сортировка на сайте	40
Способ изготовления	Бесшовная
Стандарт	JIS G3460
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH 80
Толщина стенки, WT (мм)	3

Бесшовная труба для низких температур - – это тип круглой трубы, которая изготовлена специально для эксплуатации в условиях низких температур. Эти трубы производятся методом горячей или холодной прокатки, что обеспечивает им равномерно высокую прочность и устойчивость к воздействию низких температур, предотвращая ломкость материала. Бесшовные низкотемпературные трубы - используются в трубопроводах и производственных системах по транспортировке сжиженных газов, например, природного газа, аммиака и химических веществ, которые требуют обработки, хранения или транспортировки при низких температурах.

Бесшовная труба - это тип стальной круглой трубы, изготовленной без каких-либо сварных швов по всей её длине. В отличие от стандартных труб, бесшовные трубы для низких температур имеют специально подобранный химический состав, который повышает их устойчивость к хрупкому разрушению при низких температурах. Также низкотемпературные трубы - обладают улучшенными механическими свойствами (прочность на растяжение, ударная вязкость, устойчивость к усталости), которые длительное время стабильны при низких температурах.

Бесшовные трубы для низких температур активно используют в холодных регионах для добычи, транспортировки нефти и природного газа. Также они используются в процессах сжижения природного газа, где необходимо

хранение и транспортировка газа при экстремально низких температурах. Востребована бесшовная труба для низких температур в транспортировки химических реагентов, в криогенных энергетических установках и системах охлаждения, где используются сжиженные газы, такие как жидкий азот или кислород. Применение труб актуально для строительства и оснащения танкеров, перевозящих сжиженные газы, в пищевых системах замораживания, хранения продуктов и пр.

Регламентирует размеры, допуски, химический состав, механические свойства и методы испытаний для труб, предназначенных для транспортировки жидкостей при низких и очень низких температурах, стандарт -.

Размеры бесшовных труб для низких температур: номинальный диаметр - -, наружный диаметр - - мм, толщина стенки - - мм, вес трубы для низких температур - - кг.

Купить трубы бесшовные - для низких температур можно в нашей компании, оформив заявку на сайте или позвонив по телефону. Стоимость низкотемпературных труб можно узнать по запросу на почту или в чате с консультантами.













Комплексные поставки Сервисные услуги

Контроль качества

Персональный менеджер проекта

«Точно в срок» (Just In Time) Полный пакет документов