



## Труба бесшовная 12" SCH 20 (318,5x6,4) JIS G3460

STPL 380, STPL 450, STPL 690

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	49,3
Длина, l (м)	По запросу
Наружный диаметр, OD (мм)	318,5
Номинальный диаметр, DN	300
Номинальный размер, NPS (inch)	12"
Сортировка на сайте	630
Способ изготовления	Бесшовная
Стандарт	JIS G3460
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH 20
Толщина стенки, WT (мм)	6,4

**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 транспортировке 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