



Труба сварная в изоляции 3 1/2" SCH 5 (101,6x2,11) API 5L 3LPP DIN 30678

Gr. B / L245, Gr. X42 / L290, Gr. X46 / L320, Gr. X52 / L360, Gr. X56 / L390, Gr. X60 / L415, Gr. X65 / L450, Gr. X70 / L485

Характеристика	Значение
Вес 1 м (кг)	5,71
Длина, l (м)	по запросу
Наружный диаметр, OD (мм)	101,6
Номинальный диаметр, DN	90
Номинальный размер, NPS (inch)	3 1/2"
Сортировка на сайте	560
Способ изготовления	Сварная
Стандарт	API 5L
Стандарт на покрытие	DIN 30678
Стандарт на размер	ASME B36.10M
Тип материала	3LPP
Толщина покрытия, s (мм)	1.8
Толщина стенки, WT (schedule)	SCH 5
Толщина стенки, WT (мм)	2,11

Круглая стальная труба в изоляции 3LPP – разновидность металлопроката цилиндрической формы и круглым сечением, на которую нанесено трехслойное антикоррозионное покрытие.

Для труб, изолированных 3LPP, свойственны более высокие физические показатели, в отличие от изделий с двухслойной или однослойной защитой. Продукция в полипропиленовой изоляции способна препятствовать механическим воздействиям и меньше подвержена истиранию. К тому же показатели сопротивления к деформации у труб 3LPP выше.

Благодаря устойчивости изолирующего покрытия к коррозии и вибрациям, круглая труба используется под землей и на поверхности. Для полипропиленовой изоляции характерны значительные показатели в испытаниях на разрыв при пониженных температурах. А также высокая термостойкость, которая позволяет применять трубы в среде с температурными показателями, превышающими 100°C.

Изделия для магистральных трубопроводов производятся в соответствии со стандартом [API 5L](#). К основным сферам распространения стальных труб 3LPP относятся нефтяная и газовая промышленности. Где трубы могут размещаться в местах с повышенной влажностью и зонах влияния химических веществ.

Изготавливается труба круглая с толщиной стенки - мм и наружным диаметром -мм. Длина изделия определяется - в м. Вес круглой стальной трубы - - кг/м.

Изолирующее покрытие 3LPP регламентируется спецификацией [DIN 30678](#).

У нас вы можете купить трубы в изоляции 3LPP из сталей:

Gr. B / L245, Gr. X42 / L290, Gr. X46 / L320, Gr. X52 / L360, Gr. X56 / L390, Gr. X60 / L415, Gr. X65 / L450, Gr. X70 / L485.



Комплексные поставки



Сервисные услуги



Контроль качества



Персональный менеджер проекта



«Точно в срок» (Just In Time)



Полный пакет документов