



Труба сварная в изоляции 4" SCH 5 (114,3x2,11) 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)	6,44
Длина, l (м)	по запросу
Наружный диаметр, OD (мм)	114,3
Номинальный диаметр, DN	100
Номинальный размер, NPS (inch)	4"
Сортировка на сайте	610
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