

# Труба канализационная Sinikon comfort 110x500 (Арт. 500085.К)

Код товара: 421485



Цена: 454,13 руб.

Производитель	Sinikon
Серия	Comfort Plus
Артикул	500085.К
Тип	труба канализационная
Область применения	хозяйственно-бытовая канализация зданий
Среда	сточные воды
Температура постоянных стоков	до +80°C
Кратковременно допустимая температура стоков	до +95°C
Диапазон pH	от 2 до 12
Материал	полипропилен гомополимер «PP-M»
Цвет	белый
Плотность	1,25 г/см <sup>3</sup>
Теплопроводность	0,26 Вт/К·м
Коэффициент линейного теплового расширения	0,11 мм/м·°C
Температура плавления	>160°C
Условный диаметр трубы	110 мм
Наружный диаметр	от 110.0 до 110.4 мм
Толщина стенки	от 3.8 до 4.3 мм
Длина отрезка трубы	500 мм
Срок службы	50 лет
Гарантия производителя	10 лет
Страна-родина бренда	Россия
Страна производства	Россия

Труба Sinikon Comfort 110x500 мм канализационная малошумная (арт. 500085.К) предназначена для

транспортирования сточных вод температурой до 80°C и показателями pH от 2 до 12 в системах хозяйственно-бытовой канализации зданий. Бесшумные канализационные трубы "Синикон Комфорт Плюс" рекомендуется использовать на объектах, к которым предъявляются повышенные требования комфорта: в жилых домах, больницах, общественных зданиях.

Материал труб - полипропилен гомополимер «PP-M» с минеральными добавками, имеющий плотность 1,2-1,3 г/см<sup>3</sup>. Раструбы снабжены двухлепестковым уплотнением из мягкой стирол-бутадиеновой резины (SBR 40±5 IRDN) с пластмассовым (полипропилен PP-H) распорным кольцом. Уплотнение разработано для пластмассовых труб и фитингов из PP и PVC по нормам EN 1451-1 и EN 14-1-1 и соответствует требованиям EN 681-1 WC/WCL и DIN 4060. Производитель уплотнителя M.O.L. Gummiverarbeitung GmbH&Co.

## Назначение и область применения

Полипропиленовые канализационные трубы и фасонные части "Синикон Комфорт Плюс" предназначены для транспортирования сточных вод в системах хозяйственно-бытовой канализации зданий. Максимальная температура постоянных стоков - до 80°C. Максимальная температура кратковременных стоков (в течение 1 минуты) – 95°C при максимальном их расходе 30 л/мин. Допускается использование труб для отвода химически агрессивных стоков со значением pH от 2 (кислая среда) до 12 (щелочная среда). При использовании труб и фасонных изделий для транспортировки неочищенных производственных стоков необходимо проверять химическую стойкость материала труб.

## Уровень шума

В результате испытаний было установлено, что уровень шумового давления, выраженный в децибелах (А), в соответствии со стандартом EN 14366В при расходе 4 л/сек составляет 16 дБ. По сравнению со «стандартной» полипропиленовой трубой уровень шума в системе Sinikon Comfort ниже на 4 дБ (А), т.е. в 1,5 раза при расходе воды 2,5 литра в секунду. При уменьшении расхода воды в трубах до 0,35 л/сек, эта разница возрастает с 4 дБ до 7 дБ, или в 2,2 раза.