

Система Ostendorf Skolan Safe (PP-MD) – 17дБ(А)

Трубы и фитинги для бесшумной канализации



Система Skolan Safe постоянно подвергается контролю качества. В вопросах экологии, экономии и удобства эксплуатации она оправдывает самые смелые ожидания. Толстые стенки труб обеспечивают тишину и комфорт в помещении. Благодаря этому ее разрешено применять во всех отраслях высотного строительства. Среди других преимуществ системы: удобство прокладки и монтажа, препятствие распространению шума, косвенное влияние на повышение ценности недвижимости.



Материал: минерализованный полипропилен (PP-MD)



Цвет: светло-серый RAL 7035



Уплотнения: запатентованное трехлепестковое SBR (NBR)



Химическая стойкость: применяется для агрессивных сред в диапазоне от pH 2 до pH 12



Торговое наименование: Ostendorf Skolan Safe



Выдерживаемое давление системы: 2 Атм



Выдерживаемая температура стоков: 90°C



Область применения: хозяйственно-бытовая канализация внутри здания



Кольцевая жесткость: SN16



Степень звукоизоляции: III степень звукоизоляции – 17 дБ



Срок службы: до 100 лет



Структура труб и фитингов: сплошная стенка особой молекулярной структуры



Маркировка

Трубы и фитинги: долговечная маркировка с обозначением производителя, условного диаметра, стандарта (DIN EN 1451-1), даты изготовления (на фитингах дополнительно указываются углы наклона), на трубах нанесена сантиметровая линейка



Уплотнительные кольца: фирменный знак производителя уплотнения, условный диаметр, обозначение стандарта (DIN EN 681), дата изготовления, номер пресс-формы и ее гнезда



Соединение: осуществляется вставкой гладкого конца трубы в растреск с установленным на заводе, запатентованным уплотнительным кольцом.



Требования к качеству: изготавливается по DIN EN 1451-1 и DIN 19560-10

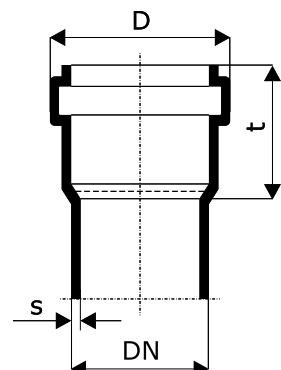


Условные диаметры: 50, 75, 90, 110, 125, 160 и 200 мм



Нет необходимости в применении шумопоглощающего крепежа

| Характеристика Feature | Единица измерения Unit | Значение Value | |
|--|---------------------------|-------------------|-------|
| Плотность Mass density | г/см ³ | g/cm ³ | 1,6 |
| Ударная прочность Impact strength width notch | % | % | 50 |
| Прочность на разрыв Tensile at break | Н/мм ² | N/mm ² | 20 |
| Е-модуль E-Modul | Н/мм ² | N/mm ² | 3 800 |
| Коэффициент линейного расширения Linear expansion coefficient | мм/мК | mm/mK | 0,09 |

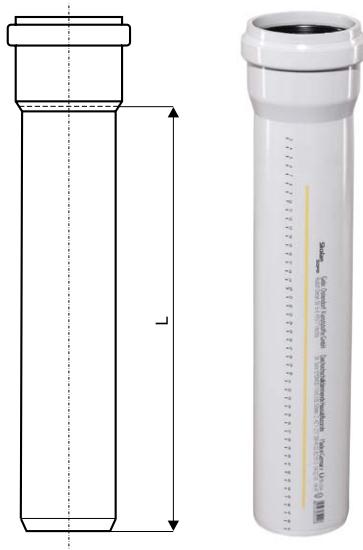


| DN | DN* [мм] | s [мм] | D [мм] | t [мм] |
|------|----------|--------|--------|--------|
| 50* | 58 | 4,0 | 76 | 55 |
| 75* | 78 | 4,5 | 97 | 61 |
| 90 | 90 | 4,5 | 110 | 55 |
| 110 | 110 | 5,3 | 132 | 76 |
| 125* | 135 | 5,3 | 158 | 61 |
| 160 | 160 | 5,3 | 185 | 64 |
| 200 | 200 | 6,2 | 234 | 123 |

* для перехода с DN 50, 75, 125 системы Skolan Safe на DN 50, 75, 125 системы НТ необходимы Переходы SK (арт. 910833, 333830, 336820)

SKEM – труба с раструбом

| Арт. | DN | L [мм] | Упаковка |
|--------|-----|--------|----------|
| 332000 | 50 | 150 | 18/432 |
| 332010 | 50 | 250 | 20/320 |
| 332020 | 50 | 500 | 12/192 |
| 332040 | 50 | 1000 | 1/114 |
| 332060 | 50 | 2000 | 1/114 |
| 332070 | 50 | 3000 | 1/114 |
| 333000 | 75 | 150 | 10/240 |
| 333010 | 75 | 250 | 14/224 |
| 333020 | 75 | 500 | 16/128 |
| 333040 | 75 | 1000 | 1/70 |
| 333060 | 75 | 2000 | 1/70 |
| 333070 | 75 | 3000 | 1/70 |
| 334000 | 90 | 150 | 26/208 |
| 334010 | 90 | 250 | 18/144 |
| 334020 | 90 | 500 | 12/96 |
| 334040 | 90 | 1000 | 1/60 |
| 334060 | 90 | 2000 | 1/60 |
| 334070 | 90 | 3000 | 1/60 |
| 335000 | 110 | 150 | 20/160 |
| 335010 | 110 | 250 | 12/96 |
| 335020 | 110 | 500 | 8/64 |
| 335040 | 110 | 1000 | 1/40 |
| 335060 | 110 | 2000 | 1/40 |
| 335070 | 110 | 3000 | 1/40 |
| 336000 | 125 | 150 | 1/120 |
| 336010 | 125 | 250 | 1/96 |
| 336020 | 125 | 500 | 1/48 |
| 336040 | 125 | 1000 | 1/24 |
| 336060 | 125 | 2000 | 1/24 |
| 336070 | 125 | 3000 | 1/24 |
| 337000 | 160 | 150 | 1/84 |
| 337010 | 160 | 250 | 1/48 |
| 337020 | 160 | 500 | 1/35 |
| 337040 | 160 | 1000 | 1/21 |
| 337060 | 160 | 2000 | 1/21 |
| 337070 | 160 | 3000 | 1/21 |
| 338000 | 200 | 150 | 1/45 |
| 338010 | 200 | 250 | 1/30 |
| 338020 | 200 | 500 | 1/20 |
| 338040 | 200 | 1000 | 1/15 |
| 338060 | 200 | 2000 | 1/15 |
| 338070 | 200 | 3000 | 1/15 |



SKGL – труба без раструба

| Арт. | DN | s [мм] | l [мм] | Упаковка |
|--------|-----|--------|--------|----------|
| 332080 | 50 | 4,0 | 3000 | 1/114 |
| 333080 | 75 | 4,5 | 3000 | 1/70 |
| 334065 | 90 | 4,5 | 2000 | 1/60 |
| 334080 | 90 | 4,5 | 3000 | 1/60 |
| 335080 | 110 | 5,3 | 3000 | 1/40 |
| 336080 | 125 | 5,3 | 3000 | 1/24 |
| 337080 | 160 | 5,3 | 3000 | 1/21 |
| 338080 | 200 | 6,2 | 3000 | 1/15 |

