

Основные технические параметры
труб FLEXIROHR

Наименование	Наружный/ внутренний диаметр, мм	Внутренний диаметр санируемого трубопровода, мм	Класс кольцевой жесткости	Минимальный радиус изгиба, мм	
FLEXIROHR 90	90/75	100-125	SN8	400	●
FLEXIROHR 118	118/102	125-150	SN8	400	●
FLEXIROHR 125	125/107	150-200	SN8	500	○
FLEXIROHR 140	140/123	150-200	SN8	500	○
FLEXIROHR 175	175/150	200-225	SN8	600	○
FLEXIROHR 200	200/171	225-250	SN8	700	○
FLEXIROHR 235	235/205	250-300	SN8	800	○
FLEXIROHR 270	270/238	300	SN4	800	○

Форма поставки: ● бухта 50 метров ○ отрезок 6 метров



Реновация методом FLEXIROHR предусматривает использование лебедки с максимальным тяговым усилием не более 2-х тонн

ООО «СетиВиК» эксклюзивный
представитель FLEXIROHR в России

Тел: +7 (831) 229-69-02 | E-mail: sales@flexirohr.ru | Сайт: www.flexirohr.ru

Бестраншейная реновация
FLEXIROHR
БЫСТРО. ПРОСТО. НАДЕЖНО

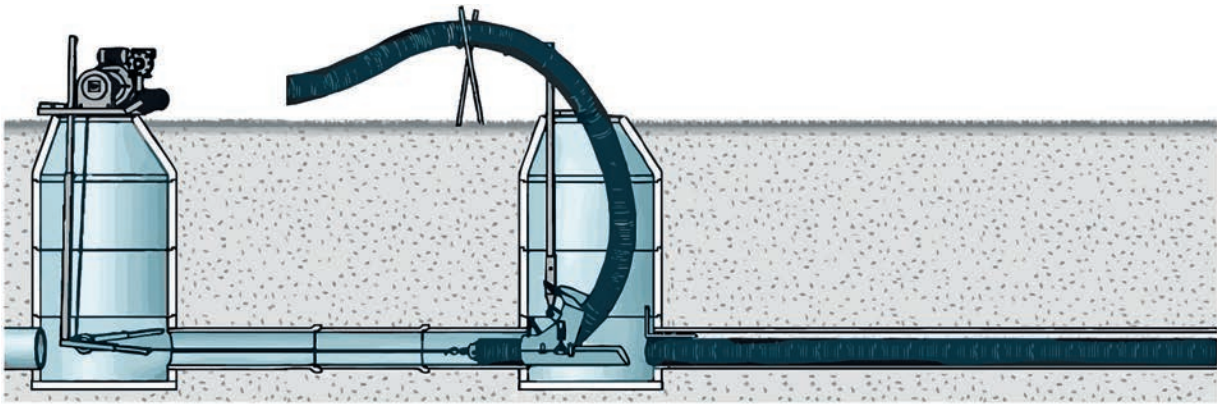


Бестраншейное восстановление
самотечных канализационных
трубопроводов методом FLEXIROHR

flexirohr.ru

FLEXIROHR

новое решение для санации самотечных трубопроводов
без вскрытия дорожного полотна



FLEXIROHR — это метод бестраншейного восстановления канализационных коллекторов с внутренним диаметром 100 - 300 мм, суть которого заключается в протягивании гибкой трехслойной трубы FLEXIROHR внутри восстанавливаемого трубопровода.

Наружный гофрированный слой обеспечивает класс кольцевой жесткости SN8, гладкий внутренний слой с низким коэффициентом сопротивления потоку обеспечивает высокую пропускную способность. Необходимую гибкость трубе придает средний слой из термопластичного эластомера.

Подготовительные работы

Производится промывка и видеообследование участка с целью обнаружения скрытых присоединений, повреждений. В случае необходимости производится калибровка основной трубы путем протягивания вручную калибра или отрезка трубы FLEXIROHR по всей длине saniруемого участка.

Процесс санации

Трубы FLEXIROHR, поставляемые с завода в 6-ти метровых отрезках, свариваются в плетъ при помощи специальных колец (Рис.1). На один из концов плети закрепляется вытяжной фиксатор (Рис. 2). Далее при помощи лебедки, установленной на приемном колодце (Рис.3), производится затягивание трубы FLEXIROHR в существующий коллектор по направлению течения потока (Рис.4).



Преимущества метода FLEXIROHR



Санация производится через существующие колодцы.



Высокая скорость проведения работ.



Проведение работ не требует введения ограничений движения транспорта.



Допускается эксплуатация saniруемого трубопровода в процессе ремонта.



Простота технологического процесса.



Возможность применения метода в зимний период.

Комплект монтажного оборудования для производства работ методом FLEXIROHR состоит из исключительно простых, малогабаритных приспособлений, часть из которых чаще всего уже имеется у эксплуатирующих и ремонтных организаций.



Верхняя направляющая



Нижняя направляющая



Сварочный вкладыш



Сварочный аппарат



Сварочная рама



Сварочное кольцо