

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

СИСТЕМА БЕЗНАПОРНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ UPONOR НТР

СОДЕРЖАНИЕ

	Страница
1. ВВЕДЕНИЕ	3
2. НАЗНАЧЕНИЕ.....	3
3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	5
5. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ	5
6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.....	6
7. УТИЛИЗАЦИЯ	6
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.....	7

1. ВВЕДЕНИЕ

1.1. Настоящий паспорт предназначен для изложения сведений о системе внутренней канализации и включает описание устройства, технические характеристики и другие сведения, необходимые для нормальной эксплуатации оборудования.

2. НАЗНАЧЕНИЕ

2.1. Система внутренней канализации Uronor НТР представлена широким номенклатурным рядом и предназначена для отвода сточных вод, образующихся в процессе хозяйственно-бытовой, санитарно-гигиенической и производственной деятельности человека.

2.2. Основные элементы внутренней канализации Uronor НТР – трубы, фитинги, ревизии, пробки для очистки, опоры, противопожарные манжеты.

2.3. Для соединения внутренней канализации используются муфты с резиновым уплотнителем.

2.4. Минимальный класс жесткости, установленный для канализационных систем, определяется в соответствии с местом и глубиной монтажа:

- внутри зданий или под ними – SN 4;
- на придорожной территории, на дорогах с небольшим движением на территориях и с небольшой нагрузкой: при глубине монтажа от 0,8 до 6 метров – SN 4, при глубине монтажа более 6 метров – SN 8;
- На дороге, улице, парковке, на территориях, где происходит перевозка грузов и иные территории с большой нагрузкой: при глубине монтажа от 1 до 6 метров – SN 8, глубине монтажа более 6 метров – SN 16.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1. Основные технические характеристики оборудования приведены в табл.1.

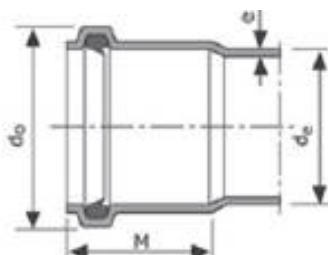
Таблица 1.

Наименование параметра	Значение
Материал изготовления	Фитинги – сополимер РР (полипропилен)
	Трубы – полипропилен, усиленный минеральными добавками
Цвет	Ø32 – белый
	Ø50, Ø75, Ø110 – серый
Плотность	Трубы – 1100 кг/м ³
	Фитинги – 900 кг/м ³
Масса	Ø50 – 290 гр/м
	Ø75 – 550 гр/м
	Ø110 – 1230 гр/м
Предел прочности для труб и фитингов	30 МПа
Модуль упругости	Трубы – 1800
	Фитинги ≥ 1200
Максимальная допустимая температура	Продолжительно – +85 °С
	Кратковременно – +100 °С

3.2. Основные размеры внутренней канализации Уропог представлены в табл.2.

Таблица 2.

Внутренняя канализация					
d_0	32	50	75	110	160
d_e	43	64	90	129	183
M	38	43	51	58	82
e	1,8	1,8	2,3	3,4	6



4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

4.1. В комплект поставки могут входить:

- трубы (с раструбом и без раструба);
- стандартные фитинги (отводы, тройники, муфты, переходы, заглушки);
- полнораструбные фитинги, удлиненные отводы, закругленные тройники;
- ревизии, пробки для прочистки;
- компенсации, переходы на чугун, проходные муфты, крестовины;
- опоры, противопожарные манжеты.

4.2. Комплект поставки определяется в соответствии с требованиями заказчика.

5. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

5.1. Транспортирование устройств может производиться всеми видами закрытых транспортных средств в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

5.2. В случае транспортирования изделия на открытых автомашинах и железнодорожных платформах устройств в заводской упаковке должна быть укрыта брезентом, исключающим попадание на нее пыли и атмосферных осадков.

5.3. При транспортировании следует оберегать оборудование от ударов и тряски.

5.4. Не допускается хранение оборудования в помещениях с наличием в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

5.5. Установленное на транспортное средство оборудование должен быть надежно закреплен растяжками, исключающими его самопроизвольное перемещение и повреждение.

5.6. Допускается хранение без штабелирования по вертикали в сухих помещениях.

5.7. При нарушении потребителем правил перевозки, хранения, сроков переконсервации оборудования, изготовитель ответственности за оборудование не несет.

6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1. Гарантийный срок эксплуатации – **10 лет** со дня ввода в эксплуатацию.

6.2. В течение гарантийного срока собственник имеет право на бесплатный ремонт оборудования по неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов.

6.3. Условием гарантийного обслуживания является: эксплуатация в соответствии с требованиями инструкции по эксплуатации, отсутствие механических повреждений.

7. УТИЛИЗАЦИЯ

7.1. Устройства экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным отходам.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Трубы и фасонные части системы
внутренней канализации Uronor НТР

(наименование)

(артикул)

Изготовлены и приняты в соответствии с требованиями конструкторской документации Uronor Corporation и признаны годными для эксплуатации.

Представитель ОТК

М.П.

(должность)

(расшифровка подписи)

(дата)

Изготовлено в ЕС

7.1. Изделия изготовлены и приняты в соответствии с требованиями ГОСТ 32414-2013 (кроме п.5.3 и 7.2), что подтверждено сертификатом соответствия Росстандарта России №РОСС FI.ИМ43.Н00518 от 01.06.2018.