

# **ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

## **СИСТЕМА БЕЗНАПОРНОЙ КАНАЛИЗАЦИИ UPONOR DECIBEL**

## СОДЕРЖАНИЕ

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

## 1. ВВЕДЕНИЕ

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

## 2. НАЗНАЧЕНИЕ

2.1. Система внутренней канализации Uponor Decibel предназначена для безнапорного водоотведения внутри зданий, подходит как для нового строительства, так и для реновации уже существующих систем.

2.2. Uponor Decibel – система, предназначенная в первую очередь для объектов с повышенными требованиями по шумопоглощению

2.3. Шумопоглощающая система Uponor Decibel совместима с системой внутренней канализации Uponor НТР.

## 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

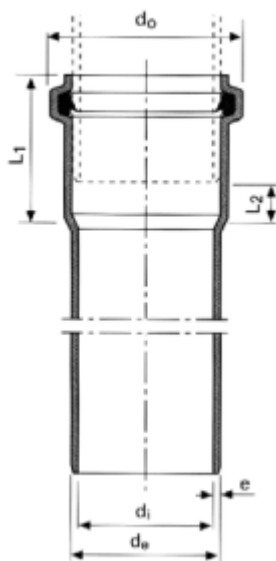
Таблица 1.

Наименование параметра	Значение
Материал изготовления	Модифицированный полипропилен
Цвет	Белый
Плотность	Трубы, фитинги – 1,6 кг/дм <sup>3</sup>
Предел прочности на разрыв	>16 МПа
Модуль упругости	Трубы – 2100, фитинги – 1700 МПа
Тепловое расширение	0,09 мм/м °С
Температура среды	Кратковременно +100 °С, постоянно +85 °С
Класс жесткости и класс применения	Трубы Ø50 – Ø75 SN4; Ø110 – Ø160 SN8; Фитинги Ø50 – Ø160 SN8; Ø50 – Ø160 (внутри здания)

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

Таблица 2.

Наружный диаметр $D_e$ мм	Внутренний диаметр $D_i$ мм	Максимальный диаметр $D_o$ мм	Толщина стенки $e$ мм	Тепловое расширение $L_2$ мм	Длина раструба, мм
50	16,0	64	2,0	10	43
75	69,8	90	2,6	15	51
110	102,4	129	3,8	15	58
160	148,8	185	5,4	15	82



## 4. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

4.1. В комплект поставки могут входить:

- раструбные трубы;
- стандартные фитинги (отводы, тройники, муфты, переходы);
- полнораструбные фитинги, удлиненные отводы, закругленные тройники;
- ревизии, компенсации;
- крестовины одноплоскостные.

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**

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

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Трубы и фитинги Uronor Decibel

\_\_\_\_\_ (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)

Сделано в ЕС