

# Трубы напорные из сшитого полиэтилена ПЭ-Сс (РЕ-Xb)

## Система БИР ПЕКС СТАНДАРТ

Товар сертифицирован Госстандартом России

### ПАСПОРТ № 021.18

На двух листах

Лист 1

Производитель: ОП ООО "Фирма БИР ПЕКС"

Россия, 141580, Московская обл., Солнечногорский район, д. Поярково, ул. Клушинская д.1

тел.: (495) 789-97-32

[info@byrpex.ru](mailto:info@byrpex.ru) [www.byrpex.com](http://www.byrpex.com)

#### 1. Общие сведения об изделиях

1.1 Трубы напорные БИР ПЕКС СТАНДАРТ изготовлены из молекулярно-сшитого полиэтилена ПЭ-Сс (РЕ-Xb) и предназначены для использования в системах:

- центрального и индивидуального отопления, включая "теплый пол";
- санитарного питьевого водоснабжения - без ограничений;
- холодного и горячего водоснабжения;
- холодоснабжения;
- технологических трубопроводов (подробная таблица химической устойчивости на [www.byrpex.com](http://www.byrpex.com)).

1.2 Трубы характеризуются (по ГОСТ 32415-2013):

PN — номинальное постоянное внутреннее давление при эксплуатации;

SDR — стандартное размерное отношение номинального диаметра к номинальной толщине стенки;

Класс эксплуатации / рабочее давление - температурный режим эксплуатации;

#### 2. Основные технические данные и характеристики

##### Система БИР ПЕКС СТАНДАРТ

SDR 7,4;

PN 20, 2,0 МПа при 20°C;

Класс 5 / 1,0 МПа / 80°C, максимальная температура 90°C по ГОСТ 32415-2013;

Расчетный срок службы Систем БИР ПЕКС (трубы и фитинги) с учетом отопительных периодов - не менее 50 лет при соблюдении правил монтажных работ по нормам СНиП 4101-2003 и рекомендациям «Фирмы БИР ПЕКС», а также при соответствии указанным параметрам эксплуатации.

#### 3. Поставка и упаковка

Трубы поставляются в виде бухт и отрезков, упакованных в светонепроницаемую полимерную плёнку или в картонные коробки. Стандартные длины бухт и отрезков, а также габариты упаковки указаны в каталоге Фирмы БИР ПЕКС и в сети Интернет на сайте [www.byrpex.com](http://www.byrpex.com).

Возможна поставка труб нестандартной длины.

#### 4. Транспортирование и хранение

4.1. Трубы транспортируют любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов.

4.2. Трубы следует оберегать от ударов и механических нагрузок, поверхность труб - от нанесения царапин, предохранять от острых углов и ребер платформы.

4.3. Трубы следует хранить в неотапливаемых или в отапливаемых складских помещениях, исключая вероятность их механического повреждения, защищенными от воздействия прямых солнечных лучей.

#### 5. Рекомендации по монтажу и эксплуатации

5.1. Прокладка трубопроводов систем холодного и горячего водоснабжения, отопления, а также технологических трубопроводов из труб ПЭ-Сс (РЕ-Xb), должна осуществляться в соответствии с существующими СНиП на данный вид работ и инструкцией по монтажу труб БИР ПЕКС.

5.2. Перед началом сборки любого типа соединения необходимо убедиться в соответствии SDR трубы и выбранного фитинга, отсутствии механических повреждений на поверхности трубы.

# ПАСПОРТ № 021.18

На двух листах  
Лист 2

## 6. Гарантийные обязательства

- 6.1. Изготовитель гарантирует качество труб, соответствующее требованиям технических условий на данный вид продукции, при условии выполнения требований настоящего паспорта.
- 6.2. Гарантийный срок хранения - 3 года со дня изготовления труб при соблюдении требований пункта "Транспортировка и хранение" настоящего паспорта.
- 6.3. Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет со дня ввода в эксплуатацию, в пределах гарантированного срока хранения труб при условии соблюдения правил монтажа и эксплуатации.

## 7. Свидетельство о приёме

Продукция:

«Труба напорная питьевая БИР ПЕКС СТАНДАРТ ПЭ-Сс (PE-Xb) SDR 7,4 Ø 20 x 2,8 мм»

№ партии: 021.18

Дата выпуска: 12.03.2018г

Дата продажи: «\_\_\_\_\_» 2018 г.

соответствует требованиям ГОСТ 32415-2013, ТУ 2248-003-49257437-2015, что подтверждено успешным прохождением указанной партии труб приемо-сдаточных испытаний в полном объёме, свидетельством о государственной регистрации № RU.23.KK.08.013.E.000070.01.16 и сертификатом соответствия Госстандарта России № РОСС RU.АЯ12.Н01146 срок действия до 28.01.2019 года.



Контролёр качества,  
Заведующая лабораторией ООО «Фирма БИР ПЕКС»

/ Шейкина В.В./

03

2018г.



Отметка ОТК