

# Технический паспорт изделия

Фиксатор поворота с кольцами



#### ПС-011389

Производитель: ООО «РЕХАУ»

117186, РФ, г. Москва, ул. Нагорная, д. ЗА, З этаж, помещение 1, комната 3.

www.rhsolutions.ru

## 1 Назначение и область применения

- 1.1 Фиксатор поворота с кольцами РЕХАУ применяется для систем водоснабжения с универсальными трубами РЕХАУ FLEX для фиксации поворота трубы на  $90^\circ$  или  $45^\circ$ .
- 1.2 Состоит из изогнутого ложемента и двух пружинных фиксирующих колец. Материал изготовления: оцинкованная сталь.

## 2 Номенклатура

Артикулы изделий указаны в Таблице 1 и 2:

Таблица 1 - Фиксатор поворота 90°

Артикул	Типоразмер	Радиус изгиба	Материал	Единица поставки
11388811002	16	3-4 x Ø	сталь	10 шт.
11388911002	20	3-4 x Ø	сталь	10 шт.
11383511002	25	3-4 x Ø	сталь	10 шт.
11386411002	32	3-4 x Ø	сталь	5 шт.

Таблица 2 - Фиксатор поворота 45°

Артикул	Типоразмер	Радиус изгиба	Вес, кг/шт.	Единица поставки
11391211002	16	3-4 x Ø	сталь	10 шт.
11391311002	20	3-4 x Ø	сталь	10 шт.
11389111002	25	3-4 x Ø	сталь	10 шт.
11389211002	32	3-4 x Ø	сталь	5 шт.



Для Ø труб от 16 до 32 применение фиксаторов поворота необязательно. Однако фиксаторы поворота под  $90^\circ$  или  $45^\circ$  помогут сэкономить время и силы.

#### 3 Указания по монтажу

- 3.1 Фиксатор поворота допускается применять только для труб, указанных в пункте 1.1 настоящего документа.
- 3.2 Фиксатор поворота допускается замоноличивать в строительные конструкции.
- 3.3 Для установки фиксатора необходимо вручную согнуть трубу и завести под лепестки фиксатора. Никаких дополнительных действий не требуется.



Гнутье универсальных труб FLEX в горячем состоянии может повредить кислородозащитный слой и привести к нарушению герметичности. Для универсальных труб FLEX допускается только холодное гнутье.



Запрещается производить работы при температуре ниже -10°C и свыше +45°C.

## 4 Эксплуатация и техническое обслуживание

- 4.1 Фиксатор поворота РЕХАУ должен эксплуатироваться при условиях, изложенных в настоящем документе.
- 4.2 Не допускается воздействие на трубопроводы агрессивной химии, монтажной пены, компонентов клея, лакокрасочных веществ, растворителей и прямых солнечных лучей.

## 5 Хранение и транспортировка

5.1 В соответствии с ГОСТ 19433-88 фиксаторы поворота РЕХАУ не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом

транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

- 5.2 При железнодорожных и автомобильных перевозках допускаются к транспортировке только в крытом подвижном составе.
- 5.3 Во избежание повреждения изделий их следует укладывать на ровную поверхность, без острых выступов и неровностей. Сбрасывание изделий с транспортных средств, волочение не допускается.
- 5.4 Хранение изделий должно производиться по условиям 5 (ОЖ4), раздела 10 ГОСТ 15150-69 в проветриваемых навесах или помещениях.

### 6 Утилизация

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96- ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (с изменениями и дополнениями), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (с изменениями и дополнениями), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов. Продукция не содержит благородных металлов.

## 7 Гарантийные обязательства

- 7.1 Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 7.2 Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине заводаизготовителя.
  - 7.3 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
  - ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс мажорными обстоятельствами;
  - повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
  - наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.
- 7.4 Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.
- 7.5 Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- 7.6 Потребитель также имеет право на возврат уплаченных за некачественный товар денежных средств или на соразмерное уменьшение его цены. В случае замены, замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.
- 7.7 В случае, если отказ в работе изделия произошёл не по причине заводского брака, затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока, Потребителю не возмещаются.
- 7.8 В случае, если результаты экспертизы покажут, что недостатки товара возникли вследствие обстоятельств, за которые не отвечает изготовитель, затраты на экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.
- 7.9 Гарантийный срок составляет 2 года со дня продажи, а в случае оформления гарантийного сертификата с материальной ответственностью по каждому виду ущерба 5 лет.