

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Производитель: REHAU AG+Co, Rheniumhaus  
95111 Rehau Deutschland  
<http://www.rehau.de>

**ФИТИНГИ  
ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ СИСТЕМ  
РАДИАТОРНОГО И НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ,  
ГОРЯЧЕГО И ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,  
ТРУБОПРОВОДНЫХ СИСТЕМ ДЛЯ ПРОМЫШЛЕННОСТИ,  
В Т.Ч. И ДЛЯ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ, Т.М. REHAU**

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## **1. Назначение и область применения**

Фитинги REHAU предназначены для соединения частей трубопроводов REHAU и устанавливаются в местах их разветвлений, поворотов, переходов на другой диаметр, а также при необходимости частой сборки и разборки труб. Фитинги служат и для герметичного перекрытия трубопроводов и прочих вспомогательных целей.

Фитинги изготавливаются для диаметров труб от 10 до 160мм в зависимости от выпускаемой программы труб.

Фитинги для трубопроводов с SDR 7,4 и SDR 11 отличаются между собой ввиду различной толщины стенки трубы.

Фитинги могут теплоизолироваться кожухами REHAU.

Класс эксплуатации 4 для трубопроводов с SDR 7,4 и 5 для трубопроводов с SDR 11 согласно ГОСТ 52134-2003.

Допускается комплексная прокладка распределительных, напорных и подводящих трубопроводов для систем отопления с температурой 90/95°C с максимальным рабочим давлением 6 бар (для труб с SDR 11) и 10бар (для труб с SDR 7,4).

Системы трубопроводов REHAU можно проектировать, устанавливать и эксплуатировать только согласно Технической информации на соответствующие трубопроводы.

Любое иное их применение, не соответствующее условиям, недопустимо. При прокладке трубопроводов и монтаже соответствующих установок необходимо соблюдать все действующие национальные и международные предписания по прокладке и установке, правила техники безопасности и указания по предотвращению несчастных случаев, а также указаний настоящего документа.

Области применения, не оговоренные в Технической информации (особое применение), требуют согласования с нашим техническим отделом.

Для подробной консультации обращайтесь в ближайшее бюро продаж REHAU.

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## 2. Материал

Фитинги REHAU для трубопроводов REHAU могут изготавливаться из :

- термически обработанной стандартной латуни REHAU согласно DIN EN 12168 (для подвижных гильз )
- чистой латуни REHAU MX, устойчивой к выщелачиванию согласно DIN EN 12165 и DIN EN 12168 класс А для водоснабжения
- никелированной латуни REHAU MX, устойчивой к выщелачиванию согласно DIN EN 12165 и DIN EN 12168
- бронзы для фитингов REHAU RX
- нержавеющей стали для фитингов REHAU SX
- поливинилденфторита PVDF для подвижных гильз программы труб RAUTITAN диаметрами 16,20,25,32,40мм; цвет черный; согласно DVGW W 534
- полифинилсульфон PPSU для безрезьбовых фитингов REHAU PX программы труб RAUTITAN диаметрами 16,20,25,32,40мм; цвет черный;

## 3. Маркировка

Фитинги имеют маркировку с указанием:

- Фирменного знака изготовителя
- Диаметра подключаемого трубопровода и его толщину стенки
- Размера резьбы

Надвижные гильзы имеют маркировку с указанием:

- Даты изготовления (для PX-фитингов)
- Диаметра подключаемого трубопровода
- Наличие фаски, определяющей положение гильзы на фитинге ( для латунных гильз)

## 4. Требования к качеству

Фитинги из латуни, бронзы, нержавеющей стали и полимеров полностью соответствуют всем действующим техническим и гигиеническим

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

требованиям.

## ISO 9001

Сертификат по обеспечению контроля качества

**Сертификат соответствия ГОСТ Р**

**Государственная Регистрация ( гигиена )**

## 5. Форма поставки и хранения

Фитинги REHAU должны погружаться, разгружаться, транспортироваться и храниться под наблюдением специалиста в соответствии с требованиями, обусловленными свойствами данного материала.

Фитинги REHAU следует защищать от попадания на них масел, жиров и красок, а также от длительного воздействия на них солнечных лучей (это требование касается только полимерных фитингов ).

Следует избегать хранения незащищенных фитингов REHAU на открытых площадках. В защищенном виде срок хранения фитингов REHAU неограничен.

Следует оберегать уплотнительные кольца фитингов от царапин и механических повреждений.

Фитинги REHAU следует извлекать из упаковки непосредственно перед их применением.

Фитинги REHAU упаковываются в герметичные полиэтиленовые пакеты и картонные коробки

## 6. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие фитингов REHAU требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Гарантийный срок составляет 2 года со дня продажи, а в случае оформления Гарантийного сертификата с материальной ответственностью по каждому факту ущерба - 5 лет.

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Срок службы фитингов RENAU не менее 50 лет

### ВНИМАНИЕ !

- запрещается производить работы при температуре ниже  $-10^{\circ}\text{C}$ ;
- запрещается производить работы при температуре выше  $+45^{\circ}\text{C}$ .

возможны технические изменения

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ