# 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 тубопроводов REHAU могут изготавливаться из:

- термически обработанной стандартнойлатуни REHAU согласно DIN EN 12168 (для надвижных 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 надвижных 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 знак изготовителя
- Диаметра подключаемого трубопровода и его толщину стенки
- Размера резьбы

Надвижные гильзы имеют маркировку с указанием:

- Даты изготовления (для РХ-фитингов)
- Диаметра подключаетого 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

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2006

## 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 вслучае оформления Гарантийного сертификата с материальной ответственностью по каждому факту ущерба - 5 лет.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2006

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ	ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ
Срок службы фитингов REHAU не менее 50 лет	
ВНИМАНИЕ ! - запрещается производить работы при температуре ниже⊡-10°С; - запрещается производить работы при температуре свыше +45°С.	
возможны технические изменения	
Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2006	Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ 2.601-2006