

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



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

ТРУБА RAUTITAN stabil

REHAU

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1. Назначение и область применения

Универсальная труба RAUTITAN stabil
может использоваться для питьевого водоснабжения и отопления.
Диаметр труб – от 16 до 40.
Класс эксплуатации 5 согласно ГОСТ 32415-2013.

Допускается комплексная прокладка распределительных, напорных и подводящих трубопроводов для систем отопления с рабочей температурой, максимум 95°C с рабочим давлением, максимум 10 бар; для систем водоснабжения максимальное рабочее давление составляет 10 бар.

Кратковременно (в аварийном режиме) допускается эксплуатация при температуре 100°C (не более 100 часов за 50 лет).

Систему RAUTITAN stabil можно проектировать, устанавливать и эксплуатировать только согласно Технической информации RAUTITAN.

Любое иное ее 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.

2. Материал

Материал - сшитый полиэтилен (PE-X) - получают путем сшивки полиэтилена (PE). Исходным сырьем является высокомолекулярный полиэтилен высокой плотности с линейной структурой и повышенной прочностью.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

зуется высокими ударной прочностью и ударной вязкостью.

Для сшивки полиэтилена используются различные методы. Трубы RAUTITAN stabil изготавливаются из сшитого полиэтилена PE-Xc.

Pe-Xc - это физический способ сшивки, когда молекулы облучаются жесткими рентгеновскими лучами.

Труба Stabil PE-Xc имеет стандартную маркировку REHAU Universalrohr RAUTITAN Stabil PE-Xc/Al/PE-HD

3. Маркировка

Трубы RAUTITAN stabil имеют сквозную маркировку через каждый метр с указанием следующих характеристик:

- Фирменный знак изготовителя
- Материал трубы
- Диаметр и толщина стенки
- Номер артикула
- Класс эксплуатации
- Непроницаемость для кислорода
- Регистрационный номер Объединения DVGW
- Номер экструдера
- Дата изготовления
- Сквозная нумерация метров

4. Требования к качеству

Труба RAUTITAN stabil в качестве кислородозащитного слоя имеет слой фольги со сварным швом. Труба была испытана на проницаемость кислорода для того, чтобы можно было дать заключение о ее применимости в системах отопления.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Регистрационный номер **DIN-CERTCO 3V257** подтверждает пригодность для систем отопления, согласно нормам DIN 47 26 и 4729.

DVGW

Универсальные трубы RAUTITAN stabil трубы для питьевого водопровода изготовлены в соответствии с рекомендациями KTW (содержание искусственных примесей в питьевой воде) Федерального ведомства по охране окружающей среды и требованиями DVGW для питьевого водоснабжения зданий.

Коэффициент запаса прочности более 1,5.

Пригодны для применения в зданиях с особыми гигиеническими требованиями (например, в больницах) согласно рабочему стандарту DVGW 270 (Размножение микроорганизмов на материалах транспортировки и хранения питьевой воды).

ISO 9001

Сертификат по обеспечению контроля качества

Свидетельства о государственной регистрации на бланке Таможенного Союза

Сертификаты соответствия ГОСТ Р

5. Форма поставки и хранения

Трубы RAUTITAN stabil должны погружаться, разгружаться, транспортироваться и храниться под наблюдением специалиста в соответствии с требованиями, обусловленными свойствами данного материала. Незащищенные трубы нельзя волочить по земле или бетонной поверхности.

Их следует хранить на горизонтальной поверхности, не имеющей острых кантов.

Трубы следует защищать от попадания на них масел, жиров и красок, а также от длительного воздействия на них солнечных лучей, например, через лучепрозрачные пленки и т.п. Следует избегать хранения незащищенных труб на открытых площадках. В защищенном виде срок хранения труб неограничен. Трубы следует извлекать из упаковки непосредственно перед их применением.

Трубы поставляются в бухтах по 100м и отрезками по 5м в картонных

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

коробках.

6. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие труб RAUTITAN stabil из PE-Xc и диаметрами 16-40 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.

Срок службы трубопроводов не менее 50 лет

ВНИМАНИЕ !

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

возможны технические изменения



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ