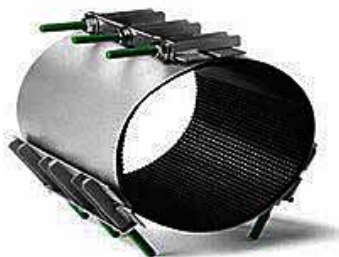


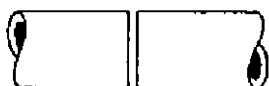
RS-3 Трехленточный хомут



Давление: от 2 до 10 бар
Диаметр: от 267 до 1000 мм.
Длина хомута: 300, 400, 500, 600, 750 мм.

Мы можем поставить изделие любой длины, какая Вам будет нужна.

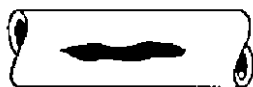
Можно ремонтировать следующие виды:



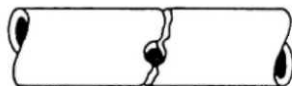
Присоединение - Стык труб



Невыровненные трубы



Продольные трещины



Повреждения от сварки



Перелом труб



Игольчатые отверстия

Спецификация материала:

- Металлические части: нержавеющая сталь AISI 304 (ГОСТ России 08X18H10) или AISI 316L (ГОСТ России 08X17H13M2)
- Все части химически пассивированы на защиту от коррозии после процесса сварки, чтобы они приобрели совершенный внешний вид.
- Трёхсекционная (три части).
- Резиновые уплотнения NBR/EPDM** (иной вид резины по заказу). Уплотнение имеет утонченный конец, и оно типа "вафли".
- Защитная оболочка подвергнута

Скобы Romasop типа RS-2 из нержавеющей стали применяют при постоянном ремонте переломленных или поврежденных труб для воды, газа и нефтехимических жидкостей.

Трехленточный хомут (состоит из трёх секций) с полным уплотнением. Для диапазонов 380-410 мм 1050 -1080 мм. Максимальный рабочий диапазон (ход регулируемого зажима) 33 мм. Можно использовать для труб больших диаметров.

Скобы можно использовать для ремонта труб из широкого спектра материалов:

- Ковкий чугун
- Литой чугун
- Сталь
- Асбоцемент
- Сталь с покрытием из полиэтилена (ПЭ)
- ПВХ-поливинилхлорид
- Армированный стеклопластик - с ограничениями*
- ПЭ-полиэтилен - с ограничениями*

* *ПРОСИМ СВЯЗАТЬСЯ С НАМИ ЗА ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИЕЙ ОТНОСИТЕЛЬНО ПРИМЕНЕНИЯ СКОБ ПРИ ДАННЫХ ВИДАХ ТРУБ.*

Скобы Romasop можно использовать в следующих условиях:

- Длина скобы должна быть, по крайней мере, равной ВДТ (внешнему диаметру трубы);
- Длина скобы должна быть минимально 150мм больше длины трещины на трубе при трубах с ВДТ до 350мм. Для труб большего размера она должна быть минимально 200мм больше длины трещины на трубе;
- Для трубы из ПВХ длина скобы должна быть на 50% больше (мы советуем Вам проконсультироваться с нами);
- Максимально расстояние между обоими концами трубы не должно превышать 10мм;
- Максимально допустимое отклонение составляет 2°;
- Максимальное отклонение по соосности не должно превышать 3мм.

Давление (для воды)**

Давление зависит от типа повреждения, окружающей среды, в которой находится труба, ВДТ трубы и т.д. В целом скобы RS-3, предназначенны для применения на трубах с номинальным диаметром НД 250 до 500 включительно, устойчивы для давления 16 бар. Скобы RS-3 для труб от НД 500 до 600 включительно устойчивы для давления 6 бар. Скобы RS-3 для труб от НД 700 устойчивы для давления 4 бар.

Резиновые уплотнения

Зажимы могут быть снабжены следующим типами резины:

| | | |
|----------|-----------------------|-------------------------|
| EPDM | - питьевая вода | Max 55 °C |
| | - сточная вода | |
| EPDM | - питьевая вода | Max 140 °C |
| | - сточная вода | |
| NBR | - природный газ | Max 80 °C |
| | - питьевая вода | |
| Viton | - сточная вода | |
| | - некоторые химикалии | Просим связаться с нами |
| Silicone | - некоторые химикалии | Просим связаться с нами |
| | | |

Резина сертифицирована с качествами: WRAS (Великобритания), ACS (Француска).

вулканизации в резиновом уплотнении.

- “U” – Фиксатор.
- Болты покрыты ПТФЭ политетрафторэтилен (тефлон) с целью избегания холодной спайки.
- Шайбы: нержавеющая сталь AISI 304 (ГОСТ России 08Х18Н10) или AISI 316L (ГОСТ России 08Х17Н13М2)
- Без съемных частей, которые можно потерять при монтаже.
- Нет необходимости в специальном инструменте, достаточен гаечный ключ.
- Используют специальную ленту для фиксации резинового уплотнения к ленте из нержавеющей стали. Лента гибкая и усилена стеклянными волокнами с целью устойчивости в жарких и влажных климатических условиях и при длительном хранении на складах.
- В большинстве случаев скобы устанавливают, не отключая воду в трубопроводах.
- Скобы упакованы отдельно друг от друга, в картонных коробах. В целях трансокеанских перевозок используются крепкие морские деревянные ящики.

| Артикул | Рд*, бар | Диапазон, мм |
|-----------|----------|--------------|
| RS3267*** | 10 | 267-297 |
| RS3300*** | 10 | 300-330 |
| RS3323*** | 10 | 323-353 |
| RS3352*** | 10 | 352-382 |
| RS3378*** | 10 | 378-408 |
| RS3402*** | 10 | 402-432 |
| RS3429*** | 10 | 429-459 |
| RS3456*** | 10 | 456-486 |
| RS3490*** | 10 | 490-520 |
| RS3520*** | 10 | 520-550 |
| RS3532*** | 6 | 532-562 |
| RS3545*** | 6 | 545-575 |
| RS3570*** | 6 | 570-600 |
| RS3586*** | 6 | 586-616 |
| RS3609*** | 6 | 609-639 |
| RS3615*** | 6 | 615-645 |
| RS3633*** | 4 | 633-663 |
| RS3654*** | 4 | 654-684 |
| RS3702*** | 4 | 702-732 |
| RS3711*** | 4 | 711-741 |
| RS3747*** | 4 | 747-777 |
| RS3780*** | 4 | 780-810 |
| RS3813*** | 3 | 813-843 |
| RS3852*** | 2 | 852-882 |
| RS3864*** | 2 | 864-894 |
| RS3900*** | 2 | 900-930 |
| RS3925*** | 2 | 925-955 |
| RS3945*** | 2 | 945-975 |
| RS3970*** | 2 | 970-1000 |

*** добавляется длина хомута в мм

Трубы больших диаметров можно ремонтировать при помощи наших скоб RS-4 (4-ленточной) или RS-5 (5-ленточной).