

Ремонтная скоба Romason типа RS-3

ROMASON®

Скобы Romason типа RS-3 из нержавеющей стали применяют при постоянном ремонте переломленных или поврежденных труб

для воды, газа и нефтехимических жидкостей



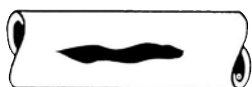
Можно ремонтировать следующие виды повреждений:



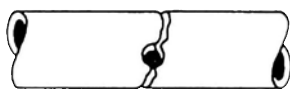
Присоединение–Стык труб



Невыровненные трубы



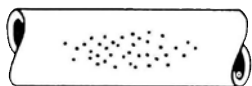
Продольные трещины



Повреждения от сварки



Перелом труб



Игольчатые отверстия

Скобы можно использовать для ремонта труб из широкого спектра материалов:

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

* *Просим связаться с фирмой "Romason" или с представителем фирмы "Romason" за дополнительной информацией относительно применения скоб при данных видах труб.*

Скобы Romason 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 представителем фирмы "Romason");
- Максимально расстояние между обоими концами трубы не должно превышать 10мм;
- Максимально допустимое отклонение составляет 2о;
- Максимальное отклонение по соосности не должно превышать 3мм.



Ремонтная скоба Romacon типа RS-3

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 сверщенный внешний вид.
- Трёхсекционная (три части). За подробностями относительно рабочего диапазона смотрите прейскурант.
- Резиновые уплотнения NBR/EPDM** (иной вид резины по заказу). Уплотнение имеет утанчённый конец, и оно типа “вафли”.
- Защитная оболочка подвергнута вулканизации в резиновом уплотнении.
- “U” – Фиксатор.
- Болты покрыты ПТФЭ политетрафторэтилен (тефлон) с целью избежания холодной спайки.
- Шайбы : нержавеющая сталь AISI 304 (ГОСТ России 08X18H10) или AISI 316L (ГОСТ России 08X17H13M2)
- Без съёмных 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 используем крепкие морские деревянные ящики.



Вулканизирована защитная оболочка гарантирует герметичность

Размеры скоб

Скобы Romacon типа RS-3 покрывают диапазон от НД 250 до НД 1000. Размеры (длина): 300 / 400 / 500 / 600/ 750мм. По Вашему желанию мы направим Вам прейскурант с указанием всех размеров по длине и всех диапазонов. Мы можем изготовить изделие любой длины, какая Вам будет нужна.

Давление (для воды)**

Давление зависит от типа повреждения, окружающей среды, в которой находится труба, ВДТ трубы и т.д. В целом скобы RS-3, предназначенные 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 давление 6 бар. Скобы RS-3 для труб от НД 700 устойчивы для давление 4 бар.

Резиновые уплотнения

Зажимы могут быть снабжены следующим типами резины :

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

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



Romacon работает по сертификату ISO 9001:2000 группой TÜV