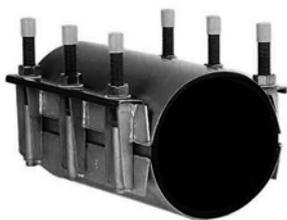


RS-2

Двухленточный хомут для труб диаметром 88-855 мм

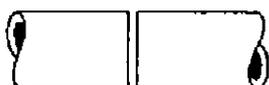


Давление: от 3 до 16 бар
Диаметр: от 88 до 855 мм.
Длина хомута: 200, 250, 300, 400, 500, 600, 750 мм.

Мы можем поставить изделие любой длины, какая Вам будет нужна. Описание условий тестирования скоб и методов тестирования предоставляются по требованию клиента.

Просим связаться с нами для уточнения значений давления для газовых труб.

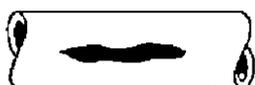
Можно ремонтировать следующие виды:



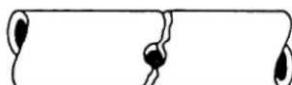
Присоединение - Стык труб



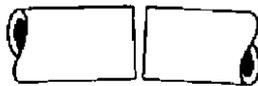
Невыровненные трубы



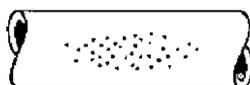
Продольные трещины



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 варки, чтобы они приобрели совершенный внешний вид.

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

Двухленточный хомут с полным уплотнением. Для диапазонов труб диаметром 88 - 855 мм. Максимальный рабочий диапазон (ход регулируемого зажима) - 22 мм.

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-2, предназначенные для применения на трубах с номинальным диаметром НД 80 до 150 включительно устойчивы для давления 16 бар. Скобы RS-2 для труб от НД 175 до 500 включительно устойчивы для давления 10 бар.

*** Просим связаться с нами для уточнения значений давления для газовых труб.*

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).

- Двухсекционная (две части).
- Резиновые уплотнения NBR/EPDM** (иной вид резины по заказу). Уплотнение имеет утонченный конец, и оно типа «вафли».
- Защитная оболочка подвергнута вулканизации в резиновом уплотнении.
- “U” – Фиксатор.
- Болты покрыты ПТФЭ политетрафторэтилен (тефлон) с целью избегания холодной спайки.
- Шайбы : нержавеющая сталь AISI 304 (ГОСТ России 08X18H10) или AISI 316L (ГОСТ России 08X17H13M2)
- 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	ДУ, мм	Диапазон, мм	ВЕС, кг			
				Длина скобы мм			
				200	250	300	400
RS288***	16	80	88-110	3,3	4,5	5,0	
RS2108***	16	100	108-128	3,4	4,7	5,3	6,9
RS2112***	16		112-134	3,8	5,2	5,8	7,6
RS2120***	16		120-140	3,8	5,2	5,8	7,6
RS2133***	16	125	133-155	3,8	5,2	5,8	7,6
RS2138***	16		138-160	4,4	6,0	6,7	8,8
RS2158***	16	150	158-180	4,4	6,0	6,7	8,8
RS2168***	16		168-190	4,7	6,4	7,1	9,4
RS2190***	10	175	190-210	4,7	6,4	7,1	9,4
RS2195***	10		195-217	4,9	6,6	7,5	9,8
RS2210***	10	200	210-230	4,9	6,6	7,5	9,8
RS2216***	10		216-238	5,1	6,9	7,8	10,2
RS2225***	10		225-246	5,1	6,9	7,8	10,2
RS2238***	10		238-260	5,2	7,2	8,9	11,5
RS2251***	10		251-271	5,2	7,2	8,9	11,5
RS2273***	10	250	273-293	5,2	7,2	8,9	11,5
RS2295***	10		295-315	5,8	7,8	9,5	12,3
RS2314***	10	300	314-335		7,8	9,5	12,3
RS2322***	10		322-344		8,5	10,2	13,2
RS2334***	10		334-354		8,5	10,2	13,2
RS2340***	10		340-360		8,5	10,2	13,2
RS2348***	10	350	348-368			10,2	13,2
RS2365***	10		365-385			11,4	14,4
RS2376***	10		376-396			11,4	14,4
RS2390***	10		390-410			11,4	14,4
RS2404***	10	400	404-424			11,4	14,4
RS2420***	10		420-440			11,8	14,8
RS2440***	10		440-460				14,8
RS2457***	10	450	457-477				14,8
RS2468***	10		468-488				15,9
RS2488***	10		488-508				15,9
RS2500***	10	500	500-520				15,9
RS2520***	6		520-540				
RS2545***	6	550	545-565				
RS2568***	6		568-588				
RS2586***	6		586-606				
RS2600***	6	600	600-620				
RS2625***	6		625-645				
RS2705***	4	700	705-725				
RS2730***	4		730-750				
RS2755***	4	750	755-775				
RS2805***	3	800	805-825				
RS2835***	3		835-855				

*** добавляется длина хомута в мм