

RS-1A

Одноленточный аварийный хомут с резьбовым выходом



Давление: от 10 до 16 бар
Диаметр: от 44 до 346 мм.
Длина хомута: 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600 мм.
Размер выхода: 12,7 до 101,6 мм.

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.

- Гнезда и ниппели с резьбой по ISO 7/ DIN или BSP. При заявке изготавливают с выходами специальной конструкции.

- Все выходы прошли на 100% "тест на прочность" после сварки.

- Одноленточные (один сектор) или двухленточные (два сектора).

- Резиновые уплотнения NBR/EPDM** (иной вид резины по заказу). Уплотнение имеет утонченный конец, и оно типа «вафли». Все выходы снабжены специальной кольцевой втулкой.

Когда размеры больше, они усилены, дабы предотвратить сдувание уплотнения.

- 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

Водозаборные скобы из нержавеющей стали Romason применяют для постоянных (горячих) разветвлений для воды, газа и нефтехимических жидкостей.

Одноленточный аварийный хомут с полным уплотнением и резьбовым выходом.

- Диаметр резьбового отвода от 1/2" до 4"
- **Материал:** нержавеющая сталь 304
- **Резиновая прокладка:** EPDM или NBR

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.*

| Размеры резьбового выхода или ниппеля | Наличные для трубы диаметра Ø в мм | Минимальная длина в мм |
|---------------------------------------|------------------------------------|------------------------|
| К " | > 44 | 150 |
| И " | > 48 | 150 |
| 1 " | > 57 | 150 |
| 1 1/4 " | > 67 | 150 |
| 1 К " | > 70 | 200 |
| 2 " | > 88 | 200 |
| 2 К " *** | > 108 | 200 |
| 3 " *** | > 128 | 300 |
| 4 " *** | > 159 | 400 |

*** Только для двухленточных скоб с усиленным верхним корпусом

Возможные виды скоб и размеры:

- Скобы Romason RS-1A предлагают в диапазоне от 44-51 до 335-346 мм включительно.
- Размеры по длине: 150/200/250/300/400/500/600 мм
- Скобы Romason RS-2A предлагают в диапазоне от 88-110 до 625-645 мм включительно. Размеры по длине: 200 / 250 / 300 / 400 / 500 / 600 и 750 мм
- Скобы Romason RS-CA предлагают в диапазоне 44-51 до 335-346 мм включительно.
- Размеры по длине: 100, 150 и 200 мм
- Скобы Romason RS-CCA предлагают в диапазоне Romason от 88-110 до 625-645 мм включительно.
- Размеры по длине: 100, 150, 200, 250, 300 и 400 мм

Давление (для воды)

Давление зависит от типа трубы, ВД разветвления, окружающей среды, в которой находится труба, ВДТ трубы и т.д. Для трубы НД 40 до НД 150 : 16 бар. Для трубы НД 175 до НД 300: 10 бар.

**** Описание условий тестирования скоб и методов тестирования предоставляются по требованию клиента. Просим связаться с нами для уточнения значений давления для газовых труб.**

волокнами с целью устойчивости в жарких влажных климатических условиях и при длительном хранении на складах.

- В большинстве случаев скобы устанавливаются, не отключая воду в трубопроводах.

- Скобы упакованы отдельно друг от друга, в картонных коробах. В целях трансокеанских перевозок используются крепкие морские деревянные ящики.

Резиновые уплотнения

Зажимы могут быть снабжены следующим типами резины:

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

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

| Артикул | Pn бар | Dn мм | Диапазон мм |
|------------|--------|-------|-------------|
| RS1A44*** | 16 | | 44-51 |
| RS1A48*** | 16 | 40 | 48-55 |
| RS1A52*** | 16 | | 52-59 |
| RS1A57*** | 16 | 50 | 57-64 |
| RS1A60*** | 16 | | 60-67 |
| RS1A63*** | 16 | | 63-70 |
| RS1A67*** | 16 | | 67-74 |
| RS1A70*** | 16 | 65 | 70-77 |
| RS1A73*** | 16 | | 73-80 |
| RS1A75*** | 16 | | 75-83 |
| RS1A82*** | 16 | | 82-90 |
| RS1A87*** | 16 | 80 | 87-97 |
| RS1A95*** | 16 | | 95-104 |
| RS1A98*** | 16 | | 98-108 |
| RS1A102*** | 16 | | 102-112 |
| RS1A108*** | 16 | 100 | 108-118 |
| RS1A113*** | 16 | | 113-123 |
| RS1A118*** | 16 | | 118-128 |
| RS1A120*** | 16 | | 120-131 |
| RS1A125*** | 16 | | 125-135 |
| RS1A133*** | 16 | 125 | 133-144 |
| RS1A139*** | 16 | | 139-150 |
| RS1A145*** | 16 | | 145-155 |
| RS1A151*** | 16 | 150 | 151-161 |
| RS1A159*** | 16 | | 159-170 |
| RS1A165*** | 16 | | 165-175 |
| RS1A168*** | 16 | | 168-180 |
| RS1A176*** | 10 | | 176-186 |
| RS1A180*** | 10 | 175 | 180-191 |
| RS1A193*** | 10 | | 193-203 |
| RS1A200*** | 10 | | 200-210 |
| RS1A209*** | 10 | 200 | 209-220 |
| RS1A215*** | 10 | | 215-226 |

| | | | |
|-------------------|----|-----|---------|
| RS1A219*** | 10 | | 219-230 |
| RS1A222*** | 10 | | 222-233 |
| RS1A228*** | 10 | | 228-240 |
| RS1A243*** | 10 | | 243-253 |
| RS1A252*** | 10 | | 252-262 |
| RS1A261*** | 10 | | 261-271 |
| RS1A271*** | 10 | 250 | 271-281 |
| RS1A280*** | 10 | | 280-290 |
| RS1A294*** | 10 | | 294-304 |
| RS1A315*** | 10 | 300 | 315-326 |
| RS1A320*** | 10 | | 320-330 |
| RS1A324*** | 10 | | 324-334 |
| RS1A335*** | 10 | | 335-346 |

*** добавляется длина хомута в мм