



# ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

## SK2VV232-1R

### Армированный вакуумный шланг для высокотемпературных процессов под давлением

#### ► ОПИСАНИЕ

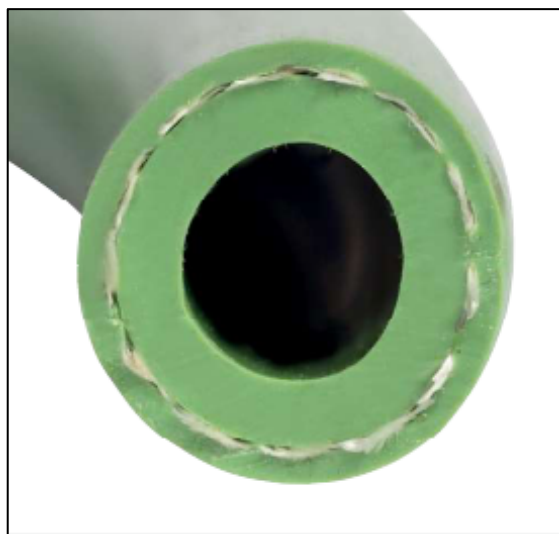
Этот вакуумный шланг из отверждённого платиной армированного силикона изготовлен в соответствии с высочайшими стандартами, которые были специально разработаны для применения в автоклавах и печах при температурах до 232°C. Внутренняя стальная пружина предотвращает схлопывание шланга под вакуумом и давлением и отрыв шланга от фитингов. Внешняя поддерживающая пружина предотвращает повреждение шланга в местах сборки, продлевая срок эксплуатации шланга.

Этот шланг очень гибкий, эластичный и удобен в эксплуатации.  
НЕТ миграции силикона от шланга - нет опасности загрязнения.

Продукт используется в различных процессах изготовления деталей из полимерных композиционных материалов.

#### ► ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

|                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Материал шланга:             | Силикон                               |
| Тип внутреннего армирования: | Стальная пружина                      |
| Тип армирования:             | Стекло- или арамидное волокно         |
| Цвет шланга:                 | Зелёный                               |
| Внутренний диаметр шланга:   | 3/8 дюйма                             |
| Наружный диаметр шланга:     | 18 мм                                 |
| Размер подсоединения:        | 1/4 дюйма наружная резьба BSP или NTP |
| Макс. рабочая температура:   | 232°C                                 |





# ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

## SK2VV232-1R

### Армированный вакуумный шланг для высокотемпературных процессов под давлением

| Тип шланга   | Тип армирования   | Рабочая температура | Разрывное давление | Реком. Раб. давление |
|--------------|-------------------|---------------------|--------------------|----------------------|
| SK2VV232-1RA | Арамидное волокно | 232°C               | >80 бар            | > 25 бар             |
| SK2VV232-1RG | Стекловолокно     | 232°C               | 35 бар             | > 25 бар             |

Армированный стекловолокном шланг SK2VV232-1RG - это прочный, долговечный шланг, идеально подходящий для условий высокой температуры в промышленном производстве.

Армированный арамидным волокном шланг SK2VV232-1RA гарантирует максимальную износостойкость, прочность и высокое сопротивление разрыву. Предназначен для требовательных, высокотемпературных условий аэрокосмической отрасли.

Условия хранения: рекомендуется хранить при температуре от +10°C до +30°C в оригинальной упаковке.

#### ► ПРИМЕЧАНИЕ

Шланги должны заказываться длиной, кратной 0,5м.

Максимальная длина шланга – 25м.

Максимальное рабочее давление и температура определяются в реальных условиях Вашего производственного процесса.

Рекомендуемый интервал обслуживания: 1.000 ч., исходя из эксплуатации при температуре 180°C и при использовании с нашими разъёмами.