



ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

SK2VV270-1R

Армированный вакуумный шланг для высокотемпературных процессов под давлением

► ОПИСАНИЕ

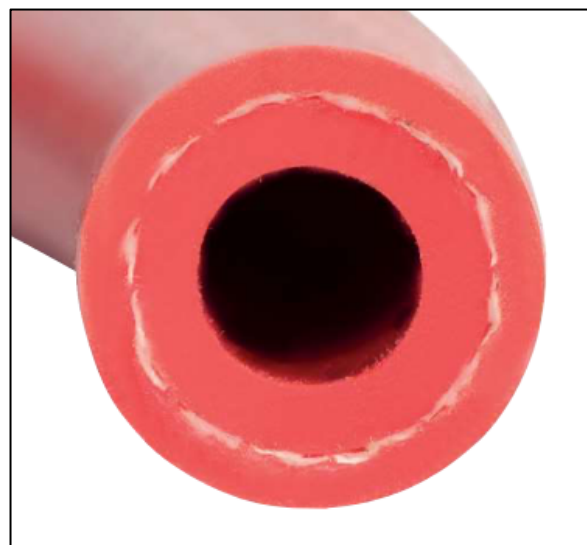
Этот вакуумный шланг из отверждённого платиной армированного силикона изготовлен в соответствии с высочайшими стандартами, которые были специально разработаны для применения в автоклавах и печах при температурах до 270°C. Внутренняя стальная пружина предотвращает схлопывание шланга под вакуумом и давлением 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: | Красный |
| Внутренний диаметр шланга: | 3/8 дюйма |
| Наружный диаметр шланга: | 18 мм |
| Размер подсоединения: | 1/4 дюйма наружная резьба BSP или NTP |
| Макс. рабочая температура: | 270°C |





ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

SK2VV270-1R

Армированный вакуумный шланг для высокотемпературных процессов под давлением

| Тип шланга | Тип армирования | Рабочая температура | Разрывное давление | Реком. Раб. давление |
|--------------|-------------------|---------------------|--------------------|----------------------|
| SK2VV270-1RA | Арамидное волокно | 270°C | > 80 бар | > 25 бар |
| SK2VV270-1RG | Стекловолокно | 270°C | 35 бар | > 25 бар |

Армированный стекловолокном шланг SK2VV270-1RG - это прочный, долговечный шланг, идеально подходящий для условий высокой температуры в промышленном производстве.

Армированный арамидным волокном шланг SK2VV270-1RA 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.